

<i>Activité Origine</i>	<i>Libellé</i>	<i>Nature de clé</i>	<i>Cibles</i>	<i>Nature des cibles</i>	<i>Libellé des cibles</i>
C_COMCA_CLIENT	Commande de Services : Conduite d'Activité Livraison & Rétablissement	Répartition selon les heures produites d'intervention Livraison & Rétablissement	C_COMCA_LIV	Précurseurs	Commande de Services : Conduite d'Activité de Livraison
			C_COMCA_RET	Précurseurs	Commande de Services : Conduite d'Activité de Rétablissement
C_EM_DEF	Etat major de la Directions Entreprises France	Charges de personnel	C_ADV_AE	Précurseurs	Administration des ventes Agences Entreprises
			C_ADV_ARC	Précurseurs	Administration des ventes Agences Entreprises mutualisées (projet ARC)
			C_ADV_MOB_DEF	Précurseurs	Administration des ventes Mobile Direction Entreprise France
			C_ADV_PRO_PME	Précurseurs	Assistance Commerciale Agences PRO et PME
			C_DEF_SERVICES	Précurseurs	Coûts d'Etat-Major Direction Entreprises France
			C_FAC_AE	Précurseurs	Facturation et recouvrement Agences Entreprises
			C_FAC_CFR_E	Précurseurs	Facturation clients Entreprises
			C_FAC_MOB_AE	Précurseurs	Facturation et recouvrement Agences Entreprises pour les Mobiles
			C_MKT_DEF	Précurseurs	Marketing Direction Entreprises France à l'état-major (dont simplicity)
			C_MKT_DEF_MOB	Précurseurs	Marketing Direction Entreprises France pour les Mobiles
			C_MKT_PRO_PME	Précurseurs	Marketing Direction Entreprises France pour les offres PRO PME
			C_RECLA_AE	Précurseurs	Accueil, facturation, recouvrement Agences Entreprises (tous produits)
			C_RECLA_PRO_PME	Précurseurs	Réclamations Agences PRO et PME
			C_RECOUV_AE	Précurseurs	CDR recouvrement en AE
			C_RECOUV_PRO_PME	Précurseurs	Recouvrement Agences PRO et PME
			C_SAV_PRO_PME	Précurseurs	Sous-traitance AT des produits PRO
			C_TERM_MOB_AE	Précurseurs	Achats de Terminaux Mobiles Agences Entreprises
			C_VTE_AE	Précurseurs	Ventes et Services Clients Agences Entreprises
			C_VTE_IND_AE	Précurseurs	Ventes Indirectes Agences Entreprises
			C_VTE_PME	Précurseurs	Ventes Agence PME
			C_VTE_PRO	Précurseurs	Ventes Agence PRO
			C_VTE_WEB_AE	Précurseurs	Ventes WEB Agences Entreprises
			R_7_AE_EVENTS	Précurseurs	EDG Orange EVENTS de l'AE PARIS
			R_7_CSC_AE	Précurseurs	Centre support client entreprise

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_7_LIV_AE	Précurseurs	Opex du processus livraison à DEF
C_EM_DRCGP	Etat major de la Direction de la Relation Clients Grand Public	Charges de personnel	C_ADV_SCO	Précurseurs	Opex internes+ sous-traitants de l'ADV des SCO
			C_FAC_CFR_E	Précurseurs	Facturation clients Entreprises
			C_FAC_CFR_E_GROS	Précurseurs	Facturation clients Opérateurs
			C_FAC_CFR_GP	Précurseurs	Facturation Clients Grand Public
			C_FAC_CFR_MOB	Précurseurs	Facturation Mobiles y compris briques Haut Débit des offres convergentes
			C_NP_SU	Précurseurs	Coûts du Service Universel
			C_RECLA_CONV	Précurseurs	Réclamations Agences Ventes Services Clients Convergent
			C_RECLA_MOB	Précurseurs	Réclamations Agences Ventes Services Clients Mobile
			C_RECLA_RES	Précurseurs	Réclamations Agences Ventes Services Clients Résidentiel
			C_RECOUV_CONV	Précurseurs	Recouvrement Convergent
			C_RECOUV_MOB	Précurseurs	Recouvrement Mobile Résidentiel
			C_RECOUV_RES	Précurseurs	Recouvrement Home Résidentiel
			C_RENS	Précurseurs	Renseignements Téléphoniques
			C_SAV_CONV	Précurseurs	Assistance technique centres convergents sur partie mobile de l'offre
			C_SAV_HOME	Précurseurs	Unité d' Assistance Technique (UAT) : Accueil Grand Public Home
			C_SAV_MOB	Précurseurs	Assistance technique pour les mobiles (hors offres convergentes)
			C_VTE_AD	Précurseurs	Ventes Agences Distribution en boutiques marché Résidentiel et Professionnels
			C_VTE_ONLINE	Précurseurs	Ventes sur le Portail Orange.fr
			C_VTE_PROACTIF	Précurseurs	Ventes Relation Clients Proactive Home Personal
			C_VTE_SCO	Précurseurs	Opex internes+ sous-traitants des Vente des SCO
C_EM_SC	Etat major de la Direction Support opérationnel des Services Clients	Charges de personnel	C_ADV_SCO	Précurseurs	Opex internes+ sous-traitants de l'ADV des SCO
			C_NP_SU	Précurseurs	Coûts du Service Universel
			C_RECLA_CONV	Précurseurs	Réclamations Agences Ventes Services Clients Convergent
			C_RECLA_MOB	Précurseurs	Réclamations Agences Ventes Services Clients Mobile
			C_RECLA_RES	Précurseurs	Réclamations Agences Ventes Services Clients Résidentiel

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
C_FAC_CFR_TOT	Charges de facturation globales y compris mobile	Affectation composite selon la répartition des plis (affranchissement)	C_RECOUV_CONV	Précurseurs	Recouvrement Convergent
			C_RECOUV_MOB	Précurseurs	Recouvrement Mobile Résidentiel
			C_RECOUV_RES	Précurseurs	Recouvrement Home Résidentiel
			C_RENS	Précurseurs	Renseignements Téléphoniques
			C_SAV_CONV	Précurseurs	Assistance technique centres convergents sur partie mobile de l'offre
			C_SAV_HOME	Précurseurs	Unité d' Assistance Technique (UAT) : Accueil Grand Public Home
			C_SAV_MOB	Précurseurs	Assistance technique pour les mobiles (hors offres convergentes)
			C_VTE_SCO	Précurseurs	Opex internes+ sous-traitants des Vente des SCO
			C_FAC_CFR_E	Précurseurs	Facturation clients Entreprises
			C_FAC_CFR_E_GROS	Précurseurs	Facturation clients Opérateurs
			C_FAC_CFR_GP	Précurseurs	Facturation Clients Grand Public
			C_FAC_CFR_MOB	Précurseurs	Facturation Mobiles y compris brique Haut Débit des offres convergentes
			I_B_BAIL_AC_HOME	Charges de bail de l'entité AC_HOME	Affectation exclusive
C_RECOUV_CONV	Précurseurs	Recouvrement Convergent			
C_RECOUV_MOB	Précurseurs	Recouvrement Mobile Résidentiel			
C_RECOUV_RES	Précurseurs	Recouvrement Home Résidentiel			
I_INF_COM_DSL	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation des produits DSL			
I_SRH	Précurseurs	Charges de support Ressources Humaines			
I_B_PLATEAUX	Précurseurs	Charges Bâtiments Plateaux d'appel			
I_B_BAIL_AD	Charges de bail des Agences Distribution	Affectation exclusive	I_B_VTE_AD	Précurseurs	Charges de bâtiments Vente Agence Distribution
I_B_DIF	Charges de bâtiments Direction des Infrastructures	Surfaces	I_B_DATACENTER	Précurseurs	Charges de bâtiments des DATACENTERS
			I_SUP_DIF	Partagés	Charges de support de la Direction des Infrastructures
I_B_GTI	Charges de Travaux bâtiments et de Gestion Technique Immobilière	Charges immobilières de gestion technique	C_VTE_IND_AE	Précurseurs	Ventes Indirectes Agences Entreprises
			C_VTE_ONLINE	Précurseurs	Ventes sur le Portail Orange.fr

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			I_B_AD	Précurseurs	Charges de bâtiments des Agences Distribution
			I_B_AE	Précurseurs	Charges de bâtiments Agences Entreprises
			I_B_DIF	Partagés	Charges de bâtiments Direction des Infrastructures
			I_B_EM_DTF	Précurseurs	Charges de bâtiments Direction Interventions et Déploiement Réseaux
			I_B_OINIS	Précurseurs	Charges de bâtiments Orange International Networks Infrastructures & Services
			I_B_OSA_SIEGE	Partagés	Charges Bâtiments du siège d'Orange France
			I_B_PLATEAUX	Précurseurs	Charges Bâtiments Plateaux d'appel
			I_B_UI	Précurseurs	Charges de bâtiments des Unités d'Interventions
			I_B_UPR	Précurseurs	Charges de bâtiments Unités de Pilotage Réseau
			I_INF_DESI	Partagés	Charges informatiques de la Direction Exploitation du Système d'Information
			I_INF_DISU	Partagés	Charges informatiques pour le Soutien aux utilisateurs
			I_INF_DSIF	Partagés	Charges informatiques de la Direction du SI France
			I_SO_DR_DT	Précurseurs	Charges de structure opérationnelle - coûts communs
			I_SOU_ACHATS	Précurseurs	Charges de soutien Achats
			I_SOU_FIL	Précurseurs	Charges de Soutien Filiales
			I_SOU_UC	Précurseurs	Charges de Soutien Unités comptables
			I_SRH	Précurseurs	Charges de support Ressources Humaines
			I_SUP_AGRE_CONT	Précurseurs	Charges de support agrégation de contenus
			I_SUP_CFR	Précurseurs	Charges de support Centre de Facturation et de Recouvrement
			I_SUP_CSC	Précurseurs	Charges de support Centre Support Clients
			I_SUP_CTX	Précurseurs	Charges de support Contentieux
			I_SUP_DCGP	Précurseurs	Charges de support de la Direction commerciale Grand Public
			I_SUP_DEF_EM	Précurseurs	Charges de support de l'Etat-Major de la Direction Entreprises France
			I_SUP_DEF_MOB	Précurseurs	Charges de support de la Direction Entreprises France pour les Mobiles
			I_SUP_DMGP	Précurseurs	Charges Support DMGP
			I_SUP_EM_DERS	Précurseurs	Charges Support Direction Exploitation Réseaux et Stratégie

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			I_SUP_EM_DRCGP	Précurseurs	Charges support de la Direction de la relation clients Grand Public
			I_SUP_EM_ORF	Précurseurs	Charges de support Etat-Major Orange France
			I_SUP_IC	Précurseurs	Charges de support de International Carriers
			I_SUP_OBS	Précurseurs	Charges de support Orange Business Services
			I_SUP_ORANGE_LABS	Partagés	Charges de support des Orange Labs
			I_SUP_OWF	Précurseurs	Charges de support des Orange Wholesale France
			I_SUP_PREST_JU	Précurseurs	Charges de support prestations Judiciaires
			I_SUP_PRO_PME	Précurseurs	Charges support AG_PRO_PME
			I_SUP_UAT	Précurseurs	Charges de support Unités d'Assistance Technique
			I_SUP_UMH_PRO	Précurseurs	Charges de support de Home Professionnels
I_B_IMO	Charges de bâtiments IMO	Montant des loyers	C_VTE_IND_AE	Précurseurs	Ventes Indirectes Agences Entreprises
			C_VTE_ONLINE	Précurseurs	Ventes sur le Portail Orange.fr
			I_B_AD	Précurseurs	Charges de bâtiments des Agences Distribution
			I_B_AE	Précurseurs	Charges de bâtiments Agences Entreprises
			I_B_DIF	Partagés	Charges de bâtiments Direction des Infrastructures
			I_B_EM_DTF	Précurseurs	Charges de bâtiments Direction Interventions et Déploiement Réseaux
			I_B_EXTERNE	Précurseurs	Charges de bâtiments divers autres produits et services
			I_B_FIL	Précurseurs	Charges de bâtiments Filiales
			I_B_OINIS	Précurseurs	Charges de bâtiments Orange International Networks Infrastructures & Services
			I_B_OSA_SIEGE	Partagés	Charges Bâtiments du siège d'Orange France
			I_B_PLATEAUX	Précurseurs	Charges Bâtiments Plateaux d'appel
			I_B_PRO_PME	Précurseurs	Charges Bâtiments AG_PRO_PME
			I_B_R_1_GC_HERTZ	Précurseurs	Charges bâtiments Pylônes Système Hertzien
			I_B_UI	Précurseurs	Charges de bâtiments des Unités d'Interventions
			I_B_UPR	Précurseurs	Charges de bâtiments Unités de Pilotage Réseau
			I_INF_DESI	Partagés	Charges informatiques de la Direction Exploitation du Système d'Information

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			I_INF_DISU	Partagés	Charges informatiques pour le Soutien aux utilisateurs
			I_INF_DSIF	Partagés	Charges informatiques de la Direction du SI France
			I_SO_DR_DT	Précurseurs	Charges de structure opérationnelle - coûts communs
			I_SOU_ACHATS	Précurseurs	Charges de soutien Achats
			I_SOU_FIL	Précurseurs	Charges de Soutien Filiales
			I_SOU_UC	Précurseurs	Charges de Soutien Unités comptables
			I_SRH	Précurseurs	Charges de support Ressources Humaines
			I_SUP_AGRE_CONT	Précurseurs	Charges de support agrégation de contenus
			I_SUP_CFR	Précurseurs	Charges de support Centre de Facturation et de Recouvrement
			I_SUP_CSC	Précurseurs	Charges de support Centre Support Clients
			I_SUP_CTX	Précurseurs	Charges de support Contentieux
			I_SUP_DCGP	Précurseurs	Charges de support de la Direction commerciale Grand Public
			I_SUP_DEF_EM	Précurseurs	Charges de support de l'Etat-Major de la Direction Entreprises France
			I_SUP_DEF_MOB	Précurseurs	Charges de support de la Direction Entreprises France pour les Mobiles
			I_SUP_DMGP	Précurseurs	Charges Support DMGP
			I_SUP_EM_DERS	Précurseurs	Charges Support Direction Exploitation Réseaux et Stratégie
			I_SUP_EM_DRCGP	Précurseurs	Charges support de la Direction de la relation clients Grand Public
			I_SUP_EM_ORF	Précurseurs	Charges de support Etat-Major Orange France
			I_SUP_IC	Précurseurs	Charges de support de International Carriers
			I_SUP_OBS	Précurseurs	Charges de support Orange Business Services
			I_SUP_ORANGE_LABS	Partagés	Charges de support des Orange Labs
			I_SUP_OWF	Précurseurs	Charges de support des Orange Wholesale France
			I_SUP_UAT	Précurseurs	Charges de support Unités d'Assistance Technique
			I_SUP_UMH_PRO	Précurseurs	Charges de support de Home Professionnels
I_B_OSA_SIEGE	Charges Bâtiments du siège d'Orange France	Montant des loyers	I_FORMATION_OR	Précurseurs	Charges de formation Orange
I_F_VEH	Fiscalité des Véhicules de Société	Montant des taxes véhicules société	I_IG_OSA I_IG_OSA	Précurseurs Précurseurs	Frais de siège Orange SA- coûts communs Frais de siège Orange SA- coûts communs

Catalogue des clés de répartition - Activités "Partagés"

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			I_INF_DISU	Partagés	Charges informatiques pour le Soutien aux utilisateurs
			I_PROJETS_CORP_IMT_MKT	Précurseurs	Charges des projets corporate IMT Marketing
			I_PROJETS_CORP_IMT_TECH	Précurseurs	Charges des projets corporate IMT Technologie
			I_SO_DR_DT	Précurseurs	Charges de structure opérationnelle - coûts communs
			I_SOU_ACHATS	Précurseurs	Charges de soutien Achats
			I_SOU_FIL	Précurseurs	Charges de Soutien Filiales
			I_SOU_UC	Précurseurs	Charges de Soutien Unités comptables
			I_SRH	Précurseurs	Charges de support Ressources Humaines
			I_SUP_AGRE_CONT	Précurseurs	Charges de support agrégation de contenus
			I_SUP_CFR	Précurseurs	Charges de support Centre de Facturation et de Recouvrement
			I_SUP_CTX	Précurseurs	Charges de support Contentieux
			I_SUP_DEF_MOB	Précurseurs	Charges de support de la Direction Entreprises France pour les Mobiles
			I_SUP_DES_PF	Précurseurs	Charges de support de la Direction des Services fixes et mobiles Plateformes
			I_SUP_DEX_RES	Précurseurs	Charges de support de la Direction de l'Exploitation des Réseaux fixes et mobiles
			I_SUP_DIF	Partagés	Charges de support de la Direction des Infrastructures
			I_SUP_EM_IMT	Partagés	Charges de support de l'état-major de la direction IMT
			I_SUP_EM_ORF	Précurseurs	Charges de support Etat-Major Orange France
			I_SUP_IC	Précurseurs	Charges de support de International Carriers
			I_SUP_OBS	Précurseurs	Charges de support Orange Business Services
			I_SUP_OINIS	Précurseurs	Charges de support de Orange International Networks Infrastructures & Services
			I_SUP_ORANGE_LABS	Partagés	Charges de support des Orange Labs
			I_SUP_OWF	Précurseurs	Charges de support des Orange Wholesale France
			I_SUP_PLATEAUX	Précurseurs	Charges support des plateaux services clients
			I_SUP_PRO_PME	Précurseurs	Charges support AG_PRO_PME
			I_SUP_UAT	Précurseurs	Charges de support Unités d'Assistance Technique
			I_SUP_UMH_PRO	Précurseurs	Charges de support de Home Professionnels

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			I_SUP_UPR	Précurseurs	Charges de support des Unités de Pilotage Réseau
			I_V_AD	Précurseurs	Charges de véhicules des Agences Distribution
			I_V_AE	Précurseurs	Charges de véhicules des Agences Entreprises
			I_V_B_IMO	Partagés	Charges de véhicules de la direction de l'immobilier
			I_V_UI	Précurseurs	Charges de véhicules des Unités d'Interventions
I_FOR	Charges de formation Partagées	Heures de formation	C_FAC_CFR_TOT	Partagés	Charges de facturation globales y compris mobile
			I_B_GTI	Partagés	Charges de Travaux bâtiments et de Gestion Technique Immobilière
			I_B_IMO	Partagés	Charges de bâtiments IMO
			I_FORMATION_OR	Précurseurs	Charges de formation Orange
			I_IG_OSA	Précurseurs	Frais de siège Orange SA- coûts communs
			I_INF_DESI	Partagés	Charges informatiques de la Direction Exploitation du Système d'Information
			I_INF_DISU	Partagés	Charges informatiques pour le Soutien aux utilisateurs
			I_INF_DSIF	Partagés	Charges informatiques de la Direction du SI France
			I_PER_FIL_OM	Précurseurs	Charges de personnel Filiales Outre-Mer
			I_SO_DR_DT	Précurseurs	Charges de structure opérationnelle - coûts communs
			I_SOU_ACHATS	Précurseurs	Charges de soutien Achats
			I_SOU_ASSU	Partagés	Soutien assurances
			I_SOU_FIL	Précurseurs	Charges de Soutien Filiales
			I_SOU_UC	Précurseurs	Charges de Soutien Unités comptables
			I_SRH	Précurseurs	Charges de support Ressources Humaines
			I_SUP_EM_DERS	Précurseurs	Charges Support Direction Exploitation Réseaux et Stratégie
			I_SUP_EM_IMT	Partagés	Charges de support de l'état-major de la direction IMT
			I_SUP_ORANGE_LABS	Partagés	Charges de support des Orange Labs
			R_EXPL_DTF_MOB_RES	Partagés	Charges décideur DTF MOB domaine réseau mobile (i.e. hors INF, hors PFS)
			R_MAT_RES	Partagés	MATERIEL UI+UPR

<i>Activité Origine</i>	<i>Libellé</i>	<i>Nature de clé</i>	<i>Cibles</i>	<i>Nature des cibles</i>	<i>Libellé des cibles</i>
I_INF_DESI	Charges informatiques de la Direction Exploitation du Système d'Information	Contrats clients	I_APR_OR	Précurseurs	Charges d'approvisionnement France Telecom
			I_FORMATION_OR	Précurseurs	Charges de formation Orange
			I_IG_OSA	Précurseurs	Frais de siège Orange SA- coûts communs
			I_INF_50D	Précurseurs	Charges informatiques de facturation des produits de gros et de détail
			I_INF_ADSL	Précurseurs	Charges informatiques ADSL
			I_INF_ADV_E	Précurseurs	Charges informatiques pour l'administration des ventes entreprises
			I_INF_ADV_GP	Précurseurs	Charges informatiques pour l'administration des ventes Grand Public
			I_INF_AE	Précurseurs	Charges informatiques des Agences Entreprises
			I_INF_AGRE_CONT	Précurseurs	Charges informatiques Agrégation de contenus
			I_INF_APR_TERMINAUX	Précurseurs	Charges informatiques pour l'approvisionnement des terminaux
			I_INF_ASSIST_GP	Précurseurs	Charges informatiques pour l'assistance Grand Public
			I_INF_ATM	Précurseurs	Charges informatiques ATM
			I_INF_ATM_GE	Précurseurs	Charges informatiques Giga Ethernet et Asynchronous Transfert Mode
			I_INF_BI_DECI	Précurseurs	Charges informatiques pour le Business intelligence et SI décisionnel
			I_INF_BIGDATA	Précurseurs	Charges informatiques pour le BIGDATA
			I_INF_BILLING	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation
			I_INF_BL	Précurseurs	Charges informatiques pour la Boucle Locale
			I_INF_BURO	Précurseurs	Charges Informatiques liées aux postes de travail
			I_INF_CIN	Précurseurs	Charges informatiques pour la commutation internationale
			I_INF_CLIENT	Précurseurs	Charges informatiques pour la gestion des clients
			I_INF_CNAT_CIN	Précurseurs	Charges informatiques pour la Commutation Nationale et internationale
			I_INF_COM_DSL	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation des produits DSL
			I_INF_COM_FTTH	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation de la fibre
			I_INF_COM_LIGNES	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation des produits RTC, Net et Open
			I_INF_COMLIV	Précurseurs	Charges informatiques pour la commande livraison
			I_INF_COMMUTATION	Précurseurs	Charges informatiques pour la Commutation

<i>Activité Origine</i>	<i>Libellé</i>	<i>Nature de clé</i>	<i>Cibles</i>	<i>Nature des cibles</i>	<i>Libellé des cibles</i>
			I_INF_CONSO	Précurseurs	Charges informatiques pour les services clients
			I_INF_CONSO_GP	Précurseurs	Charges informatiques pour les services clients Grand Public
			I_INF_CONV	Précurseurs	Charges informatiques pour les produits convergents
			I_INF_CORP	Précurseurs	Charges des projets informatiques Corporate
			I_INF_CRM	Précurseurs	Charges informatiques pour le Customer Relation Management
			I_INF_CTX	Précurseurs	Charges informatiques pour le Contentieux
			I_INF_D-DIV	Précurseurs	Charges informatiques pour les Produits et Services divers
			I_INF_DEX_RES	Précurseurs	Charges informatiques de la Direction de l'Exploitation des Réseaux
			I_INF_DISU	Partagés	Charges informatiques pour le Soutien aux utilisateurs
			I_INF_DSIF	Partagés	Charges informatiques de la Direction du SI France
			I_INF_EM_DTF	Précurseurs	Charges informatiques de l'Etat-Major de la Direction Interventions et Déploiement Réseaux
			I_INF_ET	Partagés	Charges informatiques pour l'environnement technique
			I_INF_EXPLSI	Précurseurs	Charges informatiques pour l'exploitation du système d'information
			I_INF_FAC_EDITIQ	Précurseurs	Charges informatiques pour l'édition des factures
			I_INF_FAC_ENT	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation des produits d'entreprise gros et détail
			I_INF_FAC_GP	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation des produits Grand Public
			I_INF_FAC_MIN_GD	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation du trafic de gros et de détail
			I_INF_FAC_MOB_CONV	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation des produits mobiles et convergents
			I_INF_FAC_PRODGRO	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation des produits de gros
			I_INF_FAC_PRODGRO_TRAF	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation des produits de gros trafic
			I_INF_FGC	Précurseurs	Charges informatiques du domaine finances gestion
			I_INF_FH	Précurseurs	Charges informatiques pour les Faisceaux Hertzien
			I_INF_FIL	Précurseurs	Charges informatiques pour les filiales
			I_INF_FREG	Précurseurs	Charges informatiques Frégate
			I_INF_FREGATE_CLIENT	Précurseurs	Charges informatiques Frégate gestion des clients
			I_INF_GC	Précurseurs	Charges informatiques pour le génie civil

<i>Activité Origine</i>	<i>Libellé</i>	<i>Nature de clé</i>	<i>Cibles</i>	<i>Nature des cibles</i>	<i>Libellé des cibles</i>
			I_INF_GCC_CORP	Précurseurs	Charges informatiques des GCC corporate
			I_INF_GE	Précurseurs	Charges informatiques Giga Ethernet
			I_INF_HDI	Précurseurs	Charges informatiques dédiées aux produits haut débit et internet
			I_INF_IC	Précurseurs	Charges informatiques de la Direction International Carriers
			I_INF_INTERVENTION	Précurseurs	Charges informatiques pour les activités d'Intervention
			I_INF_IP	Précurseurs	Charges informatiques IP
			I_INF_LIV_DSL	Précurseurs	Charges informatiques pour la livraison des produits haut débit cuivre et fibre
			I_INF_LL	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation des Liaisons Louées et équivalent
			I_INF_MKT_E	Précurseurs	Charges informatiques du Marketing Entreprises
			I_INF_MKT_GP	Précurseurs	Charges informatiques du Marketing Grand Public
			I_INF_MKT_PRO_PME	Précurseurs	Charges informatiques du Marketing PRO et PME
			I_INF_MKT_TRAF	Précurseurs	Charges informatiques pour le Marketing lié aux trafics
			I_INF_MLIGTV	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation de Ma Ligne TV
			I_INF_MOB_CMR	Précurseurs	Charges informatiques du domaine commercial des produits mobiles
			I_INF_MOB_FAC_REC	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation et le recouvrement des produits mobiles
			I_INF_MOB_MKT	Précurseurs	Charges informatiques du marketing des produits mobiles
			I_INF_MOB_SC	Précurseurs	Charges informatiques des services clients pour les produits mobiles
			I_INF_MOB_VTE	Précurseurs	Charges informatiques pour la vente des produits mobiles
			I_INF_NUMERIS	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation de Numéris
			I_INF_OBS	Précurseurs	Charges informatiques transverses OBS
			I_INF_OINIS	Précurseurs	Charges informatiques d'Orange International Networks Infrastructures et Services
			I_INF_ONLINE	Précurseurs	Charges informatiques des services ON LINE
			I_INF_OWF	Précurseurs	Charges informatiques d'Orange Wholesale France
			I_INF_PABX	Précurseurs	Charges informatiques de l'entité Private Automatic Branch Exchange
			I_INF_PRODGRO	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation des produits de gros
			I_INF_RDM	Précurseurs	Charges informatiques pour les réseaux data managés

<i>Activité Origine</i>	<i>Libellé</i>	<i>Nature de clé</i>	<i>Cibles</i>	<i>Nature des cibles</i>	<i>Libellé des cibles</i>
			I_INF_REC	Précurseurs	Charges informatiques pour le recouvrement
			I_INF_REFCO	Précurseurs	Charges informatiques des référentiels du domaine commercial
			I_INF_REGINA	Précurseurs	Charges informatiques pour les alarmes de commutation
			I_INF_RENS_OPE	Précurseurs	Charges informatiques pour les renseignements nationaux et télégrammes
			I_INF_REQ_JUDI	Précurseurs	Charges informatiques pour les réquisitions judiciaires fixes et mobiles
			I_INF_RES_FTTH	Précurseurs	Charges informatiques réseau FTTH
			I_INF_REV_PART	Précurseurs	Charges informatiques des produits à revenus partagés
			I_INF_RGN	Précurseurs	Charges informatiques Réseau
			I_INF_RH	Partagés	Charges informatiques pour la gestion des Ressources Humaines
			I_INF_RI	Précurseurs	Charges informatiques pour le Réseau Intelligent
			I_INF_RIP_GC_FTTH	Précurseurs	Charges informatiques pour les RIP et pour le génie civil FTTH
			I_INF_RTC	Précurseurs	Charges informatiques pour le Réseau Téléphonique Commuté
			I_INF_SAT	Précurseurs	Charges informatiques pour la transmission par satellite
			I_INF_SAV_E	Précurseurs	Charges informatiques pour les Services Après Ventes Entreprises
			I_INF_SDH_WDM	Précurseurs	Charges informatiques Wavelength Division Multiplexing (multiplexage en longueur d'onde)
			I_INF_TERMINAUX	Précurseurs	Charges informatiques Terminaux
			I_INF_TRANS	Précurseurs	Charges informatiques pour la transmission
			I_INF_TRANS_RTC	Précurseurs	Charges informatiques pour la transmission et le Réseau Téléphonique Commuté
			I_INF_UI	Précurseurs	Charges informatiques des Unités d'Interventions
			I_INF_UPR	Précurseurs	Charges informatiques des Unités de Pilotage Réseau
			I_INF_VDCTSC1	Précurseurs	Charges informatiques des services Contacts
			I_INF_VOIP	Précurseurs	Charges informatiques pour la Voix sur IP
			I_INF_VT_E	Précurseurs	Charges informatiques pour la vente Entreprises
			I_INF_VT_GP	Précurseurs	Charges informatiques pour la vente Grand Public
			I_INF_VT_I	Précurseurs	Charges informatiques pour les ventes Indirectes
			I_INF_VT_PRO_PME	Précurseurs	Charges informatiques pour la vente Professionnels et PME

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			I_INF_ZEN	Précurseurs	Charges informatiques de l'infocentre des gisements de données GCN, VIVA et CLIP pour les produits Numéris et Entreprises.
			I_SUP_ORANGE_LABS	Partagés	Charges de support des Orange Labs
			I_TEL_IN	Précurseurs	Charges de télécoms internes
			I_V_UI	Précurseurs	Charges de véhicules des Unités d'Interventions
			R_3_M_AP3G	Précurseurs	Points d'accès 3G/3G+ (AP-3G) qui jouent le rôle d'antenne mobiles dans des locaux d'entreprises ou de particuliers
			R_3_M_AUTRES_SVA	Précurseurs	Autres PF de service à Valeur Ajoutée (note : STA + Mobile gagnant + client virtuel)
			R_3_M_BLR2G3G4G	Partagés	Boucle locale radio 2G 3G 4G
			R_3_M_BLR4G	Partagés	Boucle locale radio 4G
			R_3_M_CE_BIOM	Précurseurs	Routeurs CE du BIOM
			R_3_M_HLR	Partagés	Home Location Register (yc AuC et EIR)
			R_3_M_IMS	Partagés	IP MultiMedia Subsystem
			R_3_M_LORA_CN	Précurseurs	Réseau Lora (équipements du cœur / serveurs)
			R_3_M_NGMSC	Partagés	Cœur de réseau Voix : Next Generation MSC
			R_3_M_NSS	Partagés	Réseau mobile (hors réseau d'accès)
			R_3_M_NSS_BSS	Partagés	Réseau mobile
			R_3_M_PF_SMS_MMS_SP	Précurseurs	Serveurs privés SMS et MMS
			R_3_M_PF_VOLTE	Précurseurs	Plates formes informatiques et applications pour VoLTE
			R_3_M_PROVISIONNING_RESEAU	Précurseurs	Plateforme de service Configuration & Activation techniques des clients
			R_3_M_RI_ROUT	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : ORLCF - SHR Solution Home Relay
			R_3_M_RI_VPN_RPV-I	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : Virtual Private Network
			R_3_M_SERVICES	Partagés	Services (à reventiler)
			R_3_M_SGSN	Partagés	Cœur de réseau paquet : Serving GPRS Support Node
			R_3_M_SVI	Précurseurs	Serveur Vocal Interactif - Plateformes gérant les numéros d'appels liés au prépaiement
			R_3_M_WIFI_HOTSPOT	Précurseurs	Plateformes de service et applications Wifi

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_M_WIFI_RESEAU	Précurseurs	Equipements, logiciel, aménagement pour le Wifi (sur sites radio : hotspots wifi)
			R_3_PF_CONV_HD_MOB	Précurseurs	Plateforme convergence de services Internet et mobile
			R_3_PF_MS	Partagés	Partagé des plateformes de services
			R_3_PF_MS_E_TEL	Partagés	Partagé des plateformes de VoIP
			R_3_PF_MS_E_TEL_CS	Précurseurs	Call Server Voix sur IP
			R_3_PF_MS_MLTV	Précurseurs	Plateforme Ma Ligne TV
			R_3_PF_MS_NET_CENTREX	Précurseurs	Plateforme VOIP Entreprises
			R_3_PF_MS_SERV_HD	Précurseurs	Plateforme de services haut débit hors VoIP
			R_3_PF_MS_SERV_HD_ENT_CONV	Précurseurs	Plateforme de services convergents haut débit et mobiles pour les professionnels (Orange Office Pro, REO, ODN?)
			R_3_PF_MS_SERV_HD_ENT_FIXE	Précurseurs	Plateforme de services haut débit Professionnels et Entreprises hors VoIP (Mail Santé, Web Contact Center, Orange Videoconferencing?)
			R_3_PF_MS_SIP_ENT	Précurseurs	Plateforme Voix sur IP SIP pour clients entreprise (IMS NSN)
			R_3_PF_MS_SIP_RES	Précurseurs	Plateforme Voix sur IP SIP pour clients résidentiels (T3G SIP)
			R_3_RP_IP_PAS	Précurseurs	PAS
			R_3_RP_SNU	Précurseurs	Serveur de numéros d'urgence pour les clients VoIP
			R_3_RTC_PTS	Précurseurs	Réseau Sémaphore / PTS
			R_3_SERV_VOD	Précurseurs	Serveurs VoD
			R_7_CONT_M_CONTENU	Partagés	Achats de contenus mobiles
I_INF_DISU	Charges informatiques pour le Soutien aux utilisateurs	Nombre de signalisations	I_APR_OR	Précurseurs	Charges d'approvisionnement France Telecom
			I_FORMATION_OR	Précurseurs	Charges de formation Orange
			I_IG_OSA	Précurseurs	Frais de siège Orange SA- coûts communs
			I_INF_50D	Précurseurs	Charges informatiques de facturation des produits de gros et de détail
			I_INF_AD	Précurseurs	Charges informatiques des Agences Distribution
			I_INF_ADSL	Précurseurs	Charges informatiques ADSL
			I_INF_ADV_E	Précurseurs	Charges informatiques pour l'administration des ventes entreprises
			I_INF_ADV_GP	Précurseurs	Charges informatiques pour l'administration des ventes Grand Public
			I_INF_APR_TERMINAUX	Précurseurs	Charges informatiques pour l'approvisionnement des terminaux

<i>Activité Origine</i>	<i>Libellé</i>	<i>Nature de clé</i>	<i>Cibles</i>	<i>Nature des cibles</i>	<i>Libellé des cibles</i>
			I_INF_ASSIST_GP	Précurseurs	Charges informatiques pour l'assistance Grand Public
			I_INF_ATM	Précurseurs	Charges informatiques ATM
			I_INF_ATM_GE	Précurseurs	Charges informatiques Giga Ethernet et Asynchronous Transfert Mode
			I_INF_BI_DECI	Précurseurs	Charges informatiques pour le Business intelligence et SI décisionnel
			I_INF_BIGDATA	Précurseurs	Charges informatiques pour le BIGDATA
			I_INF_BILLING	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation
			I_INF_BL	Précurseurs	Charges informatiques pour la Boucle Locale
			I_INF_BURO	Précurseurs	Charges Informatiques liées aux postes de travail
			I_INF_CIN	Précurseurs	Charges informatiques pour la commutation internationale
			I_INF_CLIENT	Précurseurs	Charges informatiques pour la gestion des clients
			I_INF_CNAT_CIN	Précurseurs	Charges informatiques pour la Commutation Nationale et internationale
			I_INF_COM_DSL	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation des produits DSL
			I_INF_COM_FTTH	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation de la fibre
			I_INF_COM_LIGNES	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation des produits RTC, Net et Open
			I_INF_COMLIV	Précurseurs	Charges informatiques pour la commande livraison
			I_INF_COMMUTATION	Précurseurs	Charges informatiques pour la Commutation
			I_INF_CONSO	Précurseurs	Charges informatiques pour les services clients
			I_INF_CONSO_GP	Précurseurs	Charges informatiques pour les services clients Grand Public
			I_INF_CONV	Précurseurs	Charges informatiques pour les produits convergents
			I_INF_CORP	Précurseurs	Charges des projets informatiques Corporate
			I_INF_CRM	Précurseurs	Charges informatiques pour le Customer Relation Management
			I_INF_CTX	Précurseurs	Charges informatiques pour le Contentieux
			I_INF_D-DIV	Précurseurs	Charges informatiques pour les Produits et Services divers
			I_INF_ET	Partagés	Charges informatiques pour l'environnement technique
			I_INF_EXPLSI	Précurseurs	Charges informatiques pour l'exploitation du système d'information
			I_INF_FAC_EDITIQ	Précurseurs	Charges informatiques pour l'édition des factures

<i>Activité Origine</i>	<i>Libellé</i>	<i>Nature de clé</i>	<i>Cibles</i>	<i>Nature des cibles</i>	<i>Libellé des cibles</i>
			I_INF_FAC_ENT	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation des produits d'entreprise gros et détail
			I_INF_FAC_GP	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation des produits Grand Public
			I_INF_FAC_PRODGRO	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation des produits de gros
			I_INF_FAC_PRODGRO_TRAF	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation des produits de gros trafic
			I_INF_FGC	Précurseurs	Charges informatiques du domaine finances gestion
			I_INF_FIL	Précurseurs	Charges informatiques pour les filiales
			I_INF_FREGATE_CLIENT	Précurseurs	Charges informatiques Frégate gestion des clients
			I_INF_GC	Précurseurs	Charges informatiques pour le génie civil
			I_INF_GCC_CORP	Précurseurs	Charges informatiques des GCC corporate
			I_INF_IC	Précurseurs	Charges informatiques de la Direction International Carriers
			I_INF_IMO	Partagés	Charges informatiques pour l'immobilier
			I_INF_INTERVENTION	Précurseurs	Charges informatiques pour les activités d'Intervention
			I_INF_IP	Précurseurs	Charges informatiques IP
			I_INF_LIV_DSL	Précurseurs	Charges informatiques pour la livraison des produits haut débit cuivre et fibre
			I_INF_LL	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation des Liaisons Louées et équivalent
			I_INF_LVB	Précurseurs	Charges informatiques pour les Livebox
			I_INF_MKT_E	Précurseurs	Charges informatiques du Marketing Entreprises
			I_INF_MKT_GP	Précurseurs	Charges informatiques du Marketing Grand Public
			I_INF_MKT_PRO_PME	Précurseurs	Charges informatiques du Marketing PRO et PME
			I_INF_MKT_TRAF	Précurseurs	Charges informatiques pour le Marketing lié aux trafics
			I_INF_MLIGTV	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation de Ma Ligne TV
			I_INF_MOB_CMV	Précurseurs	Charges informatiques du domaine commercial des produits mobiles
			I_INF_MOB_FAC_REC	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation et le recouvrement des produits mobiles
			I_INF_MOB_MKT	Précurseurs	Charges informatiques du marketing des produits mobiles
			I_INF_MOB_SC	Précurseurs	Charges informatiques des services clients pour les produits mobiles
			I_INF_MOB_VTE	Précurseurs	Charges informatiques pour la vente des produits mobiles

<i>Activité Origine</i>	<i>Libellé</i>	<i>Nature de clé</i>	<i>Cibles</i>	<i>Nature des cibles</i>	<i>Libellé des cibles</i>
			I_INF_NUMERIS	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation de Numéris
			I_INF_OBS	Précurseurs	Charges informatiques transverses OBS
			I_INF_ONLINE	Précurseurs	Charges informatiques des services ON LINE
			I_INF_OWF	Précurseurs	Charges informatiques d'Orange Wholesale France
			I_INF_PABX	Précurseurs	Charges informatiques de l'entité Private Automatic Branch Exchange
			I_INF_PRODGRO	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation des produits de gros
			I_INF_REC	Précurseurs	Charges informatiques pour le recouvrement
			I_INF_REFCO	Précurseurs	Charges informatiques des référentiels du domaine commercial
			I_INF_RENS_OPE	Précurseurs	Charges informatiques pour les renseignements nationaux et télégrammes
			I_INF_REQ_JUDI	Précurseurs	Charges informatiques pour les réquisitions judiciaires fixes et mobiles
			I_INF_RES_FTTH	Précurseurs	Charges informatiques réseau FTTH
			I_INF_REV_PART	Précurseurs	Charges informatiques des produits à revenus partagés
			I_INF_RGN	Précurseurs	Charges informatiques Réseau
			I_INF_RH	Partagés	Charges informatiques pour la gestion des Ressources Humaines
			I_INF_RIP_GC_FTTH	Précurseurs	Charges informatiques pour les RIP et pour le génie civil FTTH
			I_INF_RTC	Précurseurs	Charges informatiques pour le Réseau Téléphonique Commuté
			I_INF_SAV_E	Précurseurs	Charges informatiques pour les Services Après Ventes Entreprises
			I_INF_SDH_WDM	Précurseurs	Charges informatiques Wavelength Division Multiplexing (multiplexage en longueur d'onde)
			I_INF_TRANS	Précurseurs	Charges informatiques pour la transmission
			I_INF_TRANS_RTC	Précurseurs	Charges informatiques pour la transmission et le Réseau Téléphonique Commuté
			I_INF_UPR	Précurseurs	Charges informatiques des Unités de Pilotage Réseau
			I_INF_VDCTSC1	Précurseurs	Charges informatiques des services Contacts
			I_INF_VOIP	Précurseurs	Charges informatiques pour la Voix sur IP
			I_INF_VT_E	Précurseurs	Charges informatiques pour la vente Entreprises
			I_INF_VT_GP	Précurseurs	Charges informatiques pour la vente Grand Public
			I_INF_VT_I	Précurseurs	Charges informatiques pour les ventes Indirectes

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			I_INF_VT_PRO_PME	Précurseurs	Charges informatiques pour la vente Professionnels et PME
			I_INF_ZEN	Précurseurs	Charges informatiques de l'infocentre des gisements de données GCN, VIVA et CLIP pour les produits Numéris et Entreprises.
			I_RD_APPLIQUEE	Précurseurs	Recherche non affectable à un produit - coûts communs
			I_RD_CORP	Précurseurs	Charges de recherche des projets corporate
			I_TEL_IN	Précurseurs	Charges de télécoms internes
			R_3_M_AUTRES_SVA	Précurseurs	Autres PF de service à Valeur Ajoutée (note : STA + Mobile gagnant + client virtuel)
			R_3_M_BLR2G3G4G	Partagés	Boucle locale radio 2G 3G 4G
			R_3_M_BLR4G	Partagés	Boucle locale radio 4G
			R_3_M_NSS	Partagés	Réseau mobile (hors réseau d'accès)
			R_3_M_NSS_BSS	Partagés	Réseau mobile
			R_3_M_PROVISIONNING_RESEAU	Précurseurs	Plateforme de service Configuration & Activation techniques des clients
			R_3_M_WIFI_HOTSPOT	Précurseurs	Plateformes de service et applications Wifi
			R_3_PF_CONV_HD_MOB	Précurseurs	Plateforme convergence de services Internet et mobile
			R_3_PF_MS_MLTV	Précurseurs	Plateforme Ma Ligne TV
			R_3_PF_MS_NET_CENTREX	Précurseurs	Plateforme VOIP Entreprises
			R_3_PF_MS_SERV_HD	Précurseurs	Plateforme de services haut débit hors VoIP
			R_3_PF_MS_SERV_HD_ENT_CONV	Précurseurs	Plateforme de services convergents haut débit et mobiles pour les professionnels (Orange Office Pro, REO, ODN?)
			R_3_PF_MS_SERV_HD_ENT_FIXE	Précurseurs	Plateforme de services haut débit Professionnels et Entreprises hors VoIP (Mail Santé, Web Contact Center, Orange Videoconferencing?)
			R_3_PF_MS_SIP_RES	Précurseurs	Plateforme Voix sur IP SIP pour clients résidentiels (T3G SIP)
			R_3_RP_SNU	Précurseurs	Serveur de numéros d'urgence pour les clients VoIP
I_INF_DSIF	Charges informatiques de la Direction du SI France	Contrats clients	C_VTE_SCO	Précurseurs	Opex internes+ sous-traitants des Vente des SCO
			I_FORMATION_OR	Précurseurs	Charges de formation Orange
			I_IG_OSA	Précurseurs	Frais de siège Orange SA- coûts communs
			I_INF_50D	Précurseurs	Charges informatiques de facturation des produits de gros et de détail

<i>Activité Origine</i>	<i>Libellé</i>	<i>Nature de clé</i>	<i>Cibles</i>	<i>Nature des cibles</i>	<i>Libellé des cibles</i>
			I_INF_AD	Précurseurs	Charges informatiques des Agences Distribution
			I_INF_ADSL	Précurseurs	Charges informatiques ADSL
			I_INF_ADV_E	Précurseurs	Charges informatiques pour l'administration des ventes entreprises
			I_INF_ADV_GP	Précurseurs	Charges informatiques pour l'administration des ventes Grand Public
			I_INF_AE	Précurseurs	Charges informatiques des Agences Entreprises
			I_INF_AGRE_CONT	Précurseurs	Charges informatiques Agrégation de contenus
			I_INF_APR_RESEaux	Précurseurs	Charges informatiques pour les approvisionnements réseau
			I_INF_ASSIST_GP	Précurseurs	Charges informatiques pour l'assistance Grand Public
			I_INF_ATM	Précurseurs	Charges informatiques ATM
			I_INF_ATM_GE	Précurseurs	Charges informatiques Giga Ethernet et Asynchronous Transfert Mode
			I_INF_BI_DECI	Précurseurs	Charges informatiques pour le Business intelligence et SI décisionnel
			I_INF_BIGDATA	Précurseurs	Charges informatiques pour le BIGDATA
			I_INF BILLING	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation
			I_INF_BL	Précurseurs	Charges informatiques pour la Boucle Locale
			I_INF_BURO	Précurseurs	Charges Informatiques liées aux postes de travail
			I_INF_BVB	Précurseurs	Charges informatiques pour Business Voix Basic
			I_INF_CIN	Précurseurs	Charges informatiques pour la commutation internationale
			I_INF_CLIENT	Précurseurs	Charges informatiques pour la gestion des clients
			I_INF_CNAT_CIN	Précurseurs	Charges informatiques pour la Commutation Nationale et internationale
			I_INF_COM_DSL	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation des produits DSL
			I_INF_COM_FTTH	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation de la fibre
			I_INF_COM_LIGNES	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation des produits RTC, Net et Open
			I_INF_COMLIV	Précurseurs	Charges informatiques pour la commande livraison
			I_INF_COMMUTATION	Précurseurs	Charges informatiques pour la Commutation
			I_INF_CONSO	Précurseurs	Charges informatiques pour les services clients
			I_INF_CONSO_GP	Précurseurs	Charges informatiques pour les services clients Grand Public
			I_INF_CONV	Précurseurs	Charges informatiques pour les produits convergents

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			I_INF_CORP	Précurseurs	Charges des projets informatiques Corporate
			I_INF_CRM	Précurseurs	Charges informatiques pour le Customer Relation Management
			I_INF_CTX	Précurseurs	Charges informatiques pour le Contentieux
			I_INF_DCGP	Précurseurs	Charges informatiques de la Direction commerciale Grand Public
			I_INF_D-DIV	Précurseurs	Charges informatiques pour les Produits et Services divers
			I_INF_DEF_EM	Précurseurs	Charges informatiques de l'Etat-Major de la Direction Entreprises France
			I_INF_DISU	Partagés	Charges informatiques pour le Soutien aux utilisateurs
			I_INF_ENCAISS	Précurseurs	Charges informatiques pour l'Encaissement des factures
			I_INF_ET	Partagés	Charges informatiques pour l'environnement technique
			I_INF_EXPLSI	Précurseurs	Charges informatiques pour l'exploitation du système d'information
			I_INF_FAC_EDITIQ	Précurseurs	Charges informatiques pour l'édition des factures
			I_INF_FAC_ENT	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation des produits d'entreprise gros et détail
			I_INF_FAC_GP	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation des produits Grand Public
			I_INF_FAC_MIN_GD	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation du trafic de gros et de détail
			I_INF_FAC_MOB_CONV	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation des produits mobiles et convergents
			I_INF_FAC_PRODGRO	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation des produits de gros
			I_INF_FAC_PRODGRO_TRAF	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation des produits de gros trafic
			I_INF_FGC	Précurseurs	Charges informatiques du domaine finances gestion
			I_INF_FIL	Précurseurs	Charges informatiques pour les filiales
			I_INF_FREG	Précurseurs	Charges informatiques Frégate
			I_INF_FREGATE_CLIENT	Précurseurs	Charges informatiques Frégate gestion des clients
			I_INF_GC	Précurseurs	Charges informatiques pour le génie civil
			I_INF_GCC_CORP	Précurseurs	Charges informatiques des GCC corporate
			I_INF_GE	Précurseurs	Charges informatiques Giga Ethernet
			I_INF_HD_OPEN_MOB	Précurseurs	Charges informatiques pour les produits OPEN
			I_INF_IC	Précurseurs	Charges informatiques de la Direction International Carriers

<i>Activité Origine</i>	<i>Libellé</i>	<i>Nature de clé</i>	<i>Cibles</i>	<i>Nature des cibles</i>	<i>Libellé des cibles</i>
			I_INF_IMO	Partagés	Charges informatiques pour l'immobilier
			I_INF_INTERVENTION	Précurseurs	Charges informatiques pour les activités d'Intervention
			I_INF_IP	Précurseurs	Charges informatiques IP
			I_INF_LIV_DSL	Précurseurs	Charges informatiques pour la livraison des produits haut débit cuivre et fibre
			I_INF_LL	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation des Liaisons Louées et équivalent
			I_INF_LVB	Précurseurs	Charges informatiques pour les Livebox
			I_INF_MKT_E	Précurseurs	Charges informatiques du Marketing Entreprises
			I_INF_MKT_GP	Précurseurs	Charges informatiques du Marketing Grand Public
			I_INF_MKT_PRO_PME	Précurseurs	Charges informatiques du Marketing PRO et PME
			I_INF_MKT_TRAF	Précurseurs	Charges informatiques pour le Marketing lié aux trafics
			I_INF_MLIGTV	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation de Ma Ligne TV
			I_INF_MOB_CMV	Précurseurs	Charges informatiques du domaine commercial des produits mobiles
			I_INF_MOB_FAC_REC	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation et le recouvrement des produits mobiles
			I_INF_MOB_MKT	Précurseurs	Charges informatiques du marketing des produits mobiles
			I_INF_MOB_SC	Précurseurs	Charges informatiques des services clients pour les produits mobiles
			I_INF_MOB_VTE	Précurseurs	Charges informatiques pour la vente des produits mobiles
			I_INF_NUMERIS	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation de Numéris
			I_INF_OBS	Précurseurs	Charges informatiques transverses OBS
			I_INF_OINIS	Précurseurs	Charges informatiques d'Orange International Networks Infrastructures et Services
			I_INF_ONLINE	Précurseurs	Charges informatiques des services ON LINE
			I_INF_OWF	Précurseurs	Charges informatiques d'Orange Wholesale France
			I_INF_PABX	Précurseurs	Charges informatiques de l'entité Private Automatic Branch Exchange
			I_INF_PRODGRO	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation des produits de gros
			I_INF_REC	Précurseurs	Charges informatiques pour le recouvrement
			I_INF_REFCO	Précurseurs	Charges informatiques des référentiels du domaine commercial
			I_INF_REGINA	Précurseurs	Charges informatiques pour les alarmes de commutation

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			I_INF_RENS_OPE	Précurseurs	Charges informatiques pour les renseignements nationaux et télégrammes
			I_INF_REQ_JUDI	Précurseurs	Charges informatiques pour les réquisitions judiciaires fixes et mobiles
			I_INF_RES_FTTH	Précurseurs	Charges informatiques réseau FTTH
			I_INF_REV_PART	Précurseurs	Charges informatiques des produits à revenus partagés
			I_INF_RGN	Précurseurs	Charges informatiques Réseau
			I_INF_RH	Partagés	Charges informatiques pour la gestion des Ressources Humaines
			I_INF_RIP_GC_FTTH	Précurseurs	Charges informatiques pour les RIP et pour le génie civil FTTH
			I_INF_RTC	Précurseurs	Charges informatiques pour le Réseau Téléphonique Commuté
			I_INF_SAV_E	Précurseurs	Charges informatiques pour les Services Après Ventes Entreprises
			I_INF_SDH_WDM	Précurseurs	Charges informatiques Wavelength Division Multiplexing (multiplexage en longueur d'onde)
			I_INF_TERMINAUX	Précurseurs	Charges informatiques Terminaux
			I_INF_TRANS	Précurseurs	Charges informatiques pour la transmission
			I_INF_TRANS_RTC	Précurseurs	Charges informatiques pour la transmission et le Réseau Téléphonique Commuté
			I_INF_UI	Précurseurs	Charges informatiques des Unités d'Interventions
			I_INF_UPR	Précurseurs	Charges informatiques des Unités de Pilotage Réseau
			I_INF_VDCTSC1	Précurseurs	Charges informatiques des services Contacts
			I_INF_VOIP	Précurseurs	Charges informatiques pour la Voix sur IP
			I_INF_VT_E	Précurseurs	Charges informatiques pour la vente Entreprises
			I_INF_VT_GP	Précurseurs	Charges informatiques pour la vente Grand Public
			I_INF_VT_I	Précurseurs	Charges informatiques pour les ventes Indirectes
			I_INF_VT_PRO_PME	Précurseurs	Charges informatiques pour la vente Professionnels et PME
			I_INF_ZEN	Précurseurs	Charges informatiques de l'infocentre des gisements de données GCN, VIVA et CLIP pour les produits Numéris et Entreprises.
			I_PROJETS_CORP_IMT_MKT	Précurseurs	Charges des projets corporate IMT Marketing
			I_SUP_ORANGE_LABS	Partagés	Charges de support des Orange Labs
			I_TEL_IN	Précurseurs	Charges de télécoms internes

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_DECOD_TV	Précurseurs	Spécifiques décodeurs TV
			R_3_M_AUTRES_SVA	Précurseurs	Autres PF de service à Valeur Ajoutée (note : STA + Mobile gagnant + client virtuel)
			R_3_M_BLR2G3G4G	Partagés	Boucle locale radio 2G 3G 4G
			R_3_M_BLR4G	Partagés	Boucle locale radio 4G
			R_3_M_CE_BIOM	Précurseurs	Routeurs CE du BIOM
			R_3_M_HLR	Partagés	Home Location Register (yc AuC et EIR)
			R_3_M_IMS	Partagés	IP MultiMedia Subsystem
			R_3_M_LORA_CN	Précurseurs	Réseau Lora (équipements du cœur / serveurs)
			R_3_M_MMS-C	Précurseurs	MMS Center - Plateforme qui stocke les MMS d'Orange et qui les retransmet
			R_3_M_NGMSC	Partagés	Cœur de réseau Voix : Next Generation MSC
			R_3_M_NSS	Partagés	Réseau mobile (hors réseau d'accès)
			R_3_M_NSS_BSS	Partagés	Réseau mobile
			R_3_M_PF_SERVICE	Partagés	Plates formes de services (à reventiler)
			R_3_M_PF_SMS_MMS_SP	Précurseurs	Serveurs privés SMS et MMS
			R_3_M_PF_VOLTE	Précurseurs	Plates formes informatiques et applications pour VoLTE
			R_3_M_PROVISIONNING_RESEAU	Précurseurs	Plateforme de service Configuration & Activation techniques des clients
			R_3_M_RI_USSD_PORTAIL_USSD	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : Unstructured Supplementary Service data (RI + ESME)
			R_3_M_SERVICES	Partagés	Services (à reventiler)
			R_3_M_SMS-C	Précurseurs	SMS-Center - plateforme qui stocke les SMS d'Orange (MO) et qui les retransmet
			R_3_M_SVI	Précurseurs	Serveur Vocal Interactif - Plateformes gérant les numéros d'appels liés au prépaiement
			R_3_M_WIFI_HOTSPOT	Précurseurs	Plateformes de service et applications Wifi
			R_3_M_WIFI_RESEAU	Précurseurs	Equipements, logiciel, aménagement pour le Wifi (sur sites radio : hotspots wifi)
			R_3_PF_CLOUD_TELEPHONY	Précurseurs	Plateforme Cloud Telephony pour offres Teaming et Connect Pro
			R_3_PF_CONV_HD_MOB	Précurseurs	Plateforme convergence de services Internet et mobile

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_PF_CRM	Précurseurs	Plateforme SCE pour gros clients
			R_3_PF_MS	Partagés	Partagé des plateformes de services
			R_3_PF_MS_E_TEL	Partagés	Partagé des plateformes de VoIP
			R_3_PF_MS_MLTV	Précurseurs	Plateforme Ma Ligne TV
			R_3_PF_MS_SERV_HD	Précurseurs	Plateforme de services haut débit hors VoIP
			R_3_PF_MS_SERV_HD_ENT_CONV	Précurseurs	Plateforme de services convergents haut débit et mobiles pour les professionnels (Orange Office Pro, REO, ODN?)
			R_3_PF_MS_SERV_HD_ENT_FIXE	Précurseurs	Plateforme de services haut débit Professionnels et Entreprises hors VoIP (Mail Santé, Web Contact Center, Orange Videoconferencing?)
			R_3_PF_MS_SIP_ENT	Précurseurs	Plateforme Voix sur IP SIP pour clients entreprise (IMS NSN)
			R_3_PF_MS_SIP_RES	Précurseurs	Plateforme Voix sur IP SIP pour clients résidentiels (T3G SIP)
			R_3_PF_MSG_UNIFIEE	Précurseurs	Plateforme messagerie vocale unifiée
			R_3_RP_SNU	Précurseurs	Serveur de numéros d'urgence pour les clients VoIP
			R_3_RTC_IU_PCS_AUT	Précurseurs	RI : PCS pour les autres services que Accueil et Audiotel
			R_3_RTC_PORTABILITE	Précurseurs	Serveurs SPN. (Manque les interrogations vers SVA indicatif tiers)
			R_3_SERV_VOD	Précurseurs	Serveurs VoD
			R_7_CONT_M_CONTENU	Partagés	Achats de contenus mobiles
I_INF_ET	Charges informatiques pour l'environnement technique	Affectation exclusive	I_B_ET_DIDR	Précurseurs	Charges de bâtiments environnement technique réseau
I_INF_IMO	Charges informatiques pour l'immobilier	Charges d'exploitation + amortissements	I_B_AD	Précurseurs	Charges de bâtiments des Agences Distribution
			I_B_AE	Précurseurs	Charges de bâtiments Agences Entreprises
			I_B_ATM_BR	Précurseurs	Charges de bâtiments Brasseurs Asynchronous Transfert Mode
			I_B_AUT_UI	Précurseurs	Charges de bâtiments Unités d'Interventions hors bâtiments techniques
			I_B_AUT_UI_BUREAU	Précurseurs	Bat AUT_UI non production Bureaux
			I_B_AUT_UI_COM_CLI	Précurseurs	Bat AUT_UI non production Commercial Client
			I_B_AUT_UI_LOG	Précurseurs	Bat AUT_UI non production Entrepôts-logistique
			I_B_AUT_UI_RES	Précurseurs	Bat AUT_UI non production Réseau
			I_B_AUT_UI_RES_CLI	Précurseurs	Bat AUT_UI non production Réseau Client

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			I_B_AUT_UPR	Précurseurs	Charges de bâtiments Unités de Pilotage Réseau hors bâtiments techniques
			I_B_CARTES	Précurseurs	Charges de bâtiments cartes d'abonnés
			I_B_CLIM_DIDR	Précurseurs	Charges de bâtiments climatisation Direction Interventions et Déploiement Réseaux
			I_B_COLOCALISATION_OP	Précurseurs	Charges de bâtiments Colocalisation Orange
			I_B_COMMUT_DIDR	Précurseurs	Charges de bâtiments commutation
			I_B_COMMUT_URA	Précurseurs	Charges de bâtiments commutation Unités de Raccordements d'Abonnés
			I_B_DATACENTER	Précurseurs	Charges de bâtiments des DATACENTERS
			I_B_DEGROUPE	Précurseurs	Charges de bâtiments dégroupage
			I_B_EM_DTF	Précurseurs	Charges de bâtiments Direction Interventions et Déploiement Réseaux
			I_B_ENERGIE_DSLAM	Précurseurs	Charges de bâtiments énergie Digital Subscriber Line Access Multiplexer
			I_B_ENERGIE_FH	Précurseurs	Charges de bâtiments énergie FH
			I_B_ENERGIE_OLT	Précurseurs	Charges de bâtiments énergie OLT
			I_B_ENERGIE_RTC_RTR_HCARTE	Précurseurs	Charges de bâtiments énergie RTC_RTR_HCARTE
			I_B_ENERGIE_RTNM_RTR	Précurseurs	Charges de bâtiments énergie RTNM_RTR
			I_B_ENERGIE_RTR_IPATM	Précurseurs	Charges de bâtiments énergie RTR_IPATM
			I_B_ENERGIE_TRANS	Précurseurs	Charges de bâtiments énergie Transmission
			I_B_ENERGIE_TRANS_BL_RCA	Précurseurs	Charges de bâtiments énergie TRANS_BL_RCA
			I_B_ENERGIE_TRANS_RTR	Précurseurs	Charges de bâtiments énergie TRANS_RTR
			I_B_ENERGIE_TRANS_WDM	Précurseurs	Charges de bâtiments énergie TRANS_RTR_WDM
			I_B_ET_DIDR	Précurseurs	Charges de bâtiments environnement technique réseau
			I_B_ET_DIDR_ENERGIE	Précurseurs	Charges de bâtiments environnement technique énergie Direction Interventions et Déploiement Réseaux
			I_B_ET_DSLAM	Précurseurs	Charges de bâtiments environnement technique Digital Subscriber Line Access Multiplexer
			I_B_ET_MOBILES_BAIES	Précurseurs	Charges de bâtiments environnement technique Mobiles Orange baies
			I_B_ET_MOBILES_SUITES	Précurseurs	Charges de bâtiments environnement technique Mobiles Orange suites
			I_B_EXTERNE	Précurseurs	Charges de bâtiments divers autres produits et services

<i>Activité Origine</i>	<i>Libellé</i>	<i>Nature de clé</i>	<i>Cibles</i>	<i>Nature des cibles</i>	<i>Libellé des cibles</i>
			I_B_FIL	Précurseurs	Charges de bâtiments Filiales
			I_B_HEB_NRO	Précurseurs	Charges de bâtiments Hébergement NRO
			I_B_INFRA_REP	Précurseurs	Charges de bâtiments infra répartiteurs
			I_B_IP_IPMPLS_ECR_BAS	Précurseurs	Charges bâtiments IP_IPMPLS_ECR_BAS
			I_B_MOBILES	Précurseurs	Charges de bâtiments réseau particulier Mobiles
			I_B_MOBILES_BAIES	Précurseurs	Charges de bâtiments réseau Mobiles Orange baies
			I_B_MOBILES_SUITES	Précurseurs	Charges de bâtiments réseau Mobiles Orange suites
			I_B_OINIS	Précurseurs	Charges de bâtiments Orange International Networks Infrastructures & Services
			I_B_OINIS_IP	Précurseurs	Charges de bâtiments Orange International Networks Infrastructures & Services IP
			I_B_OINIS_NAT	Précurseurs	Charges de bâtiments Orange International Networks Infrastructures & Services National
			I_B_OINIS_RAEI	Précurseurs	Charges de bâtiments Orange International Networks Infrastructures & Services RAEI
			I_B_OINIS_SPATIAL	Précurseurs	Charges de bâtiments Orange International Networks Infrastructures & Services SPATIAL
			I_B_OINIS_VOIX	Précurseurs	Charges de bâtiments Orange International Networks Infrastructures & Services VOIX
			I_B_PFS	Précurseurs	Charges Bâtiments PFS
			I_B_PLATEAUX	Précurseurs	Charges Bâtiments Plateaux d'appel
			I_B_PREST_CONNEXES	Précurseurs	Charges de bâtiments prestation connexes du dégroupage
			I_B_PRO_PME	Précurseurs	Charges Bâtiments AG_PRO_PME
			I_B_PUBLIPHONIE	Précurseurs	Charges de bâtiments réseau particulier Publiphonie
			I_B_R_1_GC_HERTZ	Précurseurs	Charges bâtiments Pylônes Système Hertzien
			I_B_REP	Précurseurs	Charges de bâtiments répartiteurs
			I_B_RES_DIDR	Précurseurs	Charges de bâtiments Réseaux de la Direction Interventions et Déploiement Réseaux
			I_B_RES_DIDR_AUT	Précurseurs	Charges de bâtiments Autres de la Direction Interventions et Déploiement Réseaux
			I_B_RES_DIDR_BATIS	Précurseurs	Charges de bâtiments Equipements de la Direction Interventions et Déploiement Réseaux

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			I_B_RI	Précurseurs	Charges de bâtiments Réseau Intelligent
			I_B_RIM	Précurseurs	Charges de bâtiments réseau particulier Rimbaud
			I_B_RLD_TRANS	Précurseurs	Charges de bâtiments transmission Réseau Longue Distance
			I_B_RTGE	Précurseurs	Charges bâtiments RTGE
			I_B_RTNM_MMS	Précurseurs	Charges de bâtiments Réseau de Transmission Numérique MultiServices Multiplexeur Multi Service et ETCD
			I_B_TRANS_DIDR	Précurseurs	Charges de bâtiments Transmission de la Direction Interventions et Déploiement Réseaux
			I_B_TRANS_SDH_PDH	Précurseurs	Charges de bâtiments transmission Synchronous Digital Hierarchy Plesiochronous Data Hierarchy
			I_B_UI	Précurseurs	Charges de bâtiments des Unités d'Interventions
			I_B_UPR	Précurseurs	Charges de bâtiments Unités de Pilotage Réseau
			I_B_VTE_AD	Précurseurs	Charges de bâtiments Vente Agence Distribution
			I_B_WDM	Précurseurs	Charges de bâtiments Wavelength Division Multiplexing (multiplexage en longueur d'onde)
I_INF_RH	Charges informatiques pour la gestion des Ressources Humaines	Affectation exclusive	I_SRH	Précurseurs	Charges de support Ressources Humaines
I_RD_PROJETS_RAD	Charges patrimoniales des projets de Recherche	Projets de recherche immobilisés	I_FORMATION_OR	Précurseurs	Charges de formation Orange
			I_IG_OSA	Précurseurs	Frais de siège Orange SA- coûts communs
			I_INF_ADSL	Précurseurs	Charges informatiques ADSL
			I_INF_ASSIST_GP	Précurseurs	Charges informatiques pour l'assistance Grand Public
			I_INF_BI_DECI	Précurseurs	Charges informatiques pour le Business intelligence et SI décisionnel
			I_INF_BIGDATA	Précurseurs	Charges informatiques pour le BIGDATA
			I_INF_BILLING	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation
			I_INF_BURO	Précurseurs	Charges Informatiques liées aux postes de travail
			I_INF_CLIENT	Précurseurs	Charges informatiques pour la gestion des clients
			I_INF_COM_DSL	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation des produits DSL
			I_INF_COM_FTTH	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation de la fibre
			I_INF_COM_LIGNES	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation des produits RTC, Net et Open

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			I_INF_COMLIV	Précurseurs	Charges informatiques pour la commande livraison
			I_INF_CONSO	Précurseurs	Charges informatiques pour les services clients
			I_INF_CONV	Précurseurs	Charges informatiques pour les produits convergents
			I_INF_CORP	Précurseurs	Charges des projets informatiques Corporate
			I_INF_CRM	Précurseurs	Charges informatiques pour le Customer Relation Management
			I_INF_D-DIV	Précurseurs	Charges informatiques pour les Produits et Services divers
			I_INF_ET	Partagés	Charges informatiques pour l'environnement technique
			I_INF_EXPLSI	Précurseurs	Charges informatiques pour l'exploitation du système d'information
			I_INF_FAC_ENT	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation des produits d'entreprise gros et détail
			I_INF_FAC_GP	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation des produits Grand Public
			I_INF_FGC	Précurseurs	Charges informatiques du domaine finances gestion
			I_INF_FH	Précurseurs	Charges informatiques pour les Faisceaux Hertzien
			I_INF_FIL	Précurseurs	Charges informatiques pour les filiales
			I_INF_HD_OPEN_MOB	Précurseurs	Charges informatiques pour les produits OPEN
			I_INF_IC	Précurseurs	Charges informatiques de la Direction International Carriers
			I_INF_INTERVENTION	Précurseurs	Charges informatiques pour les activités d'Intervention
			I_INF_LIV_DSL	Précurseurs	Charges informatiques pour la livraison des produits haut débit cuivre et fibre
			I_INF_LVB	Précurseurs	Charges informatiques pour les Livebox
			I_INF_MKT_PRO_PME	Précurseurs	Charges informatiques du Marketing PRO et PME
			I_INF_MKT_TRAF	Précurseurs	Charges informatiques pour le Marketing lié aux trafics
			I_INF_MLIGTV	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation de Ma Ligne TV
			I_INF_MOB_CMR	Précurseurs	Charges informatiques du domaine commercial des produits mobiles
			I_INF_MOB_FAC_REC	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation et le recouvrement des produits mobiles
			I_INF_MOB_MKT	Précurseurs	Charges informatiques du marketing des produits mobiles
			I_INF_MOB_SC	Précurseurs	Charges informatiques des services clients pour les produits mobiles
			I_INF_MOB_VTE	Précurseurs	Charges informatiques pour la vente des produits mobiles

<i>Activité Origine</i>	<i>Libellé</i>	<i>Nature de clé</i>	<i>Cibles</i>	<i>Nature des cibles</i>	<i>Libellé des cibles</i>
			I_INF_OBS	Précurseurs	Charges informatiques transverses OBS
			I_INF_OINIS	Précurseurs	Charges informatiques d'Orange International Networks Infrastructures et Services
			I_INF_ONLINE	Précurseurs	Charges informatiques des services ON LINE
			I_INF_OWF	Précurseurs	Charges informatiques d'Orange Wholesale France
			I_INF_PABX	Précurseurs	Charges informatiques de l'entité Private Automatic Branch Exchange
			I_INF_PRODGRO	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation des produits de gros
			I_INF_REC	Précurseurs	Charges informatiques pour le recouvrement
			I_INF_REFCO	Précurseurs	Charges informatiques des référentiels du domaine commercial
			I_INF_RENS_OPE	Précurseurs	Charges informatiques pour les renseignements nationaux et télégrammes
			I_INF_REQ_JUDI	Précurseurs	Charges informatiques pour les réquisitions judiciaires fixes et mobiles
			I_INF_RES_FTTH	Précurseurs	Charges informatiques réseau FTTH
			I_INF_RGN	Précurseurs	Charges informatiques Réseau
			I_INF_RH	Partagés	Charges informatiques pour la gestion des Ressources Humaines
			I_INF_RIP_GC_FTTH	Précurseurs	Charges informatiques pour les RIP et pour le génie civil FTTH
			I_INF_UI	Précurseurs	Charges informatiques des Unités d'Interventions
			I_INF_VDCTSC1	Précurseurs	Charges informatiques des services Contacts
			I_INF_VOIP	Précurseurs	Charges informatiques pour la Voix sur IP
			I_INF_VT_E	Précurseurs	Charges informatiques pour la vente Entreprises
			I_INF_VT_GP	Précurseurs	Charges informatiques pour la vente Grand Public
			I_INF_VT_PRO_PME	Précurseurs	Charges informatiques pour la vente Professionnels et PME
			I_RD_PROJETS_RAD_SUP	Précurseurs	Charges patrimoniales de R&D
			I_V_TRP	Partagés	Charges de véhicules de la Direction du Transport
			R_3_M_BLR2G3G4G	Partagés	Boucle locale radio 2G 3G 4G
			R_3_M_BLR3G	Partagés	Boucle locale radio 3G
			R_3_M_BLR4G	Partagés	Boucle locale radio 4G
			R_3_M_IMS	Partagés	IP MultiMedia Subsystem

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_M_NGMSC	Partagés	Cœur de réseau Voix : Next Generation MSC
			R_3_M_NSS	Partagés	Réseau mobile (hors réseau d'accès)
			R_3_M_NSS_BSS	Partagés	Réseau mobile
			R_3_M_PF_MDSP	Partagés	Plate Forme Mobile Data Service Platform
			R_3_M_PF_SERVICE	Partagés	Plates formes de services (à reventiler)
			R_3_M_RI_RIN_RI_ROUT	Partagés	Plateforme du Réseau Intelligent (RI2G) pour roamers IN, roamers OUT
			R_3_M_SERVICES	Partagés	Services (à reventiler)
			R_3_PF_MS	Partagés	Partagé des plateformes de services
			R_3_PF_MS_E_TEL	Partagés	Partagé des plateformes de VoIP
I_SOU_ASSU	Soutien assurances	Montant des primes d'assurances	I_IG_OSA	Précurseurs	Frais de siège Orange SA- coûts communs
			I_V_TRP	Partagés	Charges de véhicules de la Direction du Transport
I_SUP_DIF	Charges de support de la Direction des Infrastructures	Montant des charges de personnel et TFS	I_B_DATACENTER	Précurseurs	Charges de bâtiments des DATACENTERS
			I_INF_ASSIST_GP	Précurseurs	Charges informatiques pour l'assistance Grand Public
			I_INF_BURO	Précurseurs	Charges Informatiques liées aux postes de travail
			I_INF_EXPLSI	Précurseurs	Charges informatiques pour l'exploitation du système d'information
			I_INF_ONLINE	Précurseurs	Charges informatiques des services ON LINE
			I_TEL_IN	Précurseurs	Charges de télécoms internes
			R_3_M_NSS_BSS	Partagés	Réseau mobile
			R_3_M_WIFI_RESEAU	Précurseurs	Equipements, logiciel, aménagement pour le Wifi (sur sites radio : hotspots wifi)
			R_3_PF_CRM	Précurseurs	Plateforme SCE pour gros clients
			R_3_PF_MS	Partagés	Partagé des plateformes de services
			R_3_PF_MS_SERV_HD	Précurseurs	Plateforme de services haut débit hors VoIP
			R_3_PF_MS_SERV_HD_ENT_FIXE	Précurseurs	Plateforme de services haut débit Professionnels et Entreprises hors VoIP (Mail Santé, Web Contact Center, Orange Videoconferencing?)
			R_ET_DIDR	Partagés	Environnement technique DIDR Hors énergie
I_SUP_EM_IMT	Charges de support de l'état-major de la direction IMT	Charges de personnel	C_VTE_IC	Précurseurs	Ventes opérateurs Internationaux

Catalogue des clés de répartition - Activités "Partagés"

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			I_IG_OSA	Précurseurs	Frais de siège Orange SA- coûts communs
			I_PROJETS_CORP_IMT_MKT	Précurseurs	Charges des projets corporate IMT Marketing
			I_PROJETS_CORP_IMT_TECH	Précurseurs	Charges des projets corporate IMT Technologie
			I_RD_APPLIQUEE	Précurseurs	Recherche non affectable à un produit - coûts communs
			I_SUP_IC	Précurseurs	Charges de support de International Carriers
			I_SUP_OINIS	Précurseurs	Charges de support de Orange International Networks Infrastructures & Services
			R_EXPL_OINIS	Partagés	Charges d'exploitation OINIS (clef COINS)
I_SUP_ORANGE_LABS	Charges de support des Orange Labs	Coût total (KE) entre recherche appliquée et développement	I_INF_CORP	Précurseurs	Charges des projets informatiques Corporate
			I_RD_APPLIQUEE	Précurseurs	Recherche non affectable à un produit - coûts communs
			I_RD_CORP	Précurseurs	Charges de recherche des projets corporate
I_V_B_IMO	Charges de véhicules de la direction de l'immobilier	Charges de personnel	I_B_AD	Précurseurs	Charges de bâtiments des Agences Distribution
			I_B_AE	Précurseurs	Charges de bâtiments Agences Entreprises
			I_B_ATM_BR	Précurseurs	Charges de bâtiments Brasseurs Asynchronous Transfert Mode
			I_B_AUT_UI	Précurseurs	Charges de bâtiments Unités d'Interventions hors bâtiments techniques
			I_B_AUT_UI_BUREAU	Précurseurs	Bat AUT_UI non production Bureaux
			I_B_AUT_UI_COM_CLI	Précurseurs	Bat AUT_UI non production Commercial Client
			I_B_AUT_UI_LOG	Précurseurs	Bat AUT_UI non production Entrepôts-logistique
			I_B_AUT_UI_RES	Précurseurs	Bat AUT_UI non production Réseau
			I_B_AUT_UI_RES_CLI	Précurseurs	Bat AUT_UI non production Réseau Client
			I_B_AUT_UPR	Précurseurs	Charges de bâtiments Unités de Pilotage Réseau hors bâtiments techniques
			I_B_CARTES	Précurseurs	Charges de bâtiments cartes d'abonnés
			I_B_CLIM_DIDR	Précurseurs	Charges de bâtiments climatisation Direction Interventions et Déploiement Réseaux
			I_B_COLOCALISATION_OP	Précurseurs	Charges de bâtiments Colocalisation Orange
			I_B_COMMUT_DIDR	Précurseurs	Charges de bâtiments commutation
			I_B_COMMUT_URA	Précurseurs	Charges de bâtiments commutation Unités de Raccordements d'Abonnés

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			I_B_DATACENTER	Précurseurs	Charges de bâtiments des DATACENTERS
			I_B_DEGROUP	Précurseurs	Charges de bâtiments dégroupage
			I_B_EM_DTF	Précurseurs	Charges de bâtiments Direction Interventions et Déploiement Réseaux
			I_B_ENERGIE_DSLAM	Précurseurs	Charges de bâtiments énergie Digital Subscriber Line Access Multiplexer
			I_B_ENERGIE_FH	Précurseurs	Charges de bâtiments énergie FH
			I_B_ENERGIE_OLT	Précurseurs	Charges de bâtiments énergie OLT
			I_B_ENERGIE_RTC_RTR_HCARTE	Précurseurs	Charges de bâtiments énergie RTC_RTR_HCARTE
			I_B_ENERGIE_RTNM_RTR	Précurseurs	Charges de bâtiments énergie RTNM_RTR
			I_B_ENERGIE_RTR_IPATM	Précurseurs	Charges de bâtiments énergie RTR_IPATM
			I_B_ENERGIE_TRANS	Précurseurs	Charges de bâtiments énergie Transmission
			I_B_ENERGIE_TRANS_BL_RCA	Précurseurs	Charges de bâtiments énergie TRANS_BL_RCA
			I_B_ENERGIE_TRANS_RTR	Précurseurs	Charges de bâtiments énergie TRANS_RTR
			I_B_ENERGIE_TRANS_WDM	Précurseurs	Charges de bâtiments énergie TRANS_RTR_WDM
			I_B_ET_DIDR	Précurseurs	Charges de bâtiments environnement technique réseau
			I_B_ET_DIDR_ENERGIE	Précurseurs	Charges de bâtiments environnement technique énergie Direction Interventions et Déploiement Réseaux
			I_B_ET_DSLAM	Précurseurs	Charges de bâtiments environnement technique Digital Subscriber Line Access Multiplexer
			I_B_ET_MOBILES_BAIES	Précurseurs	Charges de bâtiments environnement technique Mobiles Orange baies
			I_B_ET_MOBILES_SUITES	Précurseurs	Charges de bâtiments environnement technique Mobiles Orange suites
			I_B_EXTERNE	Précurseurs	Charges de bâtiments divers autres produits et services
			I_B_FIL	Précurseurs	Charges de bâtiments Filiales
			I_B_HEB_NRO	Précurseurs	Charges de bâtiments Hébergement NRO
			I_B_INFRA_REP	Précurseurs	Charges de bâtiments infra répartiteurs
			I_B_IP_IPMPLS_ECR_BAS	Précurseurs	Charges bâtiments IP_IPMPLS_ECR_BAS
			I_B_MOBILES	Précurseurs	Charges de bâtiments réseau particulier Mobiles
			I_B_MOBILES_BAIES	Précurseurs	Charges de bâtiments réseau Mobiles Orange baies
			I_B_MOBILES_SUITES	Précurseurs	Charges de bâtiments réseau Mobiles Orange suites

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			I_B_OINIS	Précurseurs	Charges de bâtiments Orange International Networks Infrastructures & Services
			I_B_OINIS_IP	Précurseurs	Charges de bâtiments Orange International Networks Infrastructures & Services IP
			I_B_OINIS_NAT	Précurseurs	Charges de bâtiments Orange International Networks Infrastructures & Services National
			I_B_OINIS_RAEI	Précurseurs	Charges de bâtiments Orange International Networks Infrastructures & Services RAEI
			I_B_OINIS_SPATIAL	Précurseurs	Charges de bâtiments Orange International Networks Infrastructures & Services SPATIAL
			I_B_OINIS_VOIX	Précurseurs	Charges de bâtiments Orange International Networks Infrastructures & Services VOIX
			I_B_PFS	Précurseurs	Charges Bâtiments PFS
			I_B_PLATEAUX	Précurseurs	Charges Bâtiments Plateaux d'appel
			I_B_PREST_CONNEXES	Précurseurs	Charges de bâtiments prestation connexes du dégroupage
			I_B_PRO_PME	Précurseurs	Charges Bâtiments AG_PRO_PME
			I_B_PUBLIPHONIE	Précurseurs	Charges de bâtiments réseau particulier Publiphonie
			I_B_R_1_GC_HERTZ	Précurseurs	Charges bâtiments Pylônes Système Hertzien
			I_B_REP	Précurseurs	Charges de bâtiments répartiteurs
			I_B_RES_DIDR	Précurseurs	Charges de bâtiments Réseaux de la Direction Interventions et Déploiement Réseaux
			I_B_RES_DIDR_AUT	Précurseurs	Charges de bâtiments Autres de la Direction Interventions et Déploiement Réseaux
			I_B_RES_DIDR_BATIS	Précurseurs	Charges de bâtiments Equipements de la Direction Interventions et Déploiement Réseaux
			I_B_RI	Précurseurs	Charges de bâtiments Réseau Intelligent
			I_B_RIM	Précurseurs	Charges de bâtiments réseau particulier Rimbaud
			I_B_RLD_TRANS	Précurseurs	Charges de bâtiments transmission Réseau Longue Distance
			I_B_RTGE	Précurseurs	Charges bâtiments RTGE
			I_B_RTNM_MMS	Précurseurs	Charges de bâtiments Réseau de Transmission Numérique MultiServices Multiplexeur Multi Service et ETCD
			I_B_TRANS_DIDR	Précurseurs	Charges de bâtiments Transmission de la Direction Interventions et Déploiement Réseaux

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
I_V_TRP	Charges de véhicules de la Direction Parc moyen de véhicules du Transport		I_B_TRANS_SDH_PDH	Précurseurs	Charges de bâtiments transmission Synchronous Digital Hierarchy Plesiochronous Data Hierarchy
			I_B_UI	Précurseurs	Charges de bâtiments des Unités d'Interventions
			I_B_UPR	Précurseurs	Charges de bâtiments Unités de Pilotage Réseau
			I_B_VTE_AD	Précurseurs	Charges de bâtiments Vente Agence Distribution
			I_B_WDM	Précurseurs	Charges de bâtiments Wavelength Division Multiplexing (multiplexage en longueur d'onde)
			C_RENS	Précurseurs	Renseignements Téléphoniques
			I_IG_OSA	Précurseurs	Frais de siège Orange SA- coûts communs
			I_INF_DISU	Partagés	Charges informatiques pour le Soutien aux utilisateurs
			I_INF_DSIF	Partagés	Charges informatiques de la Direction du SI France
			I_PROJETS_CORP_IMT_MKT	Précurseurs	Charges des projets corporate IMT Marketing
			I_PROJETS_CORP_IMT_TECH	Précurseurs	Charges des projets corporate IMT Technologie
			I_SO_DR_DT	Précurseurs	Charges de structure opérationnelle - coûts communs
			I_SOU_ACHATS	Précurseurs	Charges de soutien Achats
			I_SOU_FIL	Précurseurs	Charges de Soutien Filiales
			I_SOU_UC	Précurseurs	Charges de Soutien Unités comptables
			I_SRH	Précurseurs	Charges de support Ressources Humaines
			I_SUP_AGRE_CONT	Précurseurs	Charges de support agrégation de contenus
			I_SUP_CFR	Précurseurs	Charges de support Centre de Facturation et de Recouvrement
			I_SUP_CSC	Précurseurs	Charges de support Centre Support Clients
			I_SUP_CTX	Précurseurs	Charges de support Contentieux
	I_SUP_DEF_EM	Précurseurs	Charges de support de l'Etat-Major de la Direction Entreprises France		
	I_SUP_DEF_MOB	Précurseurs	Charges de support de la Direction Entreprises France pour les Mobiles		
	I_SUP_DES_PF	Précurseurs	Charges de support de la Direction des Services fixes et mobiles Plateformes		
	I_SUP_DEX_RES	Précurseurs	Charges de support de la Direction de l'Exploitation des Réseaux fixes et mobiles		

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			I_SUP_DIF	Partagés	Charges de support de la Direction des Infrastructures
			I_SUP_EM_DTF	Précurseurs	Charges de support de l'Etat-Major de la Direction Interventions et Déploiement Réseaux
			I_SUP_EM_IMT	Partagés	Charges de support de l'état-major de la direction IMT
			I_SUP_EM_ORF	Précurseurs	Charges de support Etat-Major Orange France
			I_SUP_IC	Précurseurs	Charges de support de International Carriers
			I_SUP_OBS	Précurseurs	Charges de support Orange Business Services
			I_SUP_OINIS	Précurseurs	Charges de support de Orange International Networks Infrastructures & Services
			I_SUP_ORANGE_LABS	Partagés	Charges de support des Orange Labs
			I_SUP_OWF	Précurseurs	Charges de support des Orange Wholesale France
			I_SUP_PLATEAUX	Précurseurs	Charges support des plateaux services clients
			I_SUP_PRO_PME	Précurseurs	Charges support AG_PRO_PME
			I_SUP_UAT	Précurseurs	Charges de support Unités d'Assistance Technique
			I_SUP_UMH_PRO	Précurseurs	Charges de support de Home Professionnels
			I_SUP_UMH_R	Précurseurs	Charges de support de Home Résidentiels
			I_SUP_UPR	Précurseurs	Charges de support des Unités de Pilotage Réseau
			I_V_AD	Précurseurs	Charges de véhicules des Agences Distribution
			I_V_AE	Précurseurs	Charges de véhicules des Agences Entreprises
			I_V_B_IMO	Partagés	Charges de véhicules de la direction de l'immobilier
			I_V_UI	Précurseurs	Charges de véhicules des Unités d'Interventions
R_1_M_INFRA2G3G4G	Infrastructure 2G 3G 4G	Clé externe site/trafic 2G 3G 4G	R_1_M_BTS_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	Base Transceiver Station (2G) / infrastructure
			R_1_M_ENODEB_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	Evolved NodeB (4G) / infrastructure
			R_1_M_NODEB_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	NodeB (3G) / infrastructure
R_3_M_2G3G4G_LOGICIEL	Logiciel réseau d'accès mobile 2G3G4G indivis, hors logiciel VoLTE	Clé externe trafic	R_3_M_BLR_2G_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio 2G
			R_3_M_BLR_3G_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio 3G
			R_3_M_ENODEB_LOGICIEL	Précurseurs	Evolved NodeB (4G) / logiciel

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
R_3_M_2G3G4G_LOGICIEL_TOTAL	Logiciel réseau d'accès mobile 2G3G4G indivis, y compris logiciel VoLTE	Clé externe direction technique	R_3_M_2G3G4G_LOGICIEL	Partagés	Logiciel réseau d'accès mobile 2G3G4G indivis, hors logiciel VoLTE
			R_3_M_VOLTE_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciel RAN mobile pour la VoLTE
R_3_M_BLR_2G_LOGICIEL_TOTAL	Logiciel réseau d'accès mobile 2G, y compris logiciel VoLTE	Clé externe direction technique	R_3_M_BLR_2G_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio 2G
			R_3_M_VOLTE_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciel RAN mobile pour la VoLTE
R_3_M_BLR_3G_LOGICIEL_TOTAL	Logiciel réseau d'accès mobile 3G, y compris logiciel VoLTE	Clé externe direction technique	R_3_M_BLR_3G_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio 3G
			R_3_M_VOLTE_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciel RAN mobile pour la VoLTE
R_3_M_BLR_4G_LOGICIEL_TOTAL	Logiciel réseau d'accès mobile 4G, y compris logiciel VoLTE	Clé externe direction technique	R_3_M_ENODEB_LOGICIEL	Précurseurs	Evolved NodeB (4G) / logiciel
			R_3_M_VOLTE_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciel RAN mobile pour la VoLTE
R_3_M_BLR2G	Boucle locale radio 2G	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_BLR_2G_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio 2G
			R_3_M_BSC	Partagés	Base Station Controller (2G)
			R_3_M_BTS_EQUIPEMENT	Partagés	Base Transceiver Station (2G)
			R_3_M_PCU	Précurseurs	Packet Control Unit (2G)
			R_3_M_TRANSCODEUR	Précurseurs	Équipement (soit colocalisé avec les MSCs ou avec les BSCs) permettant de réaliser le transcodage de la voix (2G)
R_3_M_BLR2G3G4G	Boucle locale radio 2G 3G 4G	Clé externe site/trafic 2G 3G 4G	R_3_M_BLR2G	Partagés	Boucle locale radio 2G
			R_3_M_BLR3G	Partagés	Boucle locale radio 3G
			R_3_M_BLR4G	Partagés	Boucle locale radio 4G
R_3_M_BLR3G	Boucle locale radio 3G	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_BLR_3G_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio 3G
			R_3_M_NODEB_EQUIPT	Partagés	NodeB (3G) / équipement
			R_3_M_RNC	Précurseurs	Radio Network Controller (3G)
R_3_M_BLR4G	Boucle locale radio 4G	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_ENODEB_EQUIPEMENT	Précurseurs	Evolved NodeB (4G) / équipement
			R_3_M_ENODEB_LOGICIEL	Précurseurs	Evolved NodeB (4G) / logiciel
			R_3_M_VOLTE_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciel RAN mobile pour la VoLTE
R_3_M_BSC	Base Station Controller (2G)	Clé externe : signalisation / trafic 2G	R_3_M_BSC_SIG	Précurseurs	Base Station Controller (2G) / signalisation
			R_3_M_BSC_TRAFIC	Précurseurs	Base Station Controller (2G) / trafic
R_3_M_BTS_EQUIPEMENT	Base Transceiver Station (2G)	Clé externe : signalisation / trafic 2G	R_3_M_BTS_EQUIPEMENT_SIG	Précurseurs	Base Transceiver Station (2G) / signalisation

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
R_3_M_BTS_ET_BSC	Equipements BTS et BSC	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_BTS_EQUIPEMENT_TRAFIC	Précurseurs	Base Transceiver Station (2G) / trafic
			R_3_M_BSC	Partagés	Base Station Controller (2G)
R_3_M_BUYN	Activation des commissions versées dans le cadre de BUYN.	Investissements	R_3_M_BTS_EQUIPEMENT	Partagés	Base Transceiver Station (2G)
			R_3_M_AP3G	Précurseurs	Points d'accès 3G/3G+ (AP-3G) qui jouent le rôle d'antenne mobiles dans des locaux d'entreprises ou de particuliers
			R_3_M_BSC	Partagés	Base Station Controller (2G)
			R_3_M_BTS_EQUIPEMENT	Partagés	Base Transceiver Station (2G)
			R_3_M_CN_CS_SUPPL_VOLTE	Précurseurs	Cœur de réseau circuit mobile pour VoLTE
			R_3_M_CN_PS_SUPPL_VOLTE	Précurseurs	Cœur de réseau paquet mobile pour VoLTE
			R_3_M_ENODEB_EQUIPEMENT	Précurseurs	Evolved NodeB (4G) / équipement
			R_3_M_GGSN	Partagés	Cœur de réseau paquet : Gateway GPRS Support Node
			R_3_M_MGW_TRAFIC	Précurseurs	Cœur de réseau Voix (2G-3G) : Media Gateway trafic
			R_3_M_MME	Partagés	Cœur de réseau paquet : Mobility Management Entity
			R_3_M_NGMSC	Partagés	Cœur de réseau Voix : Next Generation MSC
			R_3_M_NODEB_EQUIPT	Partagés	NodeB (3G) / équipement
			R_3_M_PCU	Précurseurs	Packet Control Unit (2G)
			R_3_M_PGW	Partagés	Cœur de réseau paquet : Packet Data Network Gateway
			R_3_M_RNC	Précurseurs	Radio Network Controller (3G)
			R_3_M_SGSN	Partagés	Cœur de réseau paquet : Serving GPRS Support Node
			R_3_M_SGW	Partagés	Cœur de réseau paquet : Serving Gateway
R_3_M_TRANSCODEUR	Précurseurs	Equipement (soit colocalisé avec les MSCs ou avec les BSCs) permettant de réalisant le transcodage de la voix (2G)			
R_3_M_CORE_NETWORK	Cœur de réseau	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_CT	Partagés	Cœur de réseau Voix : Centre de Transit
			R_3_M_CTMV	Partagés	Cœur de réseau Voix : Centre de Transit Messagerie Vocale
			R_3_M_EPC	Partagés	Evolved Packet Core
			R_3_M_GGSN	Partagés	Cœur de réseau paquet : Gateway GPRS Support Node
			R_3_M_HLR	Partagés	Home Location Register (yc AuC et EIR)
			R_3_M_NGMSC	Partagés	Cœur de réseau Voix : Next Generation MSC

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_M_SGSN	Partagés	Cœur de réseau paquet : Serving GPRS Support Node
R_3_M_CT	Cœur de réseau Voix : Centre de Transit	Affectation exclusive	R_3_M_MGW_TRAFIC	Précurseurs	Cœur de réseau Voix (2G-3G) : Media Gateway trafic
R_3_M_CTMV	Cœur de réseau Voix : Centre de Transit Messagerie Vocale	Affectation exclusive	R_3_M_MV	Précurseurs	Messagerie Vocale
R_3_M_DERS_RES_PER	Charges d'exploitation mobiles de la DERS (ex DECI)nature PER	clefs aux effectifs	R_3_M_BLR2G3G4G	Partagés	Boucle locale radio 2G 3G 4G
			R_3_M_BTS_ET_BSC	Partagés	Equipements BTS et BSC
			R_3_M_CORE_NETWORK	Partagés	Cœur de réseau
			R_3_M_EPC	Partagés	Evolved Packet Core
			R_3_M_HLR	Partagés	Home Location Register (yc AuC et EIR)
			R_3_M_IMS	Partagés	IP MultiMedia Subsystem
			R_3_M_NGMSC	Partagés	Cœur de réseau Voix : Next Generation MSC
			R_3_M_NSS_BSS	Partagés	Réseau mobile
			R_3_M_PF_SERVICE	Partagés	Plates formes de services (à reventiler)
			R_3_M_RI_RIN_RI_ROUT	Partagés	Plateforme du Réseau Intelligent (RI2G) pour roamers IN, roamers OUT
			R_3_M_SERVICES	Partagés	Services (à reventiler)
			R_3_M_SGSN_GGSN	Partagés	Cœur de réseau Paquet : SGSN et GGSN
			R_3_M_SRF	Précurseurs	Signalling Relay Function (note : Alcatel/Tekelec)
R_3_M_DERS_RES_STR	Charges d'exploitation mobiles de la DERS (ex DECI)nature TFS	clef aux projets horizon	I_INF_MOB_SC	Précurseurs	Charges informatiques des services clients pour les produits mobiles
			I_INF_REQ_JUDI	Précurseurs	Charges informatiques pour les réquisitions judiciaires fixes et mobiles
			R_1_M_INFRA2G3G4G	Partagés	Infrastructure 2G 3G 4G
			R_3_M_AP3G	Précurseurs	Points d'accès 3G/3G+ (AP-3G) qui jouent le rôle d'antenne mobiles dans des locaux d'entreprises ou de particuliers
			R_3_M_AUTRES_SVA	Précurseurs	Autres PF de service à Valeur Ajoutée (note : STA + Mobile gagnant + client virtuel)
			R_3_M_BTS_ET_BSC	Partagés	Equipements BTS et BSC
			R_3_M_CE_BIOM	Précurseurs	Routeurs CE du BIOM
			R_3_M_ENODEB_EQUIPEMENT	Précurseurs	Evolved NodeB (4G) / équipement

Catalogue des clés de répartition - Activités "Partagés"

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_M_EPC	Partagés	Evolved Packet Core
			R_3_M_EQPTS2G3G	Partagés	Equipements 2G 3G
			R_3_M_HLR	Partagés	Home Location Register (yc AuC et EIR)
			R_3_M_IMS	Partagés	IP MultiMedia Subsystem
			R_3_M_LORA_CN	Précurseurs	Réseau Lora (équipements du cœur / serveurs)
			R_3_M_NGMSC	Partagés	Cœur de réseau Voix : Next Generation MSC
			R_3_M_NODEB_ET_RNC	Partagés	Equipements Node B et RNC
			R_3_M_NSS	Partagés	Réseau mobile (hors réseau d'accès)
			R_3_M_NSS_BSS	Partagés	Réseau mobile
			R_3_M_RI_RIN_RI_ROUT	Partagés	Plateforme du Réseau Intelligent (RI2G) pour roamers IN, roamers OUT
			R_3_M_SGSN_GGSN	Partagés	Cœur de réseau Paquet : SGSN et GGSN
			R_3_M_SRF	Précurseurs	Signalling Relay Function (note : Alcatel/Tekelec)
			R_3_M_WIFI_HOTSPOT	Précurseurs	Plateformes de service et applications Wifi
			R_3_M_WIFI_RESEAU	Précurseurs	Equipements, logiciel, aménagement pour le Wifi (sur sites radio : hotspots wifi)
			R_3_M_WISP	Précurseurs	Wireless Internet Service Provider (passerelle grand public)
R_3_M_DES_PER	Charges d'Exploitation des plateformes mobiles Direction des Services : charges de personnel OF	source DES	R_3_M_DES_PER_AUDIOVISUEL	Partagés	Exploitation PFS mobiles_ DES _charges de personnel OF - Domaine Audiovisuel
			R_3_M_DES_PER_INTERNET	Partagés	Exploitation PFS mobiles_ DES _charges de personnel OF - Domaine Internet
			R_3_M_DES_PER_VOIX	Partagés	Exploitation PFS mobiles_ DES _charges de personnel OF - Domaine Voix
R_3_M_DES_PER_AUDIOVISUEL	Exploitation PFS mobiles_ DES _charges de personnel OF - Domaine Audiovisuel	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_PF_AVSP	Précurseurs	Plateformes de services data (note : VIDEO ON DEMAND + TV LIVE)
			R_3_M_PF_TV_LIVE	Précurseurs	Plateformes de services data (note : TV live)
R_3_M_DES_PER_INTERNET	Exploitation PFS mobiles_ DES _charges de personnel OF - Domaine Internet	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_APE	Précurseurs	Passerelle Entreprise (APE gateway + APE portail)
			R_3_M_AUTRES_SVA	Précurseurs	Autres PF de service à Valeur Ajoutée (note : STA + Mobile gagnant + client virtuel)

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_M_CGIO	Précurseurs	Plateforme de réquisitions judiciaires
			R_3_M_PF_GEOLOC	Précurseurs	Plateforme utilisée pour le service de géolocalisation (note : MPS & PIL + WEBRASKA)
			R_3_M_PF_MDSP	Partagés	Plate Forme Mobile Data Service Platform
			R_3_M_PF_MGC	Précurseurs	Plateformes de services data (note : Mail Grande Capacité : EMM)
			R_3_M_PF_VOLTE	Précurseurs	Plates formes informatiques et applications pour VoLTE
			R_3_M_PROVISIONNING_SVA	Précurseurs	Plateforme de service Configuration & Activation SVA des clients
			R_3_M_WISP	Précurseurs	Wireless Internet Service Provider (passerelle grand public)
R_3_M_DES_PER_VOIX	Exploitation PFS mobiles_DES _charges de personnel OF - Domaine Voix	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_CN_CS_SUPPL_VOLTE	Précurseurs	Cœur de réseau circuit mobile pour VoLTE
			R_3_M_CN_PS_SUPPL_VOLTE	Précurseurs	Cœur de réseau paquet mobile pour VoLTE
			R_3_M_D-SMSC_SMS-GW	Précurseurs	Interface unique entre les serveurs privés et les SMS-C
			R_3_M_IMS	Partagés	IP MultiMedia Subsystem
			R_3_M_IMS_GP	Précurseurs	IP Multimédia Subsystem / grand public
			R_3_M_MMS-C	Précurseurs	MMS Center - Plateforme qui stocke les MMS d'Orange et qui les retransmet
			R_3_M_MMS-GW	Précurseurs	Interface unique entre les serveurs privés et les MMS-C.
			R_3_M_MV	Précurseurs	Messagerie Vocale
			R_3_M_PF_SMS_MMS_SP	Précurseurs	Serveurs privés SMS et MMS
			R_3_M_PF_VOLTE	Précurseurs	Plates formes informatiques et applications pour VoLTE
			R_3_M_RI_RIN	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : alliage
			R_3_M_RI_ROUT	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : ORLCF - SHR Solution Home Relay
			R_3_M_RI_USSD_PORTAIL_USSD	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : Unstructured Supplementary Service data (RI + ESME)
			R_3_M_RI_VPN_RPV-I	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : Virtual Private Network
			R_3_M_SMS-C	Précurseurs	SMS-Center - plateforme qui stocke les SMS d'Orange (MO) et qui les retransmet
			R_3_M_SRI	Partagés	Plateforme du Réseau Intelligent (RI2G) : toutes plates-formes
			R_3_M_SVI	Précurseurs	Serveur Vocal Interactif - Plateformes gérant les numéros d'appels liés au prépaiement

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
R_3_M_DES_STR	Charges d'Exploitation des plateformes mobiles Direction des Services : charges de sous traitance	Clé aux projets , EDR	I_INF_HD_OPEN_MOB	Précurseurs	Charges informatiques pour les produits OPEN
			I_INF_MOB_FAC_REC	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation et le recouvrement des produits mobiles
			I_INF_ONLINE	Précurseurs	Charges informatiques des services ON LINE
			I_INF_REQ_JUDI	Précurseurs	Charges informatiques pour les réquisitions judiciaires fixes et mobiles
			I_INF_VT_GP	Précurseurs	Charges informatiques pour la vente Grand Public
			R_3_M_AUTRES_SVA	Précurseurs	Autres PF de service à Valeur Ajoutée (note : STA + Mobile gagnant + client virtuel)
			R_3_M_LORA_CN	Précurseurs	Réseau Lora (équipements du cœur / serveurs)
			R_3_M_MMS-GW	Précurseurs	Interface unique entre les serveurs privés et les MMS-C.
			R_3_M_MV	Précurseurs	Messagerie Vocale
			R_3_M_NSS	Partagés	Réseau mobile (hors réseau d'accès)
			R_3_M_PF_AVSP	Précurseurs	Plateformes de services data (note : VIDEO ON DEMAND + TV LIVE)
			R_3_M_PF_GEOLOC	Précurseurs	Plateforme utilisée pour le service de géolocalisation (note : MPS & PIL + WEBRASKA)
			R_3_M_PF_SMS_MMS_SP	Précurseurs	Serveurs privés SMS et MMS
			R_3_M_PF_TV_LIVE	Précurseurs	Plateformes de services data (note : TV live)
			R_3_M_PF_VOLTE	Précurseurs	Plates formes informatiques et applications pour VoLTE
			R_3_M_RI_USSD_PORTAIL_USSD	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : Unstructured Supplementary Service data (RI + ESME)
			R_3_M_SERVICES	Partagés	Services (à reventiler)
			R_3_M_SMS-C	Précurseurs	SMS-Center - plateforme qui stocke les SMS d'Orange (MO) et qui les retransmet
			R_3_M_SVI	Précurseurs	Serveur Vocal Interactif - Plateformes gérant les numéros d'appels liés au prépaiement
			R_3_M_DES_STR	Evolved Packet Core	Clé externe : EPC
R_3_M_CN_PS_SUPPL_VOLTE	Précurseurs	Cœur de réseau paquet mobile pour VoLTE			
R_3_M_MME	Partagés	Cœur de réseau paquet : Mobility Management Entity			
R_3_M_PGW	Partagés	Cœur de réseau paquet : Packet Data Network Gateway			

Catalogue des clés de répartition - Activités "Partagés"

<i>Activité Origine</i>	<i>Libellé</i>	<i>Nature de clé</i>	<i>Cibles</i>	<i>Nature des cibles</i>	<i>Libellé des cibles</i>
			R_3_M_SGW	Partagés	Cœur de réseau paquet : Serving Gateway
R_3_M_EQPTS2G	Equipements 2G	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_BTS_EQUIPEMENT	Partagés	Base Transceiver Station (2G)
R_3_M_EQPTS2G3G	Equipements 2G 3G	Clé externe site/trafic 2G 3G	R_3_M_EQPTS2G	Partagés	Equipements 2G
			R_3_M_EQPTS3G	Partagés	Equipements 3G
R_3_M_EQPTS2G3G4G	Equipements 2G 3G 4G	Clé externe site/trafic 2G 3G 4G	R_3_M_ENODEB_EQUIPEMENT	Précurseurs	Evolved NodeB (4G) / équipement
			R_3_M_EQPTS2G	Partagés	Equipements 2G
			R_3_M_EQPTS3G	Partagés	Equipements 3G
R_3_M_EQPTS3G	Equipements 3G	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_NODEB_EQUIPT	Partagés	NodeB (3G) / équipement
R_3_M_GGSN	Cœur de réseau paquet : Gateway GPRS Support Node	Clé externe : GGSN session et GGSN trafic	R_3_M_PGW_GGSN_SESSION	Précurseurs	Cœur de réseau paquet 2G-3G-4G : Packet Data Network Gateway/GGSN session
			R_3_M_PGW_GGSN_TRAFIC	Précurseurs	Cœur de réseau paquet 2G-3G-4G : Packet Data Network Gateway/GGSN trafic
R_3_M_HLR	Home Location Register (yc AuC et EIR)	Clé externe direction technique	R_3_M_HLR_HORS_VOLTE	Précurseurs	Home Location Register (yc AuC et EIR) - hors VoLTE
			R_3_M_HLR_VOLTE	Précurseurs	Home Location Register (yc AuC et EIR) - fonctions VoLTE
R_3_M_IMS	IP MultiMedia Subsystem	Affectation exclusive	R_3_M_IMS_GP	Précurseurs	IP Multimédia Subsystem / grand public
R_3_M_MME	Cœur de réseau paquet : Mobility Management Entity	Clé externe : MME Joignabilité et MME Session	R_3_M_MME_SGSN_JOIGNA	Précurseurs	Cœur de réseau paquet 2G-3G-4G : MME/SGSN joignabilité
			R_3_M_MME_SGW_SGSN_SESSION	Précurseurs	Cœur de réseau paquet 2G-3G-4G : MME/SGW/SGSN session
R_3_M_MSC_SGSN	Cœur de réseau : MSC et SGSN	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_NGMSC	Partagés	Cœur de réseau Voix : Next Generation MSC
			R_3_M_SGSN	Partagés	Cœur de réseau paquet : Serving GPRS Support Node
R_3_M_NGMSC	Cœur de réseau Voix : Next Generation MSC	Clé externe : MGW signalisation et trafic, et MSC serveur	R_3_M_CN_CS_SUPPL_VOLTE	Précurseurs	Cœur de réseau circuit mobile pour VoLTE
			R_3_M_MGW_SIG	Précurseurs	Cœur de réseau Voix (2G-3G) : Media Gateway signalisation
			R_3_M_MGW_TRAFIC	Précurseurs	Cœur de réseau Voix (2G-3G) : Media Gateway trafic
			R_3_M_MSC_SERVEUR	Précurseurs	Cœur de réseau Voix (2G-3G) : MSC Serveur
R_3_M_NODEB_EQUIPT	NodeB (3G) / équipement	Clé externe : équipement mutualisé / dédié	R_3_M_NODEB_EQUIPT_DEDIE_DATA	Précurseurs	NodeB (3G) / équipement dédié data
			R_3_M_NODEB_EQUIPT_MUTUALISE	Précurseurs	NodeB (3G) / équipement mutualisé
R_3_M_NODEB_ET_RNC	Equipements Node B et RNC	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_NODEB_EQUIPT	Partagés	NodeB (3G) / équipement
			R_3_M_RNC	Précurseurs	Radio Network Controller (3G)

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
R_3_M_NSS	Réseau mobile (hors réseau d'accès)	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_APE	Précurseurs	Passerelle Entreprise (APE gateway + APE portail)
			R_3_M_AUTRES_SVA	Précurseurs	Autres PF de service à Valeur Ajoutée (note : STA + Mobile gagnant + client virtuel)
			R_3_M_CGIO	Précurseurs	Plateforme de réquisitions judiciaires
			R_3_M_CN_CS_SUPPL_VOLTE	Précurseurs	Cœur de réseau circuit mobile pour VoLTE
			R_3_M_CN_PS_SUPPL_VOLTE	Précurseurs	Cœur de réseau paquet mobile pour VoLTE
			R_3_M_D-SMSC-SMS-GW	Précurseurs	Interface unique entre les serveurs privés et les SMS-C
			R_3_M_GGSN	Partagés	Cœur de réseau paquet : Gateway GPRS Support Node
			R_3_M_HLR	Partagés	Home Location Register (yc AuC et EIR)
			R_3_M_HLR_HORS_VOLTE	Précurseurs	Home Location Register (yc AuC et EIR) - hors VoLTE
			R_3_M_HLR_VOLTE	Précurseurs	Home Location Register (yc AuC et EIR) - fonctions VoLTE
			R_3_M_IMS_GP	Précurseurs	IP Multimédia Subsystem / grand public
			R_3_M_LORA_CN	Précurseurs	Réseau Lora (équipements du cœur / serveurs)
			R_3_M_MGW_TRAFFIC	Précurseurs	Cœur de réseau Voix (2G-3G) : Media Gateway trafic
			R_3_M_MME	Partagés	Cœur de réseau paquet : Mobility Management Entity
			R_3_M_MMS-C	Précurseurs	MMS Center - Plateforme qui stocke les MMS d'Orange et qui les retransmet
			R_3_M_MMS-GW	Précurseurs	Interface unique entre les serveurs privés et les MMS-C.
			R_3_M_MV	Précurseurs	Messagerie Vocale
			R_3_M_NGMSC	Partagés	Cœur de réseau Voix : Next Generation MSC
			R_3_M_NGP	Précurseurs	Nœud de signalisation
			R_3_M_PF_AVSP	Précurseurs	Plateformes de services data (note : VIDEO ON DEMAND + TV LIVE)
			R_3_M_PF_GEOLOC	Précurseurs	Plateforme utilisée pour le service de géolocalisation (note : MPS & PIL + WEBRASKA)
			R_3_M_PF_MGC	Précurseurs	Plateformes de services data (note : Mail Grande Capacité : EMM)
			R_3_M_PF_SMS_MMS_SP	Précurseurs	Serveurs privés SMS et MMS
			R_3_M_PF_TV_LIVE	Précurseurs	Plateformes de services data (note : TV live)
			R_3_M_PF_VOLTE	Précurseurs	Plates formes informatiques et applications pour VoLTE

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_M_PGW	Partagés	Cœur de réseau paquet : Packet Data Network Gateway
			R_3_M_PROVISIONNING_SVA	Précurseurs	Plateforme de service Configuration & Activation SVA des clients
			R_3_M_PROVISIONNING_RESEAU	Précurseurs	Plateforme de service Configuration & Activation techniques des clients
			R_3_M_RI_RIN	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : alliage
			R_3_M_RI_ROUT	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : ORLCF - SHR Solution Home Relay
			R_3_M_RI_USSD_PORTAIL_USSD	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : Unstructured Supplementary Service data (RI + ESME)
			R_3_M_RI_VPN_RPV-I	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : Virtual Private Network
			R_3_M_SGSN	Partagés	Cœur de réseau paquet : Serving GPRS Support Node
			R_3_M_SGW	Partagés	Cœur de réseau paquet : Serving Gateway
			R_3_M_SMS-C	Précurseurs	SMS-Center - plateforme qui stocke les SMS d'Orange (MO) et qui les retransmet
			R_3_M_SRF	Précurseurs	Signalling Relay Function (note : Alcatel/Tekelec)
			R_3_M_SVI	Précurseurs	Serveur Vocal Interactif - Plateformes gérant les numéros d'appels liés au prépaiement
			R_3_M_WISP	Précurseurs	Wireless Internet Service Provider (passerelle grand public)
R_3_M_NSS_BSS	Réseau mobile	Patrimoine brut à mi-année	R_1_M_BTS_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	Base Transceiver Station (2G) / infrastructure
			R_1_M_ENODEB_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	Evolved NodeB (4G) / infrastructure
			R_1_M_NODEB_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	NodeB (3G) / infrastructure
			R_3_M_AP3G	Précurseurs	Points d'accès 3G/3G+ (AP-3G) qui jouent le rôle d'antenne mobiles dans des locaux d'entreprises ou de particuliers
			R_3_M_APE	Précurseurs	Passerelle Entreprise (APE gateway + APE portail)
			R_3_M_AUTRES_SVA	Précurseurs	Autres PF de service à Valeur Ajoutée (note : STA + Mobile gagnant + client virtuel)
			R_3_M_BLR_2G_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio 2G
			R_3_M_BLR_3G_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio 3G
			R_3_M_BSC	Partagés	Base Station Controller (2G)
			R_3_M_BTS_EQUIPEMENT	Partagés	Base Transceiver Station (2G)
			R_3_M_CGIO	Précurseurs	Plateforme de réquisitions judiciaires
			R_3_M_CN_CS_SUPPL_VOLTE	Précurseurs	Cœur de réseau circuit mobile pour VoLTE

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_M_CN_PS_SUPPL_VOLTE	Précurseurs	Cœur de réseau paquet mobile pour VoLTE
			R_3_M_D-SMSC_SMS-GW	Précurseurs	Interface unique entre les serveurs privés et les SMS-C
			R_3_M_ENODEB_EQUIPEMENT	Précurseurs	Evolved NodeB (4G) / équipement
			R_3_M_ENODEB_LOGICIEL	Précurseurs	Evolved NodeB (4G) / logiciel
			R_3_M_GGSN	Partagés	Cœur de réseau paquet : Gateway GPRS Support Node
			R_3_M_HLR	Partagés	Home Location Register (yc AuC et EIR)
			R_3_M_HLR_HORS_VOLTE	Précurseurs	Home Location Register (yc AuC et EIR) - hors VoLTE
			R_3_M_HLR_VOLTE	Précurseurs	Home Location Register (yc AuC et EIR) - fonctions VoLTE
			R_3_M_IMS_GP	Précurseurs	IP Multimédia Subsystem / grand public
			R_3_M_LORA_ACCES	Précurseurs	Réseau LoRa (équipements de l'accès / gateways)
			R_3_M_LORA_CN	Précurseurs	Réseau Lora (équipements du cœur / serveurs)
			R_3_M_MGW_TRAFIK	Précurseurs	Cœur de réseau Voix (2G-3G) : Media Gateway trafic
			R_3_M_MME	Partagés	Cœur de réseau paquet : Mobility Management Entity
			R_3_M_MMS-C	Précurseurs	MMS Center - Plateforme qui stocke les MMS d'Orange et qui les retransmet
			R_3_M_MMS-GW	Précurseurs	Interface unique entre les serveurs privés et les MMS-C.
			R_3_M_MV	Précurseurs	Messagerie Vocale
			R_3_M_NGMSC	Partagés	Cœur de réseau Voix : Next Generation MSC
			R_3_M_NGP	Précurseurs	Nœud de signalisation
			R_3_M_NODEB_EQUIPT	Partagés	NodeB (3G) / équipement
			R_3_M_PCU	Précurseurs	Packet Control Unit (2G)
			R_3_M_PF_AVSP	Précurseurs	Plateformes de services data (note : VIDEO ON DEMAND + TV LIVE)
			R_3_M_PF_GEOLOC	Précurseurs	Plateforme utilisée pour le service de géolocalisation (note : MPS & PIL + WEBRASKA)
			R_3_M_PF_MGC	Précurseurs	Plateformes de services data (note : Mail Grande Capacité : EMM)
			R_3_M_PF_SMS_MMS_SP	Précurseurs	Serveurs privés SMS et MMS
			R_3_M_PF_TV_LIVE	Précurseurs	Plateformes de services data (note : TV live)
			R_3_M_PF_VOLTE	Précurseurs	Plates formes informatiques et applications pour VoLTE

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_M_PGW	Partagés	Cœur de réseau paquet : Packet Data Network Gateway
			R_3_M_PROVISIONNING_SVA	Précurseurs	Plateforme de service Configuration & Activation SVA des clients
			R_3_M_PROVISIONNING_RESEAU	Précurseurs	Plateforme de service Configuration & Activation techniques des clients
			R_3_M_RI_RIN	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : alliage
			R_3_M_RI_ROUT	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : ORLCF - SHR Solution Home Relay
			R_3_M_RI_USSD_PORTAIL_USSD	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : Unstructured Supplementary Service data (RI + ESME)
			R_3_M_RI_VPN_RPV-I	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : Virtual Private Network
			R_3_M_RNC	Précurseurs	Radio Network Controller (3G)
			R_3_M_SGSN	Partagés	Cœur de réseau paquet : Serving GPRS Support Node
			R_3_M_SGW	Partagés	Cœur de réseau paquet : Serving Gateway
			R_3_M_SMS-C	Précurseurs	SMS-Center - plateforme qui stocke les SMS d'Orange (MO) et qui les retransmet
			R_3_M_SRF	Précurseurs	Signalling Relay Function (note : Alcatel/Tekelec)
			R_3_M_SVI	Précurseurs	Serveur Vocal Interactif - Plateformes gérant les numéros d'appels liés au prépaiement
			R_3_M_TRANSCODEUR	Précurseurs	Equipement (soit colocalisé avec les MSCs ou avec les BSCs) permettant de réalisant le transcodage de la voix (2G)
			R_3_M_VOLTE_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciel RAN mobile pour la VoLTE
			R_3_M_WISP	Précurseurs	Wireless Internet Service Provider (passerelle grand public)
R_3_M_PF_MDSP	Plate Forme Mobile Data Service Platform	Affectation exclusive	R_3_M_PF_MGC	Précurseurs	Plateformes de services data (note : Mail Grande Capacité : EMM)
R_3_M_PF_SERVICE	Plates formes de services (à reventiler)	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_PF_AVSP	Précurseurs	Plateformes de services data (note : VIDEO ON DEMAND + TV LIVE)
			R_3_M_PF_GEOLOC	Précurseurs	Plateforme utilisée pour le service de géolocalisation (note : MPS & PIL + WEBRASKA)
			R_3_M_PF_MDSP	Partagés	Plate Forme Mobile Data Service Platform
			R_3_M_PF_MGC	Précurseurs	Plateformes de services data (note : Mail Grande Capacité : EMM)
			R_3_M_PF_SMS_MMS_SP	Précurseurs	Serveurs privés SMS et MMS
			R_3_M_PF_TV_LIVE	Précurseurs	Plateformes de services data (note : TV live)

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
R_3_M_PGW	Cœur de réseau paquet : Packet Data Network Gateway	Clé externe : PGW session et PGW trafic	R_3_M_PGW_GGSN_SESSION	Précurseurs	Cœur de réseau paquet 2G-3G-4G : Packet Data Network Gateway/GGSN session
			R_3_M_PGW_GGSN_TRAFIC	Précurseurs	Cœur de réseau paquet 2G-3G-4G : Packet Data Network Gateway/GGSN trafic
R_3_M_PRODIMMO_2009	Production immobilisée 2009 DT réseau	Clé externe spécifique prodimmo pour l'année considérée	R_1_M_BTS_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	Base Transceiver Station (2G) / infrastructure
			R_1_M_NODEB_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	NodeB (3G) / infrastructure
			R_3_M_AUTRES_SVA	Précurseurs	Autres PF de service à Valeur Ajoutée (note : STA + Mobile gagnant + client virtuel)
			R_3_M_BLR_2G_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio 2G
			R_3_M_BLR_3G_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio 3G
			R_3_M_BTS_EQUIPEMENT	Partagés	Base Transceiver Station (2G)
			R_3_M_CGIO	Précurseurs	Plateforme de réquisitions judiciaires
			R_3_M_GGSN	Partagés	Cœur de réseau paquet : Gateway GPRS Support Node
			R_3_M_HLR	Partagés	Home Location Register (yc AuC et EIR)
			R_3_M_IMS	Partagés	IP MultiMedia Subsystem
			R_3_M_MV	Précurseurs	Messagerie Vocale
			R_3_M_NGMSC	Partagés	Cœur de réseau Voix : Next Generation MSC
			R_3_M_NODEB_EQUIPT	Partagés	NodeB (3G) / équipement
			R_3_M_PCU	Précurseurs	Packet Control Unit (2G)
			R_3_M_PF_SMS_MMS_SP	Précurseurs	Serveurs privés SMS et MMS
			R_3_M_PRODIMMO_TMP	Partagés	Production immobilisée 2009 + 2010 + 2011 DT réseau (activité temporaire)
			R_3_M_PRODIMMO_TMP2	Partagés	Production immobilisée 2009 DT réseau (activité temporaire2)
R_3_M_SGSN	Partagés	Cœur de réseau paquet : Serving GPRS Support Node			
R_3_M_SRF	Précurseurs	Signalling Relay Function (note : Alcatel/Tekelec)			
R_3_M_PRODIMMO_2010	Production immobilisée 2010 DT réseau	Clé externe spécifique prodimmo pour l'année considérée	I_INF_MOB_FAC_REC	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation et le recouvrement des produits mobiles
			R_3_M_APE	Précurseurs	Passerelle Entreprise (APE gateway + APE portail)
			R_3_M_AUTRES_SVA	Précurseurs	Autres PF de service à Valeur Ajoutée (note : STA + Mobile gagnant + client virtuel)

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_M_CGIO	Précurseurs	Plateforme de réquisitions judiciaires
			R_3_M_GGSN	Partagés	Cœur de réseau paquet : Gateway GPRS Support Node
			R_3_M_HLR	Partagés	Home Location Register (yc AuC et EIR)
			R_3_M_IMS	Partagés	IP MultiMedia Subsystem
			R_3_M_MV	Précurseurs	Messagerie Vocale
			R_3_M_NGMSC	Partagés	Cœur de réseau Voix : Next Generation MSC
			R_3_M_PF_AVSP	Précurseurs	Plateformes de services data (note : VIDEO ON DEMAND + TV LIVE)
			R_3_M_PF_SMS_MMS_SP	Précurseurs	Serveurs privés SMS et MMS
			R_3_M_PRODIMMO_TMP	Partagés	Production immobilisée 2009 + 2010 + 2011 DT réseau (activité temporaire)
			R_3_M_RI_RIN	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : alliage
			R_3_M_RI_ROUT	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : ORLCF - SHR Solution Home Relay
			R_3_M_RI_USSD_PORTAIL_USSD	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : Unstructured Supplementary Service data (RI + ESME)
			R_3_M_RI_VPN_RPV-I	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : Virtual Private Network
			R_3_M_SGSN	Partagés	Cœur de réseau paquet : Serving GPRS Support Node
			R_3_M_SRF	Précurseurs	Signalling Relay Function (note : Alcatel/Tekelec)
			R_3_M_WIFI_HOTSPOT	Précurseurs	Plateformes de service et applications Wifi
			R_3_M_WISP	Précurseurs	Wireless Internet Service Provider (passerelle grand public)
R_3_M_PRODIMMO_2011	Production immobilisée 2011 DT réseau	Clé externe spécifique prodimmo pour l'année considérée	I_INF_MOB_FAC_REC	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation et le recouvrement des produits mobiles
			R_3_M_AP3G	Précurseurs	Points d'accès 3G/3G+ (AP-3G) qui jouent le rôle d'antenne mobiles dans des locaux d'entreprises ou de particuliers
			R_3_M_APE	Précurseurs	Passerelle Entreprise (APE gateway + APE portail)
			R_3_M_GGSN	Partagés	Cœur de réseau paquet : Gateway GPRS Support Node
			R_3_M_MV	Précurseurs	Messagerie Vocale
			R_3_M_NGMSC	Partagés	Cœur de réseau Voix : Next Generation MSC
			R_3_M_PF_SMS_MMS_SP	Précurseurs	Serveurs privés SMS et MMS
			R_3_M_PRODIMMO_TMP	Partagés	Production immobilisée 2009 + 2010 + 2011 DT réseau (activité temporaire)

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_M_RI_RIN	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : alliage
			R_3_M_RI_ROUT	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : ORLCF - SHR Solution Home Relay
			R_3_M_RI_USSD_PORTAIL_USSD	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : Unstructured Supplementary Service data (RI + ESME)
			R_3_M_RI_VPN_RPV-I	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : Virtual Private Network
			R_3_M_SGSN	Partagés	Cœur de réseau paquet : Serving GPRS Support Node
			R_3_M_SRF	Précurseurs	Signalling Relay Function (note : Alcatel/Tekelec)
			R_3_M_WIFI_RESEAU	Précurseurs	Equipements, logiciel, aménagement pour le Wifi (sur sites radio : hotspots wifi)
			R_3_M_WISP	Précurseurs	Wireless Internet Service Provider (passerelle grand public)
R_3_M_PRODIMMO_2012	Production immobilisée 2012 DT réseau	Clé externe spécifique prodimmo pour l'année considérée	I_INF_MOB_FAC_REC	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation et le recouvrement des produits mobiles
			R_3_M_AP3G	Précurseurs	Points d'accès 3G/3G+ (AP-3G) qui jouent le rôle d'antenne mobiles dans des locaux d'entreprises ou de particuliers
			R_3_M_APE	Précurseurs	Passerelle Entreprise (APE gateway + APE portail)
			R_3_M_CORE_NETWORK	Partagés	Cœur de réseau
			R_3_M_GGSN	Partagés	Cœur de réseau paquet : Gateway GPRS Support Node
			R_3_M_MV	Précurseurs	Messagerie Vocale
			R_3_M_NGMSC	Partagés	Cœur de réseau Voix : Next Generation MSC
			R_3_M_PF_SMS_MMS_SP	Précurseurs	Serveurs privés SMS et MMS
			R_3_M_RI_RIN	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : alliage
			R_3_M_RI_ROUT	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : ORLCF - SHR Solution Home Relay
			R_3_M_RI_USSD_PORTAIL_USSD	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : Unstructured Supplementary Service data (RI + ESME)
			R_3_M_RI_VPN_RPV-I	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : Virtual Private Network
			R_3_M_SGSN	Partagés	Cœur de réseau paquet : Serving GPRS Support Node
			R_3_M_SRF	Précurseurs	Signalling Relay Function (note : Alcatel/Tekelec)
			R_3_M_WIFI_RESEAU	Précurseurs	Equipements, logiciel, aménagement pour le Wifi (sur sites radio : hotspots wifi)
			R_3_M_WISP	Précurseurs	Wireless Internet Service Provider (passerelle grand public)

Catalogue des clés de répartition - Activités "Partagés"

<i>Activité Origine</i>	<i>Libellé</i>	<i>Nature de clé</i>	<i>Cibles</i>	<i>Nature des cibles</i>	<i>Libellé des cibles</i>
R_3_M_PRODIMMO_TMP	Production immobilisée 2009 + 2010 + 2011 DT réseau (activité temporaire)	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_CT	Partagés	Cœur de réseau Voix : Centre de Transit
			R_3_M_CTMV	Partagés	Cœur de réseau Voix : Centre de Transit Messagerie Vocale
			R_3_M_GGSN	Partagés	Cœur de réseau paquet : Gateway GPRS Support Node
			R_3_M_HLR	Partagés	Home Location Register (yc AuC et EIR)
			R_3_M_NGMSC	Partagés	Cœur de réseau Voix : Next Generation MSC
			R_3_M_SGSN	Partagés	Cœur de réseau paquet : Serving GPRS Support Node
R_3_M_PRODIMMO_TMP2	Production immobilisée 2009 DT réseau (activité temporaire2)	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_RI_RIN	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : alliage
			R_3_M_RI_ROUT	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : ORLCF - SHR Solution Home Relay
			R_3_M_RI_USSD_PORTAIL_USSD	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : Unstructured Supplementary Service data (RI + ESME)
			R_3_M_RI_VPN_RPV-I	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : Virtual Private Network
R_3_M_RI_RIN_RI_ROUT	Plateforme du Réseau Intelligent (RI2G) pour roamers IN, roamers OUT	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_RI_RIN	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : alliage
			R_3_M_RI_ROUT	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : ORLCF - SHR Solution Home Relay
R_3_M_SERVICES	Services (à reventiler)	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_APE	Précurseurs	Passerelle Entreprise (APE gateway + APE portail)
			R_3_M_AUTRES_SVA	Précurseurs	Autres PF de service à Valeur Ajoutée (note : STA + Mobile gagnant + client virtuel)
			R_3_M_D-SMSC_SMS-GW	Précurseurs	Interface unique entre les serveurs privés et les SMS-C
			R_3_M_MMS-C	Précurseurs	MMS Center - Plateforme qui stocke les MMS d'Orange et qui les retransmet
			R_3_M_MMS-GW	Précurseurs	Interface unique entre les serveurs privés et les MMS-C.
			R_3_M_MV	Précurseurs	Messagerie Vocale
			R_3_M_PF_AVSP	Précurseurs	Plateformes de services data (note : VIDEO ON DEMAND + TV LIVE)
			R_3_M_PF_GEOLOC	Précurseurs	Plateforme utilisée pour le service de géolocalisation (note : MPS & PIL + WEBRASKA)
			R_3_M_PF_MGC	Précurseurs	Plateformes de services data (note : Mail Grande Capacité : EMM)
			R_3_M_PF_SMS_MMS_SP	Précurseurs	Serveurs privés SMS et MMS
R_3_M_PF_TV_LIVE	Précurseurs	Plateformes de services data (note : TV live)			

Catalogue des clés de répartition - Activités "Partagés"

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_M_PF_VOLTE	Précurseurs	Plates formes informatiques et applications pour VoLTE
			R_3_M_SMS-C	Précurseurs	SMS-Center - plateforme qui stocke les SMS d'Orange (MO) et qui les retransmet
			R_3_M_SVI	Précurseurs	Serveur Vocal Interactif - Plateformes gérant les numéros d'appels liés au prépaiement
			R_3_M_WISP	Précurseurs	Wireless Internet Service Provider (passerelle grand public)
R_3_M_SGSN	Cœur de réseau paquet : Serving GPRS Support Node	Clé externe : SGSN Joignabilité, SGSN Session et SGSN trafic	R_3_M_MME_SGSN_JOIGNA	Précurseurs	Cœur de réseau paquet 2G-3G-4G : MME/SGSN joignabilité
			R_3_M_MME_SGW_SGSN_SESSION	Précurseurs	Cœur de réseau paquet 2G-3G-4G : MME/SGW/SGSN session
			R_3_M_SGW_SGSN_TRAFIC	Précurseurs	Cœur de réseau paquet 2G-3G-4G : Serving Gateway/SGSN trafic
R_3_M_SGSN_GGSN	Cœur de réseau Paquet : SGSN et GGSN	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_GGSN	Partagés	Cœur de réseau paquet : Gateway GPRS Support Node
			R_3_M_SGSN	Partagés	Cœur de réseau paquet : Serving GPRS Support Node
R_3_M_SGW	Cœur de réseau paquet : Serving Gateway	Clé externe : SGW session et SGW trafic	R_3_M_MME_SGW_SGSN_SESSION	Précurseurs	Cœur de réseau paquet 2G-3G-4G : MME/SGW/SGSN session
			R_3_M_SGW_SGSN_TRAFIC	Précurseurs	Cœur de réseau paquet 2G-3G-4G : Serving Gateway/SGSN trafic
R_3_M_SRI	Plateforme du Réseau Intelligent (RI2G) : toutes plates-formes	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_RI_RIN	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : alliage
			R_3_M_RI_ROUT	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : ORLCF - SHR Solution Home Relay
			R_3_M_RI_USSD_PORTAIL_USSD	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : Unstructured Supplementary Service data (RI + ESME)
			R_3_M_RI_VPN_RPV-I	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : Virtual Private Network
R_3_OLT	OLT	Coûts de reconstruction	R_3_OLT_FTTE	Précurseurs	OLT cartes FTTE et quote part chassis FTTE
			R_3_OLT_FTTH	Précurseurs	OLT cartes GPON et quote part chassis FTTH
R_3_OLT_KW	Environnement technique OLT Facture EDF	Coûts de reconstruction	R_3_OLT_FTTE_KW	Précurseurs	Energie des OLT quote part FTTE
			R_3_OLT_FTTH_KW	Précurseurs	Energie des OLT quote part FTTH
R_3_PF_MS	Partagé des plateformes de services	Patrimoine brut à mi-année	R_3_CDN_TIERS	Précurseurs	CDN pour tiers
			R_3_PF_CLOUD_TELEPHONY	Précurseurs	Plateforme Cloud Telephony pour offres Teaming et Connect Pro
			R_3_PF_CONV_HD_MOB	Précurseurs	Plateforme convergence de services Internet et mobile
			R_3_PF_MS_E_TEL_ASBC	Précurseurs	A_SBC Voix sur IP

Catalogue des clés de répartition - Activités "Partagés"

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_PF_MS_E_TEL_CS	Précurseurs	Call Server Voix sur IP
			R_3_PF_MS_E_TEL_ISBC	Précurseurs	I_SBC Interco en IP
			R_3_PF_MS_MLTV	Précurseurs	Plateforme Ma Ligne TV
			R_3_PF_MS_NET_CENTREX	Précurseurs	Plateforme VOIP Entreprises
			R_3_PF_MS_SERV_HD	Précurseurs	Plateforme de services haut débit hors VoIP
			R_3_PF_MS_SERV_HD_ENT_CONV	Précurseurs	Plateforme de services convergents haut débit et mobiles pour les professionnels (Orange Office Pro, REO, ODN?)
			R_3_PF_MS_SERV_HD_ENT_FIXE	Précurseurs	Plateforme de services haut débit Professionnels et Entreprises hors VoIP (Mail Santé, Web Contact Center, Orange Videoconferencing?)
			R_3_PF_MS_SIP_ENT	Précurseurs	Plateforme Voix sur IP SIP pour clients entreprise (IMS NSN)
			R_3_PF_MS_SIP_RES	Précurseurs	Plateforme Voix sur IP SIP pour clients résidentiels (T3G SIP)
			R_3_PF_MSG_UNIFIEE	Précurseurs	Plateforme messagerie vocale unifiée
			R_3_PF_VOIP_GS	Précurseurs	Plateforme Voix sur IP SIP VoIP Grand site (FIA)
			R_3_SCLASS_SVO	Précurseurs	Serveur vocaux messagerie vocal (hors RI & Memophone)
			R_3_SERV_CARTEFT	Précurseurs	Spécifique CARTE FT
			R_3_SERV_VOD	Précurseurs	Serveurs VoD
R_3_PF_MS_E_TEL	Partagé des plateformes de VoIP	Patrimoine brut à mi-année	R_3_PF_CLOUD_TELEPHONY	Précurseurs	Plateforme Cloud Telephony pour offres Teaming et Connect Pro
			R_3_PF_MS_E_TEL_ASBC	Précurseurs	A_SBC Voix sur IP
			R_3_PF_MS_E_TEL_CS	Précurseurs	Call Server Voix sur IP
			R_3_PF_MS_E_TEL_ISBC	Précurseurs	I_SBC Interco en IP
			R_3_PF_MS_NET_CENTREX	Précurseurs	Plateforme VOIP Entreprises
			R_3_PF_MS_SIP_ENT	Précurseurs	Plateforme Voix sur IP SIP pour clients entreprise (IMS NSN)
			R_3_PF_MS_SIP_RES	Précurseurs	Plateforme Voix sur IP SIP pour clients résidentiels (T3G SIP)
			R_3_PF_VOIP_GS	Précurseurs	Plateforme Voix sur IP SIP VoIP Grand site (FIA)
R_3_RTC_URA	Unité de raccordement d'Abonnés	clé URA (partage Accès/Trafic)	R_3_RTC_URA_AC	Précurseurs	URA part accès
			R_3_RTC_URA_TF	Précurseurs	URA part trafic
R_4_M_RVT_IOT-ROAMING	Charges roaming international.	Clé externe contrôle de gestion interco opérateurs	R_4_M_RVT_IOT-ROAMING-OUT-DATA	Précurseurs	Reversement Roaming OUT GPRS
			R_4_M_RVT_IOT-ROAMING-OUT-SMS-IW	Précurseurs	Reversement Roaming OUT SMS (interworking avec réseaux autres que GSM/UMTS)

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_4_M_RVT_IOT-ROAMING-OUT-SMS-SORTANT	Précurseurs	Reversement Roaming OUT SMS - sortant
			R_4_M_RVT_IOT-ROAMING-OUT-VOIX-ENTRANT	Précurseurs	Reversement Roaming OUT voix - entrant
			R_4_M_RVT_IOT-ROAMING-OUT-VOIX-SORTANT	Précurseurs	Reversement Roaming OUT voix - sortant
R_4_RDV_NUM	Redevances pour les ressources de numérotation	nombre de ressources de numérotation attribuées	C_SAV_CONV	Précurseurs	Assistance technique centres convergents sur partie mobile de l'offre
			C_SAV_HOME	Précurseurs	Unité d' Assistance Technique (UAT) : Accueil Grand Public Home
			C_VTE_AGC	Précurseurs	Ventes Agences Grands Comptes
			C_VTE_PME	Précurseurs	Ventes Agence PME
			C_VTE_PRO	Précurseurs	Ventes Agence PRO
			C_VTE_SCO	Précurseurs	Opex internes+ sous-traitants des Vente des SCO
			I_IG_OSA	Précurseurs	Frais de siège Orange SA- coûts communs
			R_4_RDV_NUMPROD	Précurseurs	Redevances Numéros
			R_7_CSC_AE	Précurseurs	Centre support client entreprise
R_4_RVT_OPR	Reversements Opérateurs Nationaux	Usage de R_4* (Clé au Trafic) par l'Activité Cible	R_4_M_RVT_INTERCO-MMS	Précurseurs	Reversement pour les MMS
			R_4_M_RVT_INTERCO-SMS	Précurseurs	Reversement pour les SMS
			R_4_M_RVT_INTERCO-ZB-RS	Précurseurs	Charges interco Zones Blanches (2G) et Ran Sharing (3G)
			R_4_M_RVT_IOT-ROAMING	Partagés	Charges roaming international.
			R_4_RDV_LL_AEROP	Précurseurs	Redevances LL Aéroports
			R_4_RDV_SMARTPHONE	Précurseurs	Redevance smartphones pour PF mail RIM (Blackberry)
			R_4_RVT_CLEARING_MOB	Précurseurs	Reversements pour Roaming Clearing House
			R_4_RVT_OPR_INT	Précurseurs	reversements ICSS
			R_4_RVT_VF	Précurseurs	Reversements TA fixe nationale
			R_4_RVT_VM	Précurseurs	Reversements TA mobile nationale
R_7_CONT_M_CONTENU	Achats de contenus mobiles	Affectation exclusive	R_7_CONT_M_CONTENU_DATA	Précurseurs	contenu data
R_ET_DIDR	Environnement technique DIDR Hors énergie	Affectation exclusive	I_B_ET_DIDR	Précurseurs	Charges de bâtiments environnement technique réseau
R_ET_DIDR_CLIM	Environnement technique DIDR- Climatisation	Affectation exclusive	I_B_CLIM_DIDR	Précurseurs	Charges de bâtiments climatisation Direction Interventions et Déploiement Réseaux

<i>Activité Origine</i>	<i>Libellé</i>	<i>Nature de clé</i>	<i>Cibles</i>	<i>Nature des cibles</i>	<i>Libellé des cibles</i>
R_ET_DIDR_ENERGIE	Environnement technique DIDR-ENERGIE	Affectation exclusive	I_B_ET_DIDR_ENERGIE	Précurseurs	Charges de bâtiments environnement technique énergie Direction Interventions et Déploiement Réseaux
R_ET_DIDR_KW	Environnement technique DIDR-Facture EDF	Consommation d'énergie	I_B_ET_MOBILES_SUITES	Précurseurs	Charges de bâtiments environnement technique Mobiles Orange suites
			R_3_COLOC	Précurseurs	Bâtiments coloc et Exploitation
			R_3_FR_ATM	Précurseurs	Brassage FR
			R_3_HEB_NRO	Précurseurs	Hébergement au NRO
			R_3_M_BSC	Partagés	Base Station Controller (2G)
			R_3_OLT_KW	Partagés	Environnement technique OLT Facture EDF
			R_3_RP_DEGROUPE	Précurseurs	Spécifiques Dégroupage
			R_ET_DSLAM_KW	Partagés	Environnement technique DIDR- DSLAM Facture EDF
			R_ET_FH	Partagés	Environnement technique faisceaux hertziens
			R_ET_MOB_KW	Partagés	Charges environnement technique UPR Facture EDF Mobiles
			R_ET_RTC_RTR_HCARTE	Partagés	Environnement technique RTC RTR
			R_ET_RTNM_RTR	Partagés	Environnement technique RTNM RTR
			R_ET_RTR_IPATM	Partagés	Charges d'environnement technique RTR IP et ATM
			R_ET_TRANS	Partagés	Environnement technique transmission
			R_ET_TRANS_WDM	Partagés	Charges environnement technique Trans WDM
			R_EXPL_RAEI	Partagés	Charges d'exploitation du RAEI
R_ET_DSLAM_KW	Environnement technique DIDR-DSLAM Facture EDF	Parc d'accès sur DSLAM	R_3_DS_2M_ATM_DOP_DFT_GE_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_2M_ATM_NDOP_DFT_GE_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_2M_ATM_NDOP_NDFT_GE_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_DOP_DFT_GE_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_DOP_DFT_NGE_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM

<i>Activité Origine</i>	<i>Libellé</i>	<i>Nature de clé</i>	<i>Cibles</i>	<i>Nature des cibles</i>	<i>Libellé des cibles</i>
			R_3_DS_ADSL_ATM_NDOP_DFT_GE_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégrouées Opérateur et Dégrouées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_NDOP_DFT_NGE_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégrouées Opérateur et Dégrouées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_NDOP_NDFT_GE_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégrouées Opérateur et Non Dégrouées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_NDOP_NDFT_NGE_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégrouées Opérateur et Non Dégrouées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_GE_DOP_DFT_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Dégrouées Opérateur et Dégrouées FT2 reconstruits en GE
			R_3_DS_ADSL_GE_NDOP_DFT_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégrouées Opérateur et Dégrouées FT2 reconstruits en GE
			R_3_DS_ADSL_GE_NDOP_NDFT_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégrouées Opérateur et Non Dégrouées FT2 reconstruits en GE
			R_3_DS_OPT_GE_DOP_DFT_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte accès optiques + quote part chassis NRA Zones Dégrouées Opérateur et Dégrouées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_OPT_GE_NDOP_DFT_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte accès optiques + quote part chassis NRA Zones Non Dégrouées Opérateur et Dégrouées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_OPT_GE_NDOP_NDFT_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte accès optiques + quote part chassis NRA Zones Non Dégrouées Opérateur et Non Dégrouées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_SDSL_ATM_DOP_DFT_GE_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Dégrouées Opérateur et Dégrouées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_ATM_DOP_DFT_NGE_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Dégrouées Opérateur et Dégrouées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_ATM_NDOP_DFT_GE_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégrouées Opérateur et Dégrouées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_ATM_NDOP_DFT_NGE_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégrouées Opérateur et Dégrouées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_ATM_NDOP_NDFT_GE_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégrouées Opérateur et Non Dégrouées FT2 et GE reconstruit en ATM

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_DS_SDSL_ATM_NDOP_NDFT_NGE_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_GE_DOP_DFT_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_SDSL_GE_NDOP_DFT_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_SDSL_GE_NDOP_NDFT_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_STM1_ATM_DOP_DFT_GE_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_STM1_ATM_NDOP_DFT_GE_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_STM1_ATM_NDOP_NDFT_GE_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_STM1_ATM_NDOP_NDFT_NGE_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_VDSL_GE_DOP_DFT_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte accès VDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_VDSL_GE_NDOP_DFT_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte accès VDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_VDSL_GE_NDOP_NDFT_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM, Carte accès VDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 reconstruit en GE
R_ET_FH	Environnement technique faisceaux hertziens	clé traversées de sous réseau	R_2_T_BL_RA_HZ	Précurseurs	EQ Mbit/s d'un segment HZ de conduit du réseau d'accès
			R_2_T_RTR_HZ	Précurseurs	EQ Mbit/s d'un segment HZ de conduit du réseau de transmission
R_ET_FIXE	Exploitation environnement technique domaine fixe	Patrimoine brut à mi-année	R_ET_DIDR	Partagés	Environnement technique DIDR Hors énergie
			R_ET_DIDR_CLIM	Partagés	Environnement technique DIDR- Climatisation
			R_ET_DIDR_ENERGIE	Partagés	Environnement technique DIDR- ENERGIE
R_ET_MOB_KW	Charges environnement technique UPR Facture EDF Mobiles	Consommation d'énergie	R_1_M_BTS_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	Base Transceiver Station (2G) / infrastructure

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
R_ET_RTC_RTR_HCARTE	Environnement technique RTC RTR	Patrimoine brut à mi-année	R_1_M_ENODEB_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	Evolved NodeB (4G) / infrastructure
			R_1_M_NODEB_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	NodeB (3G) / infrastructure
			R_3_RTC_CAA	Précurseurs	CAA
			R_3_RTC_CTS	Précurseurs	CT
			R_3_RTC_CTU	Précurseurs	CTU
			R_3_RTC_IU_PCS_AA	Précurseurs	RI : PCS pour Accueil et Audiotel
			R_3_RTC_IU_PCS_AUT	Précurseurs	RI : PCS pour les autres services que Accueil et Audiotel
			R_3_RTC_PORTABILITE	Précurseurs	Serveurs SPN. (Manque les interrogations vers SVA indicatif tiers)
			R_3_RTC_URA_AC	Précurseurs	URA part accès
			R_3_RTC_URA_TF	Précurseurs	URA part trafic
R_ET_RTNM_RTR	Environnement technique RTNM RTR	Patrimoine brut à mi-année	R_3_LL_SV2M	Précurseurs	SV2M Supervision 2 Mbits et 1920k
			R_3_RP_RTR_TRS	Précurseurs	Equipement d'extrémité BPN TRS LLA
			R_3_RTNM_AUT_BRR	Précurseurs	BRR
			R_3_RTNM_AUT_EXT_64_128	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LL 64 et 128
			R_3_RTNM_AUT_EXT_64_256	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LL 64 à 256
			R_3_RTNM_AUT_EXT_BD	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LL BD
			R_3_RTNM_AUT_LLA	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LLA
			R_3_RTNM_AUT_MUL	Précurseurs	Muldex
			R_3_RTNM_ETCD	Précurseurs	Cmux + ETCD + MVMD
			R_3_RTNM_IU_TDCN	Précurseurs	TDCN
R_ET_RTR_IPATM	Charges d'environnement technique RTR IP et ATM	Patrimoine brut à mi-année	R_3_RTNM_MMS_PB	Précurseurs	Multiplexeurs d'accès public : châssis et organes généraux
			R_3_RTNM_MMS_PV	Précurseurs	Multiplexeurs d'accès privé : châssis et organes généraux
			R_3_ATM_CLI_FO	Précurseurs	Equipements Client : CPE, NTU, routeurs
			R_3_ATM_E3_AC	Précurseurs	Cartes E3 d'accès sur les brasseurs ATM
			R_3_ATM_GE_CLI_CU	Précurseurs	Equipements Clients sur cuivre
			R_3_ATM_STM1_AC	Précurseurs	Cartes STM1 d'accès sur les brasseurs ATM

<i>Activité Origine</i>	<i>Libellé</i>	<i>Nature de clé</i>	<i>Cibles</i>	<i>Nature des cibles</i>	<i>Libellé des cibles</i>
			R_3_ATM_STM1_AC_GE	Précurseurs	Cartes STM1 d'accès sur les brasseurs ATM remplacées en GE
			R_3_ATM_STM4_AC	Précurseurs	Cartes STM4 d'accès sur les brasseurs ATM
			R_3_ATM_STM4_AC_GE	Précurseurs	Cartes STM4 d'accès sur les brasseurs ATM remplacées en GE
			R_3_ATM_TRANSIT	Précurseurs	Brasseur ATM - Transit
			R_3_ATM_TRANSIT_GE	Précurseurs	Brasseur ATM - Transit part reconstruite en GE
			R_3_IPMPLS_NB	Précurseurs	Switch Giga Ethernet NB
			R_3_IPMPLS_NE	Précurseurs	Switch Giga Ethernet NE
			R_3_IPMPLS2_NF	Précurseurs	Switch Giga Ethernet NF
			R_3_M_CE_BIOM	Précurseurs	Routeurs CE du BIOM
			R_3_RP_GW	Précurseurs	Gateway VoIP/RTC
			R_3_RP_IP_BAS	Précurseurs	BAS
			R_3_RP_IP_ECR	Précurseurs	ECR
			R_3_RP_IP_NAS	Précurseurs	NAS
			R_3_RP_IP_PAS	Précurseurs	PAS
			R_3_RP_MID	Précurseurs	Réseau MID - PE et Route reflectors
			R_3_RP_RBCI_EAS	Précurseurs	Routeur EAS clients externes
			R_3_RP_RBCI_LN	Précurseurs	Routeur d'adressage IP fixe pour clients wanadoo
			R_3_RP_RBCI_NC	Précurseurs	Routeur IP de raccordement
			R_3_RP_RBCI_NI	Précurseurs	Routeur peering International
			R_3_RP_RBCI_NL	Précurseurs	Nœuds de livraison
			R_3_RP_RBCI_NM	Précurseurs	Routeur interface GE RBCI Plateforme
			R_3_RP_RBCI_NO	Précurseurs	Routeur peering National
			R_3_RP_RBCI_NP	Précurseurs	Routeur d'accès aux plateforme de service ou commande
			R_3_RP_RBCI_NR	Précurseurs	Routeur IP régionaux
			R_3_RP_RBCI_NR_IDF	Précurseurs	Routeur IP NR IDF
			R_3_RP_RBCI_SW	Précurseurs	Switch IP
			R_3_RP_RBCI_SWPRX	Précurseurs	Switch PARIX

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_RP_RTGE_COEUR	Précurseurs	Switch RTGE Cœur
			R_3_RP_RTGE_COLLECTE	Précurseurs	Switch RTGE Collecte
			R_3_RP_SUP_IP	Précurseurs	Supervision réseau IP
R_ET_TRANS	Environnement technique transmission	clé traversées de sous réseau	R_ET_TRANS_BL_RCA	Partagés	Environnement technique transmission réseau d'accès
			R_ET_TRANS_RTR	Partagés	Environnement technique transmission Réseaux Transmission
R_ET_TRANS_BL_RCA	Environnement technique transmission réseau d'accès	Patrimoine brut à mi-année	R_2_BL_EQT	Précurseurs	Equipements BL cuivre et radio abonnés
			R_2_BL_EQT_LL	Précurseurs	Equipement d'extrémité LL
			R_2_T_BL_155_RA	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RA
			R_2_T_BL_2_RA	Précurseurs	segment 2M de conduit : Accès
			R_2_T_BL_34_RA	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RA
			R_2_T_SDH_VPNHD	Précurseurs	Capacités VPNHD SDH
			R_2_T_SMHD	Précurseurs	Anneaux SMHD
			R_3_RTR_TNR	Précurseurs	Spécifique Numéris
R_ET_TRANS_RTR	Environnement technique transmission Réseaux Transmission Régional	Patrimoine brut à mi-année	R_2_T_RTR_155_PRI	Précurseurs	Segment 155M de conduit : Primaire IDF
			R_2_T_RTR_155_RDP	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RDP
			R_2_T_RTR_155_RDS	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RDS
			R_2_T_RTR_155_RJU	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RJU
			R_2_T_RTR_155_RRP	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RRP
			R_2_T_RTR_155_RRS	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RRS
			R_2_T_RTR_155_SCO	Précurseurs	Segment 155M de conduit : Secondaire IDF
			R_2_T_RTR_2_PRI	Précurseurs	segment 2M de conduit : Primaire IDF
			R_2_T_RTR_2_RDP	Précurseurs	segment 2M de conduit : RDP
			R_2_T_RTR_2_RDS	Précurseurs	segment 2M de conduit : RDS
			R_2_T_RTR_2_RJU	Précurseurs	segment 2M de conduit : RJU
			R_2_T_RTR_2_RRP	Précurseurs	segment 2M de conduit : RRP
			R_2_T_RTR_2_RRS	Précurseurs	segment 2M de conduit : RRS

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
R_ET_TRANS_WDM	Charges environnement technique Trans WDM	Patrimoine brut à mi-année	R_2_T_RTR_2_SCO	Précurseurs	segment 2M de conduit : Secondaire IDF
			R_2_T_RTR_34_PRI	Précurseurs	Segment 34M de conduit : Primaire IDF
			R_2_T_RTR_34_RDP	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RDP
			R_2_T_RTR_34_RDS	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RDS
			R_2_T_RTR_34_RJU	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RJU
			R_2_T_RTR_34_RRP	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RRP
			R_2_T_RTR_34_RRS	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RRS
			R_2_T_RTR_34_SCO	Précurseurs	Segment 34M de conduit : Secondaire IDF
			R_2_T_CW_CLI	Précurseurs	Equipements client Corewave
			R_2_T_CW_POP	Précurseurs	Equipements réseau Corewave
R_ETUD_DTSSI_PFS	Etudes pour les Plateformes à l'Etat- Major DTSSI	Investissements	R_2_T_INTERSAN	Précurseurs	Capacités WDM ITS
			R_2_T_RTR_WDM_10G	Précurseurs	Segment conduit optique 10G: RTR
			R_2_T_RTR_WDM_1G	Précurseurs	Segment conduit optique 1G: RTR
			R_2_T_RTR_WDM_2500M	Précurseurs	Segment conduit optique 2,5G: RTR
			R_2_T_WDM_ROF	Précurseurs	WDM passif de type Radio over Fiber
			R_2_T_WDM_VPNHD	Précurseurs	Capacités VPNHD WDM
			R_3_M_AUTRES_SVA	Précurseurs	Autres PF de service à Valeur Ajoutée (note : STA + Mobile gagnant + client virtuel)
			R_3_M_CGIO	Précurseurs	Plateforme de réquisitions judiciaires
			R_3_M_MMS-C	Précurseurs	MMS Center - Plateforme qui stocke les MMS d'Orange et qui les retransmet
			R_3_M_PF_AVSP	Précurseurs	Plateformes de services data (note : VIDEO ON DEMAND + TV LIVE)
R_3_M_PF_GEOLOC	Précurseurs	Plateforme utilisée pour le service de géolocalisation (note : MPS & PIL + WEBRASKA)			
R_3_M_PF_MGC	Précurseurs	Plateformes de services data (note : Mail Grande Capacité : EMM)			
R_3_M_PF_TV_LIVE	Précurseurs	Plateformes de services data (note : TV live)			
R_3_M_PF_VOLTE	Précurseurs	Plates formes informatiques et applications pour VoLTE			
R_3_M_PROVISIONNING_SVA	Précurseurs	Plateforme de service Configuration & Activation SVA des clients			

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_M_PROVISIONNING_RESEAU	Précurseurs	Plateforme de service Configuration & Activation techniques des clients
			R_3_M_RI_RIN	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : alliage
			R_3_M_RI_ROUT	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : ORLCF - SHR Solution Home Relay
			R_3_M_RI_USSD_PORTAIL_USSD	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : Unstructured Supplementary Service data (RI + ESME)
			R_3_M_RI_VPN_RPV-I	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : Virtual Private Network
			R_3_M_SMS-C	Précurseurs	SMS-Center - plateforme qui stocke les SMS d'Orange (MO) et qui les retransmet
			R_3_M_SVI	Précurseurs	Serveur Vocal Interactif - Plateformes gérant les numéros d'appels liés au prépaiement
			R_3_M_WIFI_HOTSPOT	Précurseurs	Plateformes de service et applications Wifi
			R_3_PF_CLOUD_TELEPHONY	Précurseurs	Plateforme Cloud Telephony pour offres Teaming et Connect Pro
			R_3_PF_CONV_HD_MOB	Précurseurs	Plateforme convergence de services Internet et mobile
			R_3_PF_CRM	Précurseurs	Plateforme SCE pour gros clients
			R_3_PF_MS_E_TEL_ASBC	Précurseurs	A_SBC Voix sur IP
			R_3_PF_MS_E_TEL_CS	Précurseurs	Call Server Voix sur IP
			R_3_PF_MS_E_TEL_ISBC	Précurseurs	I_SBC Interco en IP
			R_3_PF_MS_MLTV	Précurseurs	Plateforme Ma Ligne TV
			R_3_PF_MS_NET_CENTREX	Précurseurs	Plateforme VOIP Entreprises
			R_3_PF_MS_SERV_HD	Précurseurs	Plateforme de services haut débit hors VoIP
			R_3_PF_MS_SERV_HD_ENT_CONV	Précurseurs	Plateforme de services convergents haut débit et mobiles pour les professionnels (Orange Office Pro, REO, ODN?)
			R_3_PF_MS_SERV_HD_ENT_FIXE	Précurseurs	Plateforme de services haut débit Professionnels et Entreprises hors VoIP (Mail Santé, Web Contact Center, Orange Videoconferencing?)
			R_3_PF_MS_SIP_ENT	Précurseurs	Plateforme Voix sur IP SIP pour clients entreprise (IMS NSN)
			R_3_PF_MS_SIP_RES	Précurseurs	Plateforme Voix sur IP SIP pour clients résidentiels (T3G SIP)
			R_3_PF_MSG_UNIFIEE	Précurseurs	Plateforme messagerie vocale unifiée
			R_3_PF_VOIP_GS	Précurseurs	Plateforme Voix sur IP SIP VoIP Grand site (FIA)
			R_3_SCLASS_SVO	Précurseurs	Serveur vocaux messagerie vocal (hors RI & Memophone)
			R_3_SERV_CARTEFT	Précurseurs	Spécifique CARTE FT

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
R_ETUD_UI	Charges d'études des unités d'intervention	Investissements	R_1_CAB_BL_DISTR	Précurseurs	Câble BL distribution
			R_1_CAB_BL_RCA_CU	Précurseurs	Câbles cuivre de transmission d'accès
			R_1_CAB_BL_RCA_FO	Précurseurs	Câbles optiques de transmission d'accès
			R_1_CAB_BL_TPOR	Précurseurs	Câble BL transport
			R_1_CAB_FTTH_NRO_PM_ZMD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment NRO_PM en ZMD
			R_1_CAB_FTTH_NRO_PM_ZTD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment NRO_PM en ZTD
			R_1_CAB_FTTH_PM_PB_ZMD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment PM-PB en ZMD
			R_1_CAB_FTTH_PM_PB_ZTD_BD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment PM-PB en ZTD Basse Densité
			R_1_CAB_FTTH_PM_PB_ZTD_HD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment PM-PB en ZTD Haute Densité
			R_1_CAB_RENVOI_DEGROUPE	Précurseurs	Câbles de renvoi dégroupage
			R_1_CAB_RTR_CSM	Précurseurs	Câbles sous-marins régionaux
			R_1_CAB_RTR_PRI_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR Francilien primaire PRI
			R_1_CAB_RTR_PRI_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR Francilien primaire PRI
			R_1_CAB_RTR_RDP_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR Desserte Primaire RDP
			R_1_CAB_RTR_RDP_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR Desserte Primaire RDP
			R_1_CAB_RTR_RDS_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR Desserte secondaire RDS
			R_1_CAB_RTR_RDS_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR Desserte secondaire RDS
			R_1_CAB_RTR_RJU_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR jonction urbaine RJU
			R_1_CAB_RTR_RJU_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR jonction urbaine RJU
			R_1_CAB_RTR_RRP_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR Régional primaire RRP
			R_1_CAB_RTR_RRP_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR Régional primaire RRP
			R_1_CAB_RTR_RRS_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR régional secondaire RRS
			R_1_CAB_RTR_RRS_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR régional secondaire RRS
			R_1_CAB_RTR_SCO_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR Francilien secondaire SCO
			R_1_CAB_RTR_SCO_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR Francilien secondaire SCO
			R_1_GC_AERIEN	Précurseurs	Génie Civil aérien Orange

<i>Activité Origine</i>	<i>Libellé</i>	<i>Nature de clé</i>	<i>Cibles</i>	<i>Nature des cibles</i>	<i>Libellé des cibles</i>
			R_1_GC_FLD_CD	Précurseurs	Génie Civil FLD conduite
			R_1_GC_FLD_PT	Précurseurs	Génie Civil FLD pleine terre
			R_1_GC_RTR_BL_CD	Précurseurs	Génie Civil souterrain BL conduite
			R_1_GC_RTR_BL_PT	Précurseurs	Génie Civil souterrain BL pleine terre
			R_1_GC_RTR_HBL_CD	Précurseurs	Génie Civil souterrain RTR hors BL conduite
			R_1_GC_RTR_HBL_PT	Précurseurs	Génie Civil souterrain RTR hors BL pleine terre
			R_1_GC_RTR_RC_CD	Précurseurs	Génie Civil souterrain Réseau câblé (conduite)
			R_1_LIB_DEGROUPEGE	Précurseurs	Liens intra-bâtiment dégroupage
			R_2_BL_EQT	Précurseurs	Equipements BL cuivre et radio abonnés
			R_2_BL_EQT_LL	Précurseurs	Equipement d'extrémité LL
			R_2_BL_REP	Précurseurs	Répartiteurs généraux, répéteurs et amplis
			R_2_CU_REP	Précurseurs	Répartiteurs numériques
			R_2_OPT_REP	Précurseurs	Répartiteurs Optiques
			R_2_RCO_REP	Précurseurs	Répartiteurs cuivre opérateur
			R_2_RNO_REP	Précurseurs	Répartiteurs numériques opérateurs
			R_3_ATM_CLI_FO	Précurseurs	Equipements Client : CPE, NTU, routeurs
			R_3_ATM_E3_AC	Précurseurs	Cartes E3 d'accès sur les brasseurs ATM
			R_3_ATM_GE_CLI_CU	Précurseurs	Equipements Clients sur cuivre
			R_3_ATM_STM1_AC	Précurseurs	Cartes STM1 d'accès sur les brasseurs ATM
			R_3_ATM_STM1_AC_GE	Précurseurs	Cartes STM1 d'accès sur les brasseurs ATM remplacées en GE
			R_3_ATM_STM4_AC	Précurseurs	Cartes STM4 d'accès sur les brasseurs ATM
			R_3_ATM_STM4_AC_GE	Précurseurs	Cartes STM4 d'accès sur les brasseurs ATM remplacées en GE
			R_3_ATM_TRANSIT	Précurseurs	Brasseur ATM - Transit
			R_3_ATM_TRANSIT_GE	Précurseurs	Brasseur ATM - Transit part reconstruite en GE
			R_3_DS_2M_ATM_DOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_2M_ATM_DOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_DS_2M_ATM_NDOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_2M_ATM_NDOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_2M_ATM_NDOP_NDFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_2M_ATM_NDOP_NDFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_DOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_DOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_NDOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_NDOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_NDOP_NDFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_NDOP_NDFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_GE_DOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruits en GE
			R_3_DS_ADSL_GE_NDOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruits en GE
			R_3_DS_ADSL_GE_NDOP_NDFT	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 reconstruits en GE
			R_3_DS_DEPORT_ATM	Précurseurs	Carte déport esclave ATM + quote part chassis
			R_3_DS_DEPORT_GE	Précurseurs	Carte déport esclave GE + quote part chassis
			R_3_DS_OPT_GE_DOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte accès optiques + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_OPT_GE_NDOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte accès optiques + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_OPT_GE_NDOP_NDFT	Précurseurs	DSLAM, Carte accès optiques + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 reconstruit en GE

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_DS_SDSL_ATM_DOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_ATM_DOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_ATM_NDOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_ATM_NDOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_ATM_NDOP_NDFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Denses DSLE et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_ATM_NDOP_NDFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_GE_DOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_SDSL_GE_NDOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_SDSL_GE_NDOP_NDFT	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_STM1_ATM_DOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_STM1_ATM_DOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_STM1_ATM_NDOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_STM1_ATM_NDOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_STM1_ATM_NDOP_NDFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_STM1_ATM_NDOP_NDFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_VDSL_GE_DOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte accès VDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_VDSL_GE_NDOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte accès VDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruit en GE

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_DS_VDSL_GE_NDOP_NDFT	Précurseurs	DSLAM, Carte accès VDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupees Opérateur et Non Dégroupees FT2 reconstruit en GE
			R_3_DSLAM_FILTRE	Précurseurs	Filtre du DSLAM pour les clients sur DSLAM ayant le bas débit
			R_3_IPMPLS_NB	Précurseurs	Switch Giga Ethernet NB
			R_3_IPMPLS_NE	Précurseurs	Switch Giga Ethernet NE
			R_3_IPMPLS2_NF	Précurseurs	Switch Giga Ethernet NF
			R_3_LL_SV2M	Précurseurs	SV2M Supervision 2 Mbits et 1920k
			R_3_LL2M_ESE	Précurseurs	ESE (Equipement de Supervision d'Extrémité de LL 2Mbit/s)
			R_3_MAT_TEST	Précurseurs	Matrices de tests pour paires des ADSL nues
			R_3_OLT_FTTE	Précurseurs	OLT cartes FTTE et quote part chassis FTTE
			R_3_OLT_FTTH	Précurseurs	OLT cartes GPON et quote part chassis FTTH
			R_3_RP_DEGROUPE	Précurseurs	Spécifiques Dégroupage
			R_3_RP_ETH_CLI	Précurseurs	Equipements Clients Ethernet
			R_3_RP_FIL	Précurseurs	Spécifiques Filiales
			R_3_RP_RTGE_CLTS	Précurseurs	Routeur Clients RTGE
			R_3_RP_RTGE_COEUR	Précurseurs	Switch RTGE Cœur
			R_3_RP_RTGE_COLLECTE	Précurseurs	Switch RTGE Collecte
			R_3_RTC_C_AB	Précurseurs	Carte d'abonnés accès de base
			R_3_RTC_C_AN	Précurseurs	Carte d'abonnés accès analogique
			R_3_RTC_C_AP	Précurseurs	Carte d'abonné accès primaire
			R_3_RTC_CAA	Précurseurs	CAA
			R_3_RTC_CTU	Précurseurs	CTU
			R_3_RTC_PORTABILITE	Précurseurs	Serveurs SPN. (Manque les interrogations vers SVA indicatif tiers)
			R_3_RTC_URA_AC	Précurseurs	URA part accès
			R_3_RTC_URA_TF	Précurseurs	URA part trafic
			R_3_RTNM_AUT_BRR	Précurseurs	BRR
			R_3_RTNM_AUT_EXT_64_128	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LL 64 et 128
			R_3_RTNM_AUT_EXT_64_256	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LL 64 à 256

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
R_ETUD_UPR	Etudes des Unités de Pilotage Réseau	Investissements	R_3_RTNM_AUT_EXT_BD	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LL BD
			R_3_RTNM_AUT_LLA	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LLA
			R_3_RTNM_AUT_MUL	Précurseurs	Muldex
			R_3_RTNM_ETCD	Précurseurs	Cmux + ETCD + MVMD
			R_3_RTNM_IU_TDCN	Précurseurs	TDCN
			R_3_RTNM_LLDOM	Précurseurs	Spécifiques équipements LL DOM
			R_3_RTNM_MMS_PB	Précurseurs	Multiplexeurs d'accès public : châssis et organes généraux
			R_3_RTNM_MMS_PV	Précurseurs	Multiplexeurs d'accès privé : châssis et organes généraux
			R_3_RTR_TNR	Précurseurs	Spécifique Numéris
			R_3_SW_NRO	Précurseurs	Switch pour offre FTTH activée livrée au NRO
			I_B_CLIM_DIDR	Précurseurs	Charges de bâtiments climatisation Direction Interventions et Déploiement Réseaux
			I_B_ET_DIDR	Précurseurs	Charges de bâtiments environnement technique réseau
			I_B_ET_DIDR_ENERGIE	Précurseurs	Charges de bâtiments environnement technique énergie Direction Interventions et Déploiement Réseaux
			R_1_CAB_BL_DISTR	Précurseurs	Câble BL distribution
			R_1_CAB_BL_RCA_CU	Précurseurs	Câbles cuivre de transmission d'accès
			R_1_CAB_BL_RCA_FO	Précurseurs	Câbles optiques de transmission d'accès
			R_1_CAB_BL_TPOR	Précurseurs	Câble BL transport
			R_1_CAB_FTTH_NRO_PM_ZMD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment NRO_PM en ZMD
			R_1_CAB_FTTH_NRO_PM_ZTD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment NRO_PM en ZTD
			R_1_CAB_FTTH_PM_PB_ZMD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment PM-PB en ZMD
R_1_CAB_FTTH_PM_PB_ZTD_BD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment PM-PB en ZTD Basse Densité			
R_1_CAB_FTTH_PM_PB_ZTD_HD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment PM-PB en ZTD Haute Densité			
R_1_CAB_RTR_PRI_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR Francilien primaire PRI			
R_1_CAB_RTR_PRI_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR Francilien primaire PRI			
R_1_CAB_RTR_RDP_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR Desserte Primaire RDP			

<i>Activité Origine</i>	<i>Libellé</i>	<i>Nature de clé</i>	<i>Cibles</i>	<i>Nature des cibles</i>	<i>Libellé des cibles</i>
			R_1_CAB_RTR_RDP_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR Desserte Primaire RDP
			R_1_CAB_RTR_RDS_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR Desserte secondaire RDS
			R_1_CAB_RTR_RDS_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR Desserte secondaire RDS
			R_1_CAB_RTR_RJU_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR jonction urbaine RJU
			R_1_CAB_RTR_RJU_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR jonction urbaine RJU
			R_1_CAB_RTR_RRP_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR Régional primaire RRP
			R_1_CAB_RTR_RRP_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR Régional primaire RRP
			R_1_CAB_RTR_RRS_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR régional secondaire RRS
			R_1_CAB_RTR_RRS_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR régional secondaire RRS
			R_1_CAB_RTR_SCO_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR Francilien secondaire SCO
			R_1_CAB_RTR_SCO_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR Francilien secondaire SCO
			R_1_GC_AERIEN	Précurseurs	Génie Civil aérien Orange
			R_1_GC_FLD_CD	Précurseurs	Génie Civil FLD conduite
			R_1_GC_FLD_PT	Précurseurs	Génie Civil FLD pleine terre
			R_1_GC_RTR_BL_CD	Précurseurs	Génie Civil souterrain BL conduite
			R_1_GC_RTR_BL_PT	Précurseurs	Génie Civil souterrain BL pleine terre
			R_1_GC_RTR_HBL_CD	Précurseurs	Génie Civil souterrain RTR hors BL conduite
			R_1_GC_RTR_HBL_PT	Précurseurs	Génie Civil souterrain RTR hors BL pleine terre
			R_1_GC_RTR_RC_CD	Précurseurs	Génie Civil souterrain Réseau câblé (conduite)
			R_1_M_BTS_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	Base Transceiver Station (2G) / infrastructure
			R_1_M_ENODEB_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	Evolved NodeB (4G) / infrastructure
			R_1_M_NODEB_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	NodeB (3G) / infrastructure
			R_2_BL_EQT	Précurseurs	Equipements BL cuivre et radio abonnés
			R_2_BL_EQT_LL	Précurseurs	Equipement d'extrémité LL
			R_2_EQT_DEGR_PARTIEL	Précurseurs	Filtres ADSL pour lignes dégroupées
			R_2_T_BL_155_RA	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RA
			R_2_T_BL_2_RA	Précurseurs	segment 2M de conduit : Accès
			R_2_T_BL_34_RA	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RA

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_2_T_BL_RA_HZ	Précurseurs	EQ Mbit/s d'un segment HZ de conduit du réseau d'accès
			R_2_T_CW_CLI	Précurseurs	Equipements client Corewave
			R_2_T_CW_POP	Précurseurs	Equipements réseau Corewave
			R_2_T_INTERSAN	Précurseurs	Capacités WDM ITS
			R_2_T_RTR_155_PRI	Précurseurs	Segment 155M de conduit : Primaire IDF
			R_2_T_RTR_155_RDP	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RDP
			R_2_T_RTR_155_RDS	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RDS
			R_2_T_RTR_155_RJU	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RJU
			R_2_T_RTR_155_RRP	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RRP
			R_2_T_RTR_155_RRS	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RRS
			R_2_T_RTR_155_SCO	Précurseurs	Segment 155M de conduit : Secondaire IDF
			R_2_T_RTR_2_PRI	Précurseurs	segment 2M de conduit : Primaire IDF
			R_2_T_RTR_2_RDP	Précurseurs	segment 2M de conduit : RDP
			R_2_T_RTR_2_RDS	Précurseurs	segment 2M de conduit : RDS
			R_2_T_RTR_2_RJU	Précurseurs	segment 2M de conduit : RJU
			R_2_T_RTR_2_RRP	Précurseurs	segment 2M de conduit : RRP
			R_2_T_RTR_2_RRS	Précurseurs	segment 2M de conduit : RRS
			R_2_T_RTR_2_SCO	Précurseurs	segment 2M de conduit : Secondaire IDF
			R_2_T_RTR_34_PRI	Précurseurs	Segment 34M de conduit : Primaire IDF
			R_2_T_RTR_34_RDP	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RDP
			R_2_T_RTR_34_RDS	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RDS
			R_2_T_RTR_34_RJU	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RJU
			R_2_T_RTR_34_RRP	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RRP
			R_2_T_RTR_34_RRS	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RRS
			R_2_T_RTR_34_SCO	Précurseurs	Segment 34M de conduit : Secondaire IDF
			R_2_T_RTR_HZ	Précurseurs	EQ Mbit/s d'un segment HZ de conduit du réseau de transmission
			R_2_T_RTR_WDM_10G	Précurseurs	Segment conduit optique 10G: RTR

<i>Activité Origine</i>	<i>Libellé</i>	<i>Nature de clé</i>	<i>Cibles</i>	<i>Nature des cibles</i>	<i>Libellé des cibles</i>
			R_2_T_RTR_WDM_1G	Précurseurs	Segment conduit optique 1G: RTR
			R_2_T_RTR_WDM_2500M	Précurseurs	Segment conduit optique 2,5G: RTR
			R_2_T_SDH_VPNHD	Précurseurs	Capacités VPNHD SDH
			R_2_T_SMHD	Précurseurs	Anneaux SMHD
			R_2_T_WDM_ROF	Précurseurs	WDM passif de type Radio over Fiber
			R_2_T_WDM_VPNHD	Précurseurs	Capacités VPNHD WDM
			R_3_ATM_CLI_FO	Précurseurs	Equipements Client : CPE, NTU, routeurs
			R_3_ATM_E3_AC	Précurseurs	Cartes E3 d'accès sur les brasseurs ATM
			R_3_ATM_GE_CLI_CU	Précurseurs	Equipements Clients sur cuivre
			R_3_ATM_STM1_AC	Précurseurs	Cartes STM1 d'accès sur les brasseurs ATM
			R_3_ATM_STM1_AC_GE	Précurseurs	Cartes STM1 d'accès sur les brasseurs ATM remplacées en GE
			R_3_ATM_STM4_AC	Précurseurs	Cartes STM4 d'accès sur les brasseurs ATM
			R_3_ATM_STM4_AC_GE	Précurseurs	Cartes STM4 d'accès sur les brasseurs ATM remplacées en GE
			R_3_ATM_TRANSIT	Précurseurs	Brasseur ATM - Transit
			R_3_ATM_TRANSIT_GE	Précurseurs	Brasseur ATM - Transit part reconstruite en GE
			R_3_DS_2M_ATM_DOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_2M_ATM_DOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_2M_ATM_NDOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_2M_ATM_NDOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_2M_ATM_NDOP_NDFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_2M_ATM_NDOP_NDFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_DOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_DOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM

<i>Activité Origine</i>	<i>Libellé</i>	<i>Nature de clé</i>	<i>Cibles</i>	<i>Nature des cibles</i>	<i>Libellé des cibles</i>
			R_3_DS_ADSL_ATM_NDOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_NDOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_NDOP_NDFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_NDOP_NDFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_GE_DOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruits en GE
			R_3_DS_ADSL_GE_NDOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruits en GE
			R_3_DS_ADSL_GE_NDOP_NDFT	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 reconstruits en GE
			R_3_DS_DEPORT_ATM	Précurseurs	Carte déport esclave ATM + quote part chassis
			R_3_DS_DEPORT_GE	Précurseurs	Carte déport esclave GE + quote part chassis
			R_3_DS_OPT_GE_DOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte accès optiques + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_OPT_GE_NDOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte accès optiques + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_OPT_GE_NDOP_NDFT	Précurseurs	DSLAM, Carte accès optiques + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_SDSL_ATM_DOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_ATM_DOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_ATM_NDOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_ATM_NDOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_ATM_NDOP_NDFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Denses DSLE et GE reconstruit en ATM

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_DS_SDSL_ATM_NDOP_NDFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_GE_DOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_SDSL_GE_NDOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_SDSL_GE_NDOP_NDFT	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_STM1_ATM_DOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_STM1_ATM_DOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_STM1_ATM_NDOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_STM1_ATM_NDOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_STM1_ATM_NDOP_NDFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_STM1_ATM_NDOP_NDFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_VDSL_GE_DOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte accès VDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_VDSL_GE_NDOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte accès VDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_VDSL_GE_NDOP_NDFT	Précurseurs	DSLAM, Carte accès VDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DSLAM_FILTRE	Précurseurs	Filtre du DSLAM pour les clients sur DSLAM ayant le bas débit
			R_3_IPMPLS_NB	Précurseurs	Switch Giga Ethernet NB
			R_3_IPMPLS_NE	Précurseurs	Switch Giga Ethernet NE
			R_3_IPMPLS2_NF	Précurseurs	Switch Giga Ethernet NF
			R_3_LL_SV2M	Précurseurs	SV2M Supervision 2 Mbits et 1920k
			R_3_M_BLR_2G_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio 2G

<i>Activité Origine</i>	<i>Libellé</i>	<i>Nature de clé</i>	<i>Cibles</i>	<i>Nature des cibles</i>	<i>Libellé des cibles</i>
			R_3_M_BLR_3G_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio 3G
			R_3_M_BSC_SIG	Précurseurs	Base Station Controller (2G) /signalisation
			R_3_M_BSC_TRAFIC	Précurseurs	Base Station Controller (2G) / trafic
			R_3_M_BTS_EQUIPEMENT_SIG	Précurseurs	Base Transceiver Station (2G) / signalisation
			R_3_M_BTS_EQUIPEMENT_TRAFIC	Précurseurs	Base Transceiver Station (2G) / trafic
			R_3_M_CE_BIOM	Précurseurs	Routeurs CE du BIOM
			R_3_M_ENODEB_EQUIPEMENT	Précurseurs	Evolved NodeB (4G) / équipement
			R_3_M_ENODEB_LOGICIEL	Précurseurs	Evolved NodeB (4G) / logiciel
			R_3_M_NODEB_EQUIPT_DEDIE_DATA	Précurseurs	NodeB (3G) / équipement dédié data
			R_3_M_NODEB_EQUIPT_MUTUALISE	Précurseurs	NodeB (3G) / équipement mutualisé
			R_3_M_PCU	Précurseurs	Packet Control Unit (2G)
			R_3_M_RNC	Précurseurs	Radio Network Controller (3G)
			R_3_M_TRANSCODEUR	Précurseurs	Equipement (soit colocalisé avec les MSCs ou avec les BSCs) permettant de réalisant le transcodage de la voix (2G)
			R_3_M_VOLTE_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciel RAN mobile pour la VoLTE
			R_3_MAT_TEST	Précurseurs	Matrices de tests pour paires des ADSL nues
			R_3_OLT_FTTE	Précurseurs	OLT cartes FTTE et quote part chassis FTTE
			R_3_OLT_FTTH	Précurseurs	OLT cartes GPON et quote part chassis FTTH
			R_3_RP_GW	Précurseurs	Gateway VoIP/RTC
			R_3_RP_IP_BAS	Précurseurs	BAS
			R_3_RP_IP_ECR	Précurseurs	ECR
			R_3_RP_IP_NAS	Précurseurs	NAS
			R_3_RP_IP_PAS	Précurseurs	PAS
			R_3_RP_MID	Précurseurs	Réseau MID - PE et Route reflectors
			R_3_RP_RBCI_EAS	Précurseurs	Routeur EAS clients externes
			R_3_RP_RBCI_LN	Précurseurs	Routeur d'adressage IP fixe pour clients wanadoo
			R_3_RP_RBCI_NC	Précurseurs	Routeur IP de raccordement
			R_3_RP_RBCI_NI	Précurseurs	Routeur peering International

<i>Activité Origine</i>	<i>Libellé</i>	<i>Nature de clé</i>	<i>Cibles</i>	<i>Nature des cibles</i>	<i>Libellé des cibles</i>
			R_3_RP_RBCI_NL	Précurseurs	Nœuds de livraison
			R_3_RP_RBCI_NM	Précurseurs	Routeur interface GE RBCI Plateforme
			R_3_RP_RBCI_NO	Précurseurs	Routeur peering National
			R_3_RP_RBCI_NP	Précurseurs	Routeur d'accès aux plateforme de service ou commande
			R_3_RP_RBCI_NR	Précurseurs	Routeur IP régionaux
			R_3_RP_RBCI_NR_IDF	Précurseurs	Routeur IP NR IDF
			R_3_RP_RBCI_SW	Précurseurs	Switch IP
			R_3_RP_RBCI_SWPRX	Précurseurs	Switch PARIX
			R_3_RP_RTGE_COEUR	Précurseurs	Switch RTGE Cœur
			R_3_RP_RTGE_COLLECTE	Précurseurs	Switch RTGE Collecte
			R_3_RP_RTR_OSM	Précurseurs	Spécifiques OSM
			R_3_RP_RTR_RAD	Précurseurs	Spécif LL Radio
			R_3_RP_RTR_RIM	Précurseurs	Spécifiques Rimbaud
			R_3_RP_RTR_SEADIV	Précurseurs	Spécifiques SEADIV (transveil, téléconf?)
			R_3_RP_RTR_TRS	Précurseurs	Equipement d'extrémité BPN TRS LLA
			R_3_RP_RTR_VID	Précurseurs	Audiovisuel RTR
			R_3_RP_SNU	Précurseurs	Serveur de numéros d'urgence pour les clients VoIP
			R_3_RP_SUP_IP	Précurseurs	Supervision réseau IP
			R_3_RP_TX	Précurseurs	Télex (RTR et international)
			R_3_RTC_C_AB	Précurseurs	Carte d'abonnés accès de base
			R_3_RTC_C_AN	Précurseurs	Carte d'abonnés accès analogique
			R_3_RTC_C_AP	Précurseurs	Carte d'abonné accès primaire
			R_3_RTC_CAA	Précurseurs	CAA
			R_3_RTC_CTS	Précurseurs	CT
			R_3_RTC_CTU	Précurseurs	CTU
			R_3_RTC_IN	Précurseurs	Commutation internationale
			R_3_RTC_IU_PCS_AA	Précurseurs	RI : PCS pour Accueil et Audiotel
			R_3_RTC_IU_PCS_AUT	Précurseurs	RI : PCS pour les autres services que Accueil et Audiotel

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_RTC_URA_AC	Précurseurs	URA part accès
			R_3_RTC_URA_TF	Précurseurs	URA part trafic
			R_3_RTNM_AUT_BRR	Précurseurs	BRR
			R_3_RTNM_AUT_EXT_64_128	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LL 64 et 128
			R_3_RTNM_AUT_EXT_64_256	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LL 64 à 256
			R_3_RTNM_AUT_EXT_BD	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LL BD
			R_3_RTNM_AUT_LLA	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LLA
			R_3_RTNM_AUT_MUL	Précurseurs	Muldex
			R_3_RTNM_ETCD	Précurseurs	Cmux + ETCD + MVMD
			R_3_RTNM_IU_TDCN	Précurseurs	TDCN
			R_3_RTNM_MMS_PB	Précurseurs	Multiplexeurs d'accès public : châssis et organes généraux
			R_3_RTNM_MMS_PV	Précurseurs	Multiplexeurs d'accès privé : châssis et organes généraux
			R_3_RTR_TNR	Précurseurs	Spécifique Numéris
R_EXPL_BL	Exploitation de la boucle locale	Heures produites d'intervention	R_1_CAB_BL_RCA_FO	Précurseurs	Câbles optiques de transmission d'accès
			R_1_GC_AERIEN	Précurseurs	Génie Civil aérien Orange
			R_2_BL_REP	Précurseurs	Répartiteurs généraux, répéteurs et amplis
			R_EXPL_BL_CU	Partagés	Exploitation Câbles cuivre de la boucle locale
			R_EXPL_BL_EQT	Partagés	Exploitation des équipements cuivre de la Boucle locale (SRA+MRA+MUX+HDSL)
			R_EXPL_BL_FTTH	Partagés	Exploitation Câbles FTTH
			R_EXPL_CAB_FO_RTR	Partagés	Charges d'exploitation Câble Fibre Optique Réseaux de Transmission Régionaux
			R_EXPL_DSLAM	Partagés	Exploitation DSLAM
			R_EXPL_ECU	Partagés	Exploitation des ECU (toute Trans DIDR)
			R_EXPL_FH	Partagés	Charges d'exploitation des Faisceaux Hertiens
			R_EXPL_GC_HAER	Partagés	Exploitation Génie Civil hors aérien
			R_EXPL_GE_ATM	Partagés	Charges d'exploitation Giga Ethernet et Asynchronous Transfert Mode
			R_EXPL_MOBILES_BAS_RES	Partagés	Exploitation maintenance bas de réseau mobile

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_EXPL_PERICOM	Partagés	Exploitation Péri commutation
			R_EXPL_RTC_RTR_HRI	Partagés	Exploitation RTC RTR hors RI
			R_EXPL_TRANS_RTR_HBL	Partagés	Charges d'exploitation Réseaux Transmission Régional hors Boucle Locale
			R_EXPL_WDM	Partagés	Charges d'exploitation WDM
R_EXPL_BL_CU	Exploitation Câbles cuivre de la boucle locale	Patrimoine brut à mi-année	R_1_CAB_BL_DISTR	Précurseurs	Câble BL distribution
			R_1_CAB_BL_RCA_CU	Précurseurs	Câbles cuivre de transmission d'accès
			R_1_CAB_BL_TPOR	Précurseurs	Câble BL transport
R_EXPL_BL_EQT	Exploitation des équipements cuivre de la Boucle locale (SRA+MRA+MUX+HDSL)	Patrimoine brut à mi-année	R_2_BL_EQT	Précurseurs	Equipements BL cuivre et radio abonnés
			R_2_BL_EQT_LL	Précurseurs	Equipement d'extrémité LL
			R_2_T_BL_155_RA	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RA
			R_2_T_BL_2_RA	Précurseurs	segment 2M de conduit : Accès
			R_2_T_BL_34_RA	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RA
			R_2_T_BL_RA_HZ	Précurseurs	EQ Mbit/s d'un segment HZ de conduit du réseau d'accès
			R_2_T_SDH_VPNHD	Précurseurs	Capacités VPNHD SDH
			R_2_T_SMHD	Précurseurs	Anneaux SMHD
			R_3_RTR_TNR	Précurseurs	Spécifique Numéris
R_EXPL_BL_FTTH	Exploitation Câbles FTTH	Patrimoine brut à mi-année	R_1_CAB_FTTH_NRO_PM_ZMD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment NRO_PM en ZMD
			R_1_CAB_FTTH_NRO_PM_ZTD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment NRO_PM en ZTD
			R_1_CAB_FTTH_PM_PB_ZMD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment PM-PB en ZMD
			R_1_CAB_FTTH_PM_PB_ZTD_BD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment PM-PB en ZTD Basse Densité
			R_1_CAB_FTTH_PM_PB_ZTD_HD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment PM-PB en ZTD Haute Densité
R_EXPL_CAB	Charges d'exploitation des câbles	Investissements	R_1_CAB_BL_DISTR	Précurseurs	Câble BL distribution
			R_1_CAB_BL_RCA_CU	Précurseurs	Câbles cuivre de transmission d'accès
			R_1_CAB_BL_RCA_FO	Précurseurs	Câbles optiques de transmission d'accès
			R_1_CAB_BL_TPOR	Précurseurs	Câble BL transport

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_1_CAB_RENVOI_DEGROUPE	Précurseurs	Câbles de renvoi dégroupage
			R_1_CAB_RTR_CSM	Précurseurs	Câbles sous-marins régionaux
			R_1_CAB_RTR_PRI_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR Francilien primaire PRI
			R_1_CAB_RTR_PRI_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR Francilien primaire PRI
			R_1_CAB_RTR_RDP_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR Desserte Primaire RDP
			R_1_CAB_RTR_RDP_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR Desserte Primaire RDP
			R_1_CAB_RTR_RDS_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR Desserte secondaire RDS
			R_1_CAB_RTR_RDS_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR Desserte secondaire RDS
			R_1_CAB_RTR_RJU_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR jonction urbaine RJU
			R_1_CAB_RTR_RJU_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR jonction urbaine RJU
			R_1_CAB_RTR_RRP_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR Régional primaire RRP
			R_1_CAB_RTR_RRP_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR Régional primaire RRP
			R_1_CAB_RTR_RRS_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR régional secondaire RRS
			R_1_CAB_RTR_RRS_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR régional secondaire RRS
			R_1_CAB_RTR_SCO_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR Francilien secondaire SCO
			R_1_CAB_RTR_SCO_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR Francilien secondaire SCO
			R_1_LIB_DEGROUPE	Précurseurs	Liens intra-bâtiment dégroupage
R_EXPL_CAB_CU_RTR	Charges d'exploitation Câble Cuivre Réseaux de Transmission Régionaux	Patrimoine brut à mi-année	R_1_CAB_RTR_PRI_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR Francilien primaire PRI
			R_1_CAB_RTR_RDP_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR Desserte Primaire RDP
			R_1_CAB_RTR_RDS_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR Desserte secondaire RDS
			R_1_CAB_RTR_RJU_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR jonction urbaine RJU
			R_1_CAB_RTR_RRP_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR Régional primaire RRP
			R_1_CAB_RTR_RRS_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR régional secondaire RRS
			R_1_CAB_RTR_SCO_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR Francilien secondaire SCO
R_EXPL_CAB_FO_RTR	Charges d'exploitation Câble Fibre Optique Réseaux de Transmission Régionaux	Patrimoine brut à mi-année	R_1_CAB_RTR_PRI_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR Francilien primaire PRI

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles			
R_EXPL_CCF	Exploitation du Câblage Client Final	Patrimoine brut à mi-année	R_1_CAB_RTR_RDP_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR Desserte Primaire RDP			
			R_1_CAB_RTR_RDS_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR Desserte secondaire RDS			
			R_1_CAB_RTR_RJU_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR jonction urbaine RJU			
			R_1_CAB_RTR_RRP_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR Régional primaire RRP			
			R_1_CAB_RTR_RRS_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR régional secondaire RRS			
			R_1_CAB_RTR_SCO_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR Francilien secondaire SCO			
R_EXPL_CCF	Exploitation du Câblage Client Final	Patrimoine brut à mi-année	R_1_CAB_FTTH_CLI_FINAL_ZMD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment câblage client final en ZMD			
			R_1_CAB_FTTH_CLI_FINAL_ZTD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment câblage client final en ZTD			
R_EXPL_DEMT_2G	Charges d'exploitation d'UPR_MOB_DEMT affectées au réseau 2G	Patrimoine brut à mi-année	R_1_M_BTS_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	Base Transceiver Station (2G) / infrastructure			
			R_3_M_BLR_2G_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio 2G			
			R_3_M_BSC_SIG	Précurseurs	Base Station Controller (2G) /signalisation			
			R_3_M_BSC_TRAFIK	Précurseurs	Base Station Controller (2G) / trafic			
			R_3_M_BTS_EQUIPEMENT_SIG	Précurseurs	Base Transceiver Station (2G) / signalisation			
			R_3_M_BTS_EQUIPEMENT_TRAFIK	Précurseurs	Base Transceiver Station (2G) / trafic			
			R_3_M_PCU	Précurseurs	Packet Control Unit (2G)			
			R_3_M_TRANSCODEUR	Précurseurs	Equipement (soit colocalisé avec les MSCs ou avec les BSCs) permettant de réalisant le transcodage de la voix (2G)			
R_EXPL_DEMT_3G	Charges d'exploitation d'UPR_MOB_DEMT affectées au réseau 3G	Patrimoine brut à mi-année	R_1_M_NODEB_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	NodeB (3G) / infrastructure			
			R_3_M_BLR_3G_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio 3G			
			R_3_M_NODEB_EQUIPT_DEDIE_DATA	Précurseurs	NodeB (3G) / équipement dédié data			
			R_3_M_NODEB_EQUIPT_MUTUALISE	Précurseurs	NodeB (3G) / équipement mutualisé			
			R_3_M_RNC	Précurseurs	Radio Network Controller (3G)			
			R_EXPL_DERS_RES_PER	Charges d'exploitation de la DERS (domaine réseau) nature Personnel	clef comptable Horizon	C_FAC_CPTAG	Précurseurs	Comptage du trafic pour la valorisation des factures
						I_SUP_DEX_RES	Précurseurs	Charges de support de la Direction de l'Exploitation des Réseaux fixes et mobiles

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
R_EXPL_DERS_RES_STR	Charges d'exploitation de la DERS (domaine réseau) nature CEXT	clef comptable Horizon	R_3_M_DERS_RES_PER	Partagés	Charges d'exploitation mobiles de la DERS (ex DECI)nature PER
			R_3_PF_MS_E_TEL_CS	Précurseurs	Call Server Voix sur IP
			R_ET_FIXE	Partagés	Exploitation environnement technique domaine fixe
			R_EXPL_BL_FTTH	Partagés	Exploitation Câbles FTTH
			R_EXPL_DSLAM	Partagés	Exploitation DSLAM
			R_EXPL_GE_ATM	Partagés	Charges d'exploitation Giga Ethernet et Asynchronous Transfert Mode
			R_EXPL_IP	Partagés	Exploitation IP DERX
			R_EXPL_RAEI	Partagés	Charges d'exploitation du RAEI
			R_EXPL_RTC_RTR	Partagés	Exploitation RTC RTR y compris RI (expertise commutation)
			R_EXPL_RTNM	Partagés	Exploitation DERX RTNM
			R_EXPL_SERV_SP	Partagés	Exploitation DERX services spéciaux
			R_EXPL_TRANS	Partagés	Exploitation DERX transmission
			C_FAC_CPTAG	Précurseurs	Comptage du trafic pour la valorisation des factures
			I_SUP_DEX_RES	Précurseurs	Charges de support de la Direction de l'Exploitation des Réseaux fixes et mobiles
R_EXPL_DES_PF_CRM	Charges d'Exploitation de la Direction des Services pour les plateformes d'accueil clients	Usage des serveurs	R_3_M_DERS_RES_STR	Partagés	Charges d'exploitation mobiles de la DERS (ex DECI)nature TFS
			R_3_RP_GW	Précurseurs	Gateway VoIP/RTC
			R_3_X25	Précurseurs	Brassage X25
			R_EXPL_DSLAM	Partagés	Exploitation DSLAM
			R_EXPL_GE_ATM	Partagés	Charges d'exploitation Giga Ethernet et Asynchronous Transfert Mode
			R_EXPL_IP	Partagés	Exploitation IP DERX
			R_EXPL_RTC_RTR	Partagés	Exploitation RTC RTR y compris RI (expertise commutation)
			R_EXPL_RTNM	Partagés	Exploitation DERX RTNM
			R_EXPL_TRANS	Partagés	Exploitation DERX transmission
			R_EXPL_VOIP	Partagés	Exploitation DERX VOIP y compris SBC
			R_EXPL_WDM	Partagés	Charges d'exploitation WDM
R_3_PF_CRM	Précurseurs	Plateforme SCE pour gros clients			

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
R_EXPL_DES_PF_HD	Charges d'Exploitation de la Direction des Services pour les plateformes haut débit	Usage des serveurs	R_3_RTC_IU_PCS_AA	Précurseurs	RI : PCS pour Accueil et Audiotel
			R_3_PF_CONV_HD_MOB	Précurseurs	Plateforme convergence de services Internet et mobile
			R_3_PF_MS_SERV_HD	Précurseurs	Plateforme de services haut débit hors VoIP
			R_3_PF_MS_SERV_HD_ENT_CONV	Précurseurs	Plateforme de services convergents haut débit et mobiles pour les professionnels (Orange Office Pro, REO, ODN?)
			R_3_PF_MS_SERV_HD_ENT_FIXE	Précurseurs	Plateforme de services haut débit Professionnels et Entreprises hors VoIP (Mail Santé, Web Contact Center, Orange Videoconferencing?)
R_EXPL_DES_PF_PER	Charges d'exploitation de la Direction des Services - nature Personnel	Clé métier	R_3_SERV_CARTEFT	Précurseurs	Spécifique CARTE FT
			R_3_M_DES_PER	Partagés	Charges d'Exploitation des plateformes mobiles Direction des Services : charges de personnel OF
			R_EXPL_DES_PF_CRM	Partagés	Charges d'Exploitation de la Direction des Services pour les plateformes d'accueil clients
			R_EXPL_DES_PF_HD	Partagés	Charges d'Exploitation de la Direction des Services pour les plateformes haut débit
			R_EXPL_DES_PF_TEL	Partagés	Charges d'Exploitation de la Direction des Services pour les plateformes de téléphonie
R_EXPL_DES_PF_TV	Charges d'exploitation de la Direction des Services - nature Charges externes	Projets Horizon	R_EXPL_DES_PF_TV	Partagés	Charges d'Exploitation de la Direction des Services pour les plateformes TV
			I_INF_IP	Précurseurs	Charges informatiques IP
			I_INF_REQ_JUDI	Précurseurs	Charges informatiques pour les réquisitions judiciaires fixes et mobiles
			I_SUP_DES_PF	Précurseurs	Charges de support de la Direction des Services fixes et mobiles Plateformes
			R_3_M_DES_STR	Partagés	Charges d'Exploitation des plateformes mobiles Direction des Services : charges de sous traitance
			R_3_RTC_IU_PCS_AUT	Précurseurs	RI : PCS pour les autres services que Accueil et Audiotel
			R_4_RDV_TDR_GLOBECAST	Précurseurs	Tête de Réseau: Exploitation DES
			R_EXPL_DES_PF_HD	Partagés	Charges d'Exploitation de la Direction des Services pour les plateformes haut débit
R_EXPL_DES_PF_TEL	Partagés	Charges d'Exploitation de la Direction des Services pour les plateformes de téléphonie			

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_EXPL_DES_PF_TV	Partagés	Charges d'Exploitation de la Direction des Services pour les plateformes TV
R_EXPL_DES_PF_TEL	Charges d'Exploitation de la Direction des Services pour les plateformes de téléphonie	Usage des serveurs	R_3_M_RI_RIN	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : alliage
			R_3_PF_CLOUD_TELEPHONY	Précurseurs	Plateforme Cloud Telephony pour offres Teaming et Connect Pro
			R_3_PF_MS_E_TEL	Partagés	Partagé des plateformes de VoIP
			R_3_PF_MS_NET_CENTREX	Précurseurs	Plateforme VOIP Entreprises
			R_3_PF_MS_SIP_ENT	Précurseurs	Plateforme Voix sur IP SIP pour clients entreprise (IMS NSN)
			R_3_PF_MS_SIP_RES	Précurseurs	Plateforme Voix sur IP SIP pour clients résidentiels (T3G SIP)
			R_3_RP_SNU	Précurseurs	Serveur de numéros d'urgence pour les clients VoIP
			R_3_RTC_PORTABILITE	Précurseurs	Serveurs SPN. (Manque les interrogations vers SVA indicatif tiers)
			R_3_SCLASS_SVO	Précurseurs	Serveur vocaux messagerie vocal (hors RI & Memophone)
R_EXPL_DES_PF_TV	Charges d'Exploitation de la Direction des Services pour les plateformes TV	Usage des serveurs	R_3_LVB	Précurseurs	Live box
			R_3_PF_MS_MLTV	Précurseurs	Plateforme Ma Ligne TV
			R_3_SERV_VOD	Précurseurs	Serveurs VoD
R_EXPL_DSLAM	Exploitation DSLAM	Charges patrimoniales	R_2_EQT_DEGR_PARTIEL	Précurseurs	Filtres ADSL pour lignes dégroupées
			R_3_DS_2M_ATM_DOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_2M_ATM_NDOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_2M_ATM_NDOP_NDFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_DOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_DOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_NDOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_NDOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_DS_ADSL_ATM_NDOP_NDFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_NDOP_NDFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_GE_DOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruits en GE
			R_3_DS_ADSL_GE_NDOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruits en GE
			R_3_DS_ADSL_GE_NDOP_NDFT	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 reconstruits en GE
			R_3_DS_DEPORT_ATM	Précurseurs	Carte déport esclave ATM + quote part chassis
			R_3_DS_DEPORT_GE	Précurseurs	Carte déport esclave GE + quote part chassis
			R_3_DS_OPT_GE_DOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte accès optiques + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_OPT_GE_NDOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte accès optiques + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_OPT_GE_NDOP_NDFT	Précurseurs	DSLAM, Carte accès optiques + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_SDSL_ATM_DOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_ATM_DOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_ATM_NDOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_ATM_NDOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_ATM_NDOP_NDFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Denses DSLE et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_ATM_NDOP_NDFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_GE_DOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_SDSL_GE_NDOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruit en GE

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_DS_SDSL_GE_NDOP_NDFT	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégrouées Opérateur et Non Dégrouées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_STM1_ATM_DOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Dégrouées Opérateur et Dégrouées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_STM1_ATM_NDOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégrouées Opérateur et Dégrouées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_STM1_ATM_NDOP_NDFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégrouées Opérateur et Non Dégrouées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_STM1_ATM_NDOP_NDFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégrouées Opérateur et Non Dégrouées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_VDSL_GE_DOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte accès VDSL + quote part chassis NRA Zones Dégrouées Opérateur et Dégrouées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_VDSL_GE_NDOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte accès VDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégrouées Opérateur et Dégrouées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_VDSL_GE_NDOP_NDFT	Précurseurs	DSLAM, Carte accès VDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégrouées Opérateur et Non Dégrouées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DSLAM_FILTRE	Précurseurs	Filtre du DSLAM pour les clients sur DSLAM ayant le bas débit
			R_3_MAT_TEST	Précurseurs	Matrices de tests pour paires des ADSL nues
			R_3_OLT	Partagés	OLT
R_EXPL_DTF_EM	Charges d'Exploitation de l'Etat major de la Direction technique France	Patrimoine brut à mi-année	R_1_CAB_BL_DISTR	Précurseurs	Câble BL distribution
			R_1_CAB_BL_RCA_CU	Précurseurs	Câbles cuivre de transmission d'accès
			R_1_CAB_BL_RCA_FO	Précurseurs	Câbles optiques de transmission d'accès
			R_1_CAB_BL_TPOR	Précurseurs	Câble BL transport
			R_1_CAB_FTTE_CLI	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTE segment final
			R_1_CAB_FTTH_CLI_FINAL_ZMD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment câblage client final en ZMD
			R_1_CAB_FTTH_CLI_FINAL_ZTD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment câblage client final en ZTD
			R_1_CAB_FTTH_NRO_PM_ZMD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment NRO_PM en ZMD
			R_1_CAB_FTTH_NRO_PM_ZTD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment NRO_PM en ZTD

<i>Activité Origine</i>	<i>Libellé</i>	<i>Nature de clé</i>	<i>Cibles</i>	<i>Nature des cibles</i>	<i>Libellé des cibles</i>
			R_1_CAB_FTTH_PM_PB_ZMD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment PM-PB en ZMD
			R_1_CAB_FTTH_PM_PB_ZTD_BD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment PM-PB en ZTD Basse Densité
			R_1_CAB_FTTH_PM_PB_ZTD_HD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment PM-PB en ZTD Haute Densité
			R_1_CAB_RENVOI_DEGROUPE	Précurseurs	Câbles de renvoi dégroupage
			R_1_CAB_RFF_FO	Précurseurs	Câbles optiques RFF
			R_1_CAB_RTR_CSM	Précurseurs	Câbles sous-marins régionaux
			R_1_CAB_RTR_PRI_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR Francilien primaire PRI
			R_1_CAB_RTR_PRI_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR Francilien primaire PRI
			R_1_CAB_RTR_RDP_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR Desserte Primaire RDP
			R_1_CAB_RTR_RDP_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR Desserte Primaire RDP
			R_1_CAB_RTR_RDS_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR Desserte secondaire RDS
			R_1_CAB_RTR_RDS_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR Desserte secondaire RDS
			R_1_CAB_RTR_RJU_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR jonction urbaine RJU
			R_1_CAB_RTR_RJU_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR jonction urbaine RJU
			R_1_CAB_RTR_RRP_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR Régional primaire RRP
			R_1_CAB_RTR_RRP_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR Régional primaire RRP
			R_1_CAB_RTR_RRS_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR régional secondaire RRS
			R_1_CAB_RTR_RRS_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR régional secondaire RRS
			R_1_CAB_RTR_SCO_CU	Précurseurs	Câbles Cuivre RTR Francilien secondaire SCO
			R_1_CAB_RTR_SCO_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR Francilien secondaire SCO
			R_1_GC_AERIEN	Précurseurs	Génie Civil aérien Orange
			R_1_GC_FLD_CD	Précurseurs	Génie Civil FLD conduite
			R_1_GC_FLD_PT	Précurseurs	Génie Civil FLD pleine terre
			R_1_GC_RTR_BL_CD	Précurseurs	Génie Civil souterrain BL conduite
			R_1_GC_RTR_BL_PT	Précurseurs	Génie Civil souterrain BL pleine terre
			R_1_GC_RTR_HBL_CD	Précurseurs	Génie Civil souterrain RTR hors BL conduite
			R_1_GC_RTR_HBL_PT	Précurseurs	Génie Civil souterrain RTR hors BL pleine terre

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_1_GC_RTR_RC_CD	Précurseurs	Génie Civil souterrain Réseau câblé (conduite)
			R_1_LIB_DEGROUPEGE	Précurseurs	Liens intra-bâtiment dégroupage
			R_2_BL_EQT	Précurseurs	Equipements BL cuivre et radio abonnés
			R_2_BL_EQT_LL	Précurseurs	Equipement d'extrémité LL
			R_2_BL_REP	Précurseurs	Répartiteurs généraux, répéteurs et amplis
			R_2_CU_REP	Précurseurs	Répartiteurs numériques
			R_2_EQT_DEGR_PARTIEL	Précurseurs	Filtres ADSL pour lignes dégroupées
			R_2_OPT_REP	Précurseurs	Répartiteurs Optiques
			R_2_RCO_REP	Précurseurs	Répartiteurs cuivre opérateur
			R_2_RNO_REP	Précurseurs	Répartiteurs numériques opérateurs
			R_2_RTR_SPATIAL	Précurseurs	Satellites régionaux
			R_2_T_BL_155_RA	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RA
			R_2_T_BL_2_RA	Précurseurs	segment 2M de conduit : Accès
			R_2_T_BL_34_RA	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RA
			R_2_T_BL_RA_HZ	Précurseurs	EQ Mbit/s d'un segment HZ de conduit du réseau d'accès
			R_2_T_CW_CLI	Précurseurs	Equipements client Corewave
			R_2_T_CW_POP	Précurseurs	Equipements réseau Corewave
			R_2_T_INTERSAN	Précurseurs	Capacités WDM ITS
			R_2_T_RTR_155_PRI	Précurseurs	Segment 155M de conduit : Primaire IDF
			R_2_T_RTR_155_RDP	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RDP
			R_2_T_RTR_155_RDS	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RDS
			R_2_T_RTR_155_RJU	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RJU
			R_2_T_RTR_155_RRP	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RRP
			R_2_T_RTR_155_RRS	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RRS
			R_2_T_RTR_155_SCO	Précurseurs	Segment 155M de conduit : Secondaire IDF
			R_2_T_RTR_2_PRI	Précurseurs	segment 2M de conduit : Primaire IDF
			R_2_T_RTR_2_RDP	Précurseurs	segment 2M de conduit : RDP

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_2_T_RTR_2_RDS	Précurseurs	segment 2M de conduit : RDS
			R_2_T_RTR_2_RJU	Précurseurs	segment 2M de conduit : RJU
			R_2_T_RTR_2_RRP	Précurseurs	segment 2M de conduit : RRP
			R_2_T_RTR_2_RRS	Précurseurs	segment 2M de conduit : RRS
			R_2_T_RTR_2_SCO	Précurseurs	segment 2M de conduit : Secondaire IDF
			R_2_T_RTR_34_PRI	Précurseurs	Segment 34M de conduit : Primaire IDF
			R_2_T_RTR_34_RDP	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RDP
			R_2_T_RTR_34_RDS	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RDS
			R_2_T_RTR_34_RJU	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RJU
			R_2_T_RTR_34_RRP	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RRP
			R_2_T_RTR_34_RRS	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RRS
			R_2_T_RTR_34_SCO	Précurseurs	Segment 34M de conduit : Secondaire IDF
			R_2_T_RTR_HZ	Précurseurs	EQ Mbit/s d'un segment HZ de conduit du réseau de transmission
			R_2_T_RTR_WDM_10G	Précurseurs	Segment conduit optique 10G: RTR
			R_2_T_RTR_WDM_1G	Précurseurs	Segment conduit optique 1G: RTR
			R_2_T_RTR_WDM_2500M	Précurseurs	Segment conduit optique 2,5G: RTR
			R_2_T_SDH_VPNHD	Précurseurs	Capacités VPNHD SDH
			R_2_T_SMHD	Précurseurs	Anneaux SMHD
			R_2_T_WDM_ROF	Précurseurs	WDM passif de type Radio over Fiber
			R_2_T_WDM_VPNHD	Précurseurs	Capacités VPNHD WDM
			R_3_ATM_CLI_FO	Précurseurs	Equipements Client : CPE, NTU, routeurs
			R_3_ATM_E3_AC	Précurseurs	Cartes E3 d'accès sur les brasseurs ATM
			R_3_ATM_GE_CLI_CU	Précurseurs	Equipements Clients sur cuivre
			R_3_ATM_STM1_AC	Précurseurs	Cartes STM1 d'accès sur les brasseurs ATM
			R_3_ATM_STM1_AC_GE	Précurseurs	Cartes STM1 d'accès sur les brasseurs ATM remplacées en GE
			R_3_ATM_STM4_AC	Précurseurs	Cartes STM4 d'accès sur les brasseurs ATM
			R_3_ATM_STM4_AC_GE	Précurseurs	Cartes STM4 d'accès sur les brasseurs ATM remplacées en GE
			R_3_ATM_TRANSIT	Précurseurs	Brasseur ATM - Transit

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_ATM_TRANSIT_GE	Précurseurs	Brasseur ATM - Transit part reconstruite en GE
			R_3_CDN_TIERS	Précurseurs	CDN pour tiers
			R_3_COLOC	Précurseurs	Bâtiments colocalisation et Exploitation
			R_3_DS_2M_ATM_DOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte E1 + quote part châssis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_2M_ATM_DOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte E1 + quote part châssis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_2M_ATM_NDOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte E1 + quote part châssis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_2M_ATM_NDOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte E1 + quote part châssis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_2M_ATM_NDOP_NDFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte E1 + quote part châssis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_2M_ATM_NDOP_NDFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte E1 + quote part châssis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_DOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part châssis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_DOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part châssis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_NDOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part châssis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_NDOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part châssis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_NDOP_NDFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part châssis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_ATM_NDOP_NDFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part châssis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_ADSL_GE_DOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part châssis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruits en GE
			R_3_DS_ADSL_GE_NDOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part châssis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruits en GE
			R_3_DS_ADSL_GE_NDOP_NDFT	Précurseurs	DSLAM, Carte ADSL + quote part châssis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 reconstruits en GE

<i>Activité Origine</i>	<i>Libellé</i>	<i>Nature de clé</i>	<i>Cibles</i>	<i>Nature des cibles</i>	<i>Libellé des cibles</i>
			R_3_DS_DEPORT_ATM	Précurseurs	Carte déport esclave ATM + quote part chassis
			R_3_DS_DEPORT_GE	Précurseurs	Carte déport esclave GE + quote part chassis
			R_3_DS_OPT_GE_DOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte accès optiques + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_OPT_GE_NDOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte accès optiques + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_OPT_GE_NDOP_NDFT	Précurseurs	DSLAM, Carte accès optiques + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_SDSL_ATM_DOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_ATM_DOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_ATM_NDOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_ATM_NDOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_ATM_NDOP_NDFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Denses DSLE et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_ATM_NDOP_NDFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_SDSL_GE_DOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_SDSL_GE_NDOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_SDSL_GE_NDOP_NDFT	Précurseurs	DSLAM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Non Dégroupées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_STM1_ATM_DOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_STM1_ATM_DOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_STM1_ATM_NDOP_DFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_STM1_ATM_NDOP_DFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur et Dégroupées FT2 et Non GE reconstruit en ATM

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_DS_STM1_ATM_NDOP_NDFT_GE	Précurseurs	DSLAM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégrouées Opérateur et Non Dégrouées FT2 et GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_STM1_ATM_NDOP_NDFT_NGE	Précurseurs	DSLAM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégrouées Opérateur et Non Dégrouées FT2 et Non GE reconstruit en ATM
			R_3_DS_VDSL_GE_DOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte accès VDSL + quote part chassis NRA Zones Dégrouées Opérateur et Dégrouées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_VDSL_GE_NDOP_DFT	Précurseurs	DSLAM, Carte accès VDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégrouées Opérateur et Dégrouées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DS_VDSL_GE_NDOP_NDFT	Précurseurs	DSLAM, Carte accès VDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégrouées Opérateur et Non Dégrouées FT2 reconstruit en GE
			R_3_DSLAM_FILTRE	Précurseurs	Filtre du DSLAM pour les clients sur DSLAM ayant le bas débit
			R_3_HEB_NRO	Précurseurs	Hébergement au NRO
			R_3_IPMPLS_NB	Précurseurs	Switch Giga Ethernet NB
			R_3_IPMPLS_NE	Précurseurs	Switch Giga Ethernet NE
			R_3_IPMPLS2_NF	Précurseurs	Switch Giga Ethernet NF
			R_3_LL_SV2M	Précurseurs	SV2M Supervision 2 Mbits et 1920k
			R_3_LL2M_ESE	Précurseurs	ESE (Equipement de Supervision d'Extrémité de LL 2Mbit/s)
			R_3_M_CE_BIOM	Précurseurs	Routeurs CE du BIOM
			R_3_M_TERM_OPENPRO	Précurseurs	Terminaux offres OPENPRO
			R_3_MAT_TEST	Précurseurs	Matrices de tests pour paires des ADSL nues
			R_3_OLT_FTTE	Précurseurs	OLT cartes FTTE et quote part chassis FTTE
			R_3_OLT_FTTH	Précurseurs	OLT cartes GPON et quote part chassis FTTH
			R_3_PF_CLOUD_TELEPHONY	Précurseurs	Plateforme Cloud Telephony pour offres Teaming et Connect Pro
			R_3_PF_CONV_HD_MOB	Précurseurs	Plateforme convergence de services Internet et mobile
			R_3_PF_MS_E_TEL_ASBC	Précurseurs	A_SBC Voix sur IP
			R_3_PF_MS_E_TEL_CS	Précurseurs	Call Server Voix sur IP
			R_3_PF_MS_E_TEL_ISBC	Précurseurs	I_SBC Interco en IP
			R_3_PF_MS_MLTV	Précurseurs	Plateforme Ma Ligne TV
			R_3_PF_MS_NET_CENTREX	Précurseurs	Plateforme VOIP Entreprises

<i>Activité Origine</i>	<i>Libellé</i>	<i>Nature de clé</i>	<i>Cibles</i>	<i>Nature des cibles</i>	<i>Libellé des cibles</i>
			R_3_PF_MS_SERV_HD	Précurseurs	Plateforme de services haut débit hors VoIP
			R_3_PF_MS_SERV_HD_ENT_CONV	Précurseurs	Plateforme de services convergents haut débit et mobiles pour les professionnels (Orange Office Pro, REO, ODN?)
			R_3_PF_MS_SERV_HD_ENT_FIXE	Précurseurs	Plateforme de services haut débit Professionnels et Entreprises hors VoIP (Mail Santé, Web Contact Center, Orange Videoconferencing?)
			R_3_PF_MS_SIP_ENT	Précurseurs	Plateforme Voix sur IP SIP pour clients entreprise (IMS NSN)
			R_3_PF_MS_SIP_RES	Précurseurs	Plateforme Voix sur IP SIP pour clients résidentiels (T3G SIP)
			R_3_PF_MSG_UNIFIEE	Précurseurs	Plateforme messagerie vocale unifiée
			R_3_PF_VOIP_GS	Précurseurs	Plateforme Voix sur IP SIP VoIP Grand site (FIA)
			R_3_RP_DEGROUPE	Précurseurs	Spécifiques Dégroupage
			R_3_RP_ETH_CLI	Précurseurs	Equipements Clients Ethernet
			R_3_RP_FIL	Précurseurs	Spécifiques Filiales
			R_3_RP_GW	Précurseurs	Gateway VoIP/RTC
			R_3_RP_IP_BAS	Précurseurs	BAS
			R_3_RP_IP_ECR	Précurseurs	ECR
			R_3_RP_IP_NAS	Précurseurs	NAS
			R_3_RP_IP_PAS	Précurseurs	PAS
			R_3_RP_MID	Précurseurs	Réseau MID - PE et Route reflectors
			R_3_RP_NBI_SR	Précurseurs	Session Router (architecture NBI)
			R_3_RP_RBCI_EAS	Précurseurs	Routeur EAS clients externes
			R_3_RP_RBCI_LN	Précurseurs	Routeur d'adressage IP fixe pour clients wanadoo
			R_3_RP_RBCI_NC	Précurseurs	Routeur IP de raccordement
			R_3_RP_RBCI_NI	Précurseurs	Routeur peering International
			R_3_RP_RBCI_NL	Précurseurs	Nœuds de livraison
			R_3_RP_RBCI_NM	Précurseurs	Routeur interface GE RBCI Plateforme
			R_3_RP_RBCI_NO	Précurseurs	Routeur peering National
			R_3_RP_RBCI_NP	Précurseurs	Routeur d'accès aux plateforme de service ou commande
			R_3_RP_RBCI_NR	Précurseurs	Routeur IP régionaux
			R_3_RP_RBCI_NR_IDF	Précurseurs	Routeur IP NR IDF

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_RP_RBCI_SW	Précurseurs	Switch IP
			R_3_RP_RBCI_SWPRX	Précurseurs	Switch PARIX
			R_3_RP_RIP_OF	Précurseurs	spécifique RIP Orange (Réseaux d'initiative Public Orange)
			R_3_RP_RTGE_CLTS	Précurseurs	Routeur Clients RTGE
			R_3_RP_RTGE_COEUR	Précurseurs	Switch RTGE Cœur
			R_3_RP_RTGE_COLLECTE	Précurseurs	Switch RTGE Collecte
			R_3_RP_RTR_OSM	Précurseurs	Spécifiques OSM
			R_3_RP_RTR_RAD	Précurseurs	Spécif LL Radio
			R_3_RP_RTR_RIM	Précurseurs	Spécifiques Rimbaud
			R_3_RP_RTR_SEADIV	Précurseurs	Spécifiques SEADIV (transveil, téléconf?)
			R_3_RP_RTR_TRS	Précurseurs	Equipement d'extrémité BPN TRS LLA
			R_3_RP_RTR_VID	Précurseurs	Audiovisuel RTR
			R_3_RP_SNU	Précurseurs	Serveur de numéros d'urgence pour les clients VoIP
			R_3_RP_SUP_IP	Précurseurs	Supervision réseau IP
			R_3_RP_TX	Précurseurs	Télex (RTR et international)
			R_3_RP_UPR_FTTH	Précurseurs	spécifique déploiement Marché de travaux et maintenance FTTH
			R_3_RP_UPR_OA_MED	Précurseurs	spécifique montée en débit Orange Opérateur Aménageur
			R_3_RP_UPR_PRM	Précurseurs	spécifique PRM (Offre de création de Point Raccordement Mutualisé)
			R_3_RTC_C_AB	Précurseurs	Carte d'abonnés accès de base
			R_3_RTC_C_AN	Précurseurs	Carte d'abonnés accès analogique
			R_3_RTC_C_AP	Précurseurs	Carte d'abonné accès primaire
			R_3_RTC_CAA	Précurseurs	CAA
			R_3_RTC_CTS	Précurseurs	CT
			R_3_RTC_CTU	Précurseurs	CTU
			R_3_RTC_PORTABILITE	Précurseurs	Serveurs SPN. (Manque les interrogations vers SVA indicatif tiers)
			R_3_RTC_URA_AC	Précurseurs	URA part accès
			R_3_RTC_URA_TF	Précurseurs	URA part trafic

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_RTNM_AUT_BRR	Précurseurs	BRR
			R_3_RTNM_AUT_EXT_64_128	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LL 64 et 128
			R_3_RTNM_AUT_EXT_64_256	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LL 64 à 256
			R_3_RTNM_AUT_EXT_BD	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LL BD
			R_3_RTNM_AUT_LLA	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LLA
			R_3_RTNM_AUT_MUL	Précurseurs	Muldex
			R_3_RTNM_ETCD	Précurseurs	Cmux + ETCD + MVMD
			R_3_RTNM_IU_TDCN	Précurseurs	TDCN
			R_3_RTNM_LLDOM	Précurseurs	Spécifiques équipements LL DOM
			R_3_RTNM_MMS_PB	Précurseurs	Multiplumeurs d'accès public : châssis et organes généraux
			R_3_RTNM_MMS_PV	Précurseurs	Multiplumeurs d'accès privé : châssis et organes généraux
			R_3_RTR_TNR	Précurseurs	Spécifique Numéris
			R_3_SCLASS_SVO	Précurseurs	Serveur vocaux messagerie vocal (hors RI & Memophone)
			R_3_SERV_CARTEFT	Précurseurs	Spécifique CARTE FT
			R_3_SERV_VOD	Précurseurs	Serveurs VoD
			R_3_SW_NRO	Précurseurs	Switch pour offre FTTH activée livrée au NRO
R_EXPL_DTF_MOB_RES	Charges décideur DTF MOB domaine réseau mobile (i.e. hors INF, hors PFS)	Patrimoine brut à mi-année	R_1_M_BTS_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	Base Transceiver Station (2G) / infrastructure
			R_1_M_ENODEB_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	Evolved NodeB (4G) / infrastructure
			R_1_M_NODEB_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	NodeB (3G) / infrastructure
			R_3_M_AP3G	Précurseurs	Points d'accès 3G/3G+ (AP-3G) qui jouent le rôle d'antenne mobiles dans des locaux d'entreprises ou de particuliers
			R_3_M_BLR_2G_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio 2G
			R_3_M_BLR_3G_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio 3G
			R_3_M_BSC	Partagés	Base Station Controller (2G)
			R_3_M_BTS_EQUIPEMENT	Partagés	Base Transceiver Station (2G)
			R_3_M_CGIO	Précurseurs	Plateforme de réquisitions judiciaires
			R_3_M_CN_CS_SUPPL_VOLTE	Précurseurs	Cœur de réseau circuit mobile pour VoLTE

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_M_CN_PS_SUPPL_VOLTE	Précurseurs	Cœur de réseau paquet mobile pour VoLTE
			R_3_M_CT	Partagés	Cœur de réseau Voix : Centre de Transit
			R_3_M_ENODEB_EQUIPEMENT	Précurseurs	Evolved NodeB (4G) / équipement
			R_3_M_ENODEB_LOGICIEL	Précurseurs	Evolved NodeB (4G) / logiciel
			R_3_M_GGSN	Partagés	Cœur de réseau paquet : Gateway GPRS Support Node
			R_3_M_HLR	Partagés	Home Location Register (yc AuC et EIR)
			R_3_M_HLR_HORS_VOLTE	Précurseurs	Home Location Register (yc AuC et EIR) - hors VoLTE
			R_3_M_HLR_VOLTE	Précurseurs	Home Location Register (yc AuC et EIR) - fonctions VoLTE
			R_3_M_IMS_GP	Précurseurs	IP Multimédia Subsystem / grand public
			R_3_M_MME	Partagés	Cœur de réseau paquet : Mobility Management Entity
			R_3_M_NGMSC	Partagés	Cœur de réseau Voix : Next Generation MSC
			R_3_M_NGP	Précurseurs	Nœud de signalisation
			R_3_M_NODEB_EQUIPT	Partagés	NodeB (3G) / équipement
			R_3_M_PCU	Précurseurs	Packet Control Unit (2G)
			R_3_M_PGW	Partagés	Cœur de réseau paquet : Packet Data Network Gateway
			R_3_M_RNC	Précurseurs	Radio Network Controller (3G)
			R_3_M_SGSN	Partagés	Cœur de réseau paquet : Serving GPRS Support Node
			R_3_M_SGW	Partagés	Cœur de réseau paquet : Serving Gateway
			R_3_M_SRF	Précurseurs	Signalling Relay Function (note : Alcatel/Tekelec)
			R_3_M_SVI	Précurseurs	Serveur Vocal Interactif - Plateformes gérant les numéros d'appels liés au prépaiement
			R_3_M_TRANSCODEUR	Précurseurs	Équipement (soit colocalisé avec les MSCs ou avec les BSCs) permettant de réaliser le transcodage de la voix (2G)
			R_3_M_VOLTE_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciel RAN mobile pour la VoLTE
R_EXPL_ECU	Exploitation des ECU (toute Trans DIDR)	Patrimoine brut à mi-année	R_2_BL_EQT	Précurseurs	Équipements BL cuivre et radio abonnés
			R_2_BL_EQT_LL	Précurseurs	Équipement d'extrémité LL
			R_2_T_BL_155_RA	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RA
			R_2_T_BL_2_RA	Précurseurs	segment 2M de conduit : Accès

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_2_T_BL_34_RA	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RA
			R_2_T_BL_RA_HZ	Précurseurs	EQ Mbit/s d'un segment HZ de conduit du réseau d'accès
			R_2_T_CW_CLI	Précurseurs	Equipements client Corewave
			R_2_T_CW_POP	Précurseurs	Equipements réseau Corewave
			R_2_T_INTERSAN	Précurseurs	Capacités WDM ITS
			R_2_T_RTR_155_PRI	Précurseurs	Segment 155M de conduit : Primaire IDF
			R_2_T_RTR_155_RDP	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RDP
			R_2_T_RTR_155_RDS	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RDS
			R_2_T_RTR_155_RJU	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RJU
			R_2_T_RTR_155_RRP	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RRP
			R_2_T_RTR_155_RRS	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RRS
			R_2_T_RTR_155_SCO	Précurseurs	Segment 155M de conduit : Secondaire IDF
			R_2_T_RTR_2_PRI	Précurseurs	segment 2M de conduit : Primaire IDF
			R_2_T_RTR_2_RDP	Précurseurs	segment 2M de conduit : RDP
			R_2_T_RTR_2_RDS	Précurseurs	segment 2M de conduit : RDS
			R_2_T_RTR_2_RJU	Précurseurs	segment 2M de conduit : RJU
			R_2_T_RTR_2_RRP	Précurseurs	segment 2M de conduit : RRP
			R_2_T_RTR_2_RRS	Précurseurs	segment 2M de conduit : RRS
			R_2_T_RTR_2_SCO	Précurseurs	segment 2M de conduit : Secondaire IDF
			R_2_T_RTR_34_PRI	Précurseurs	Segment 34M de conduit : Primaire IDF
			R_2_T_RTR_34_RDP	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RDP
			R_2_T_RTR_34_RDS	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RDS
			R_2_T_RTR_34_RJU	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RJU
			R_2_T_RTR_34_RRP	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RRP
			R_2_T_RTR_34_RRS	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RRS
			R_2_T_RTR_34_SCO	Précurseurs	Segment 34M de conduit : Secondaire IDF
			R_2_T_RTR_WDM_10G	Précurseurs	Segment conduit optique 10G: RTR
			R_2_T_RTR_WDM_1G	Précurseurs	Segment conduit optique 1G: RTR

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_2_T_RTR_WDM_2500M	Précurseurs	Segment conduit optique 2,5G: RTR
			R_2_T_SDH_VPNHD	Précurseurs	Capacités VPNHD SDH
			R_2_T_SMHD	Précurseurs	Anneaux SMHD
			R_2_T_WDM_ROF	Précurseurs	WDM passif de type Radio over Fiber
			R_2_T_WDM_VPNHD	Précurseurs	Capacités VPNHD WDM
			R_3_RTR_TNR	Précurseurs	Spécifique Numéris
R_EXPL_FH	Charges d'exploitation des Faisceaux Hertiens	Patrimoine brut à mi-année	R_2_T_BL_RA_HZ	Précurseurs	EQ Mbit/s d'un segment HZ de conduit du réseau d'accès
R_EXPL_GC_HAER	Exploitation Génie Civil hors aérien	Patrimoine brut à mi-année	R_2_T_RTR_HZ	Précurseurs	EQ Mbit/s d'un segment HZ de conduit du réseau de transmission
			R_1_GC_FLD_CD	Précurseurs	Génie Civil FLD conduite
			R_1_GC_FLD_PT	Précurseurs	Génie Civil FLD pleine terre
			R_1_GC_RTR_BL_CD	Précurseurs	Génie Civil souterrain BL conduite
			R_1_GC_RTR_BL_PT	Précurseurs	Génie Civil souterrain BL pleine terre
			R_1_GC_RTR_HBL_CD	Précurseurs	Génie Civil souterrain RTR hors BL conduite
			R_1_GC_RTR_HBL_PT	Précurseurs	Génie Civil souterrain RTR hors BL pleine terre
R_EXPL_GE_ATM	Charges d'exploitation Giga Ethernet et Asynchronous Transfert Mode	Patrimoine brut à mi-année	R_1_GC_RTR_RC_CD	Précurseurs	Génie Civil souterrain Réseau câblé (conduite)
			R_3_ATM_CLI_FO	Précurseurs	Equipements Client : CPE, NTU, routeurs
			R_3_ATM_E3_AC	Précurseurs	Cartes E3 d'accès sur les brasseurs ATM
			R_3_ATM_GE_CLI_CU	Précurseurs	Equipements Clients sur cuivre
			R_3_ATM_STM1_AC	Précurseurs	Cartes STM1 d'accès sur les brasseurs ATM
			R_3_ATM_STM1_AC_GE	Précurseurs	Cartes STM1 d'accès sur les brasseurs ATM remplacées en GE
			R_3_ATM_STM4_AC	Précurseurs	Cartes STM4 d'accès sur les brasseurs ATM
			R_3_ATM_STM4_AC_GE	Précurseurs	Cartes STM4 d'accès sur les brasseurs ATM remplacées en GE
			R_3_ATM_TRANSIT	Précurseurs	Brasseur ATM - Transit
			R_3_ATM_TRANSIT_GE	Précurseurs	Brasseur ATM - Transit part reconstruite en GE
			R_3_IPMPLS_NB	Précurseurs	Switch Giga Ethernet NB
R_3_IPMPLS_NE	Précurseurs	Switch Giga Ethernet NE			

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_IPMPLS2_NF	Précurseurs	Switch Giga Ethernet NF
			R_3_RP_ETH_CLI	Précurseurs	Equipements Clients Ethernet
			R_3_RP_RTGE_CLTS	Précurseurs	Routeur Clients RTGE
			R_3_RP_RTGE_COEUR	Précurseurs	Switch RTGE Cœur
			R_3_RP_RTGE_COLLECTE	Précurseurs	Switch RTGE Collecte
R_EXPL_IP	Exploitation IP DERX	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_CE_BIOM	Précurseurs	Routeurs CE du BIOM
			R_3_RP_GW	Précurseurs	Gateway VoIP/RTC
			R_3_RP_IP_BAS	Précurseurs	BAS
			R_3_RP_IP_ECR	Précurseurs	ECR
			R_3_RP_IP_NAS	Précurseurs	NAS
			R_3_RP_IP_PAS	Précurseurs	PAS
			R_3_RP_MID	Précurseurs	Réseau MID - PE et Route reflectors
			R_3_RP_RBCI_EAS	Précurseurs	Routeur EAS clients externes
			R_3_RP_RBCI_LN	Précurseurs	Routeur d'adressage IP fixe pour clients wanadoo
			R_3_RP_RBCI_NC	Précurseurs	Routeur IP de raccordement
			R_3_RP_RBCI_NI	Précurseurs	Routeur peering International
			R_3_RP_RBCI_NL	Précurseurs	Nœuds de livraison
			R_3_RP_RBCI_NM	Précurseurs	Routeur interface GE RBCI Plateforme
			R_3_RP_RBCI_NO	Précurseurs	Routeur peering National
			R_3_RP_RBCI_NP	Précurseurs	Routeur d'accès aux plateforme de service ou commande
			R_3_RP_RBCI_NR	Précurseurs	Routeur IP régionaux
			R_3_RP_RBCI_NR_IDF	Précurseurs	Routeur IP NR IDF
			R_3_RP_RBCI_SW	Précurseurs	Switch IP
			R_3_RP_RBCI_SWPRX	Précurseurs	Switch PARIX
			R_3_RP_SUP_IP	Précurseurs	Supervision réseau IP
R_EXPL_MOBILES_BAS_RES	Exploitation maintenance bas de réseau mobile	Clé externe site/trafic 2G 3G 4G	R_EXPL_MOBILES_BAS_RES_2G	Partagés	Exploitation maintenance bas de réseau mobile 2G
			R_EXPL_MOBILES_BAS_RES_3G	Partagés	Exploitation maintenance bas de réseau mobile 3G

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_EXPL_MOBILES_BAS_RES_4G	Partagés	Exploitation maintenance bas de réseau mobile 4G
R_EXPL_MOBILES_BAS_RES_2G	Exploitation maintenance bas de réseau mobile 2G	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_BLR_2G_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio 2G
			R_3_M_BSC_SIG	Précurseurs	Base Station Controller (2G) /signalisation
			R_3_M_BSC_TRAFIC	Précurseurs	Base Station Controller (2G) / trafic
			R_3_M_BTS_EQUIPEMENT_SIG	Précurseurs	Base Transceiver Station (2G) / signalisation
			R_3_M_BTS_EQUIPEMENT_TRAFIC	Précurseurs	Base Transceiver Station (2G) / trafic
			R_3_M_PCU	Précurseurs	Packet Control Unit (2G)
			R_3_M_TRANSCODEUR	Précurseurs	Equipement (soit colocalisé avec les MSCs ou avec les BSCs) permettant de réalisant le transcodage de la voix (2G)
R_EXPL_MOBILES_BAS_RES_3G	Exploitation maintenance bas de réseau mobile 3G	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_BLR_3G_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio 3G
			R_3_M_NODEB_EQUIPT_DEDIE_DATA	Précurseurs	NodeB (3G) / équipement dédié data
			R_3_M_NODEB_EQUIPT_MUTUALISE	Précurseurs	NodeB (3G) / équipement mutualisé
			R_3_M_RNC	Précurseurs	Radio Network Controller (3G)
R_EXPL_MOBILES_BAS_RES_4G	Exploitation maintenance bas de réseau mobile 4G	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_ENODEB_EQUIPEMENT	Précurseurs	Evolved NodeB (4G) / équipement
			R_3_M_ENODEB_LOGICIEL	Précurseurs	Evolved NodeB (4G) / logiciel
			R_3_M_VOLTE_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciel RAN mobile pour la VoLTE
R_EXPL_MOBILES_HAUT_RES	Exploitation maintenance haut de réseau mobile	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_CGIO	Précurseurs	Plateforme de réquisitions judiciaires
			R_3_M_CN_CS_SUPPL_VOLTE	Précurseurs	Cœur de réseau circuit mobile pour VoLTE
			R_3_M_CN_PS_SUPPL_VOLTE	Précurseurs	Cœur de réseau paquet mobile pour VoLTE
			R_3_M_CT	Partagés	Cœur de réseau Voix : Centre de Transit
			R_3_M_CTMV	Partagés	Cœur de réseau Voix : Centre de Transit Messagerie Vocale
			R_3_M_GGSN	Partagés	Cœur de réseau paquet : Gateway GPRS Support Node
			R_3_M_HLR	Partagés	Home Location Register (yc AuC et EIR)
			R_3_M_HLR_HORS_VOLTE	Précurseurs	Home Location Register (yc AuC et EIR) - hors VoLTE
			R_3_M_HLR_VOLTE	Précurseurs	Home Location Register (yc AuC et EIR) - fonctions VoLTE
			R_3_M_IMS_GP	Précurseurs	IP Multimédia Subsystem / grand public

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_M_MME	Partagés	Cœur de réseau paquet : Mobility Management Entity
			R_3_M_NGMSC	Partagés	Cœur de réseau Voix : Next Generation MSC
			R_3_M_NGP	Précurseurs	Nœud de signalisation
			R_3_M_PGW	Partagés	Cœur de réseau paquet : Packet Data Network Gateway
			R_3_M_SGSN	Partagés	Cœur de réseau paquet : Serving GPRS Support Node
			R_3_M_SGW	Partagés	Cœur de réseau paquet : Serving Gateway
			R_3_M_SRF	Précurseurs	Signalling Relay Function (note : Alcatel/Tekelec)
R_EXPL_OINIS	Charges d'exploitation OINIS (clef COINS)	Charges totales	R_EXPL_OINIS_INT	Partagés	Charges d'exploitation COINS part Internationale
			R_EXPL_OINIS_NAT	Partagés	Charges d'exploitation COINS part Nationale
R_EXPL_OINIS_INT	Charges d'exploitation COINS part Internationale	Charges totales	R_2_OINIS_SPATIAL	Précurseurs	CTS métropole pointant vers Eutelsat/intelsat
			R_2_OINIS_TBN	Précurseurs	ABN, NABN, EBN
			R_2_S_CSM	Précurseurs	Câbles sous-marins internat
			R_3_CEPP_OINIS	Précurseurs	Exploitation des produits internationaux
			R_3_M_SRF	Précurseurs	Signalling Relay Function (note : Alcatel/Tekelec)
			R_3_OINIS_IP	Précurseurs	IP international
			R_3_OINIS_VOIP_PF	Précurseurs	Plateforme VoIP Pour l'international
			R_3_RP_FIL	Précurseurs	Spécifiques Filiales
			R_3_RTC_IN	Précurseurs	Commutation internationale
			R_3_RTC_PTS	Précurseurs	Réseau Sémaphore / PTS
			R_3_RTC_PTS_IN	Précurseurs	Signalisation internationale
			R_4_RDV_OINIS_CAL_OFB	Précurseurs	Redevances à l'international
R_EXPL_OINIS_NAT	Charges d'exploitation COINS part Nationale	Patrimoine brut à mi-année	R_EXPL_RAEI	Partagés	Charges d'exploitation du RAEI
			I_INF_RGN	Précurseurs	Charges informatiques Réseau
			R_1_CAB_RLD	Précurseurs	Câbles FLD inter PLD
			R_2_T_RLD_155	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RLD
			R_2_T_RLD_2	Précurseurs	segment 2M de conduit : RLD

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_2_T_RLD_34	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RLD
			R_2_T_RLD_WDM_100G	Précurseurs	Segment conduit optique 100G: RLD
			R_2_T_RLD_WDM_10G	Précurseurs	Segment conduit optique 10G: RLD
			R_2_T_RLD_WDM_1G	Précurseurs	Segment conduit optique 1G: RLD
			R_2_T_RLD_WDM_2500M	Précurseurs	Segment conduit optique 2,5G: RLD
R_EXPL_PERICOM	Exploitation Péri commutation	Patrimoine brut à mi-année	R_3_RTC_CAA	Précurseurs	CAA
			R_3_RTC_CTS	Précurseurs	CT
			R_3_RTC_CTU	Précurseurs	CTU
			R_3_RTC_IN	Précurseurs	Commutation internationale
			R_3_RTC_PTS	Précurseurs	Réseau Sémaphore / PTS
			R_3_RTC_PTS_IN	Précurseurs	Signalisation internationale
			R_3_RTC_URA_AC	Précurseurs	URA part accès
			R_3_RTC_URA_TF	Précurseurs	URA part trafic
R_EXPL_RAEI	Charges d'exploitation du RAEI	Patrimoine brut à mi-année	R_3_RAEI_AUTRE	Précurseurs	Routage RAEI - part autre que transit (PE, HSPE, FAV...)
			R_3_RAEI_TRANSIT	Précurseurs	Routage RAEI - part transit (P, P-PASS, SW Backbone)
R_EXPL_RS	Clef aux heures produites voir Intervention UI_BL_RS	Heures produites d'intervention	I_B_CLIM_DIDR	Précurseurs	Charges de bâtiments climatisation Direction Interventions et Déploiement Réseaux
			I_B_ET_DIDR	Précurseurs	Charges de bâtiments environnement technique réseau
			I_B_ET_DIDR_ENERGIE	Précurseurs	Charges de bâtiments environnement technique énergie Direction Interventions et Déploiement Réseaux
			R_1_CAB_RTR_CSM	Précurseurs	Câbles sous-marins régionaux
			R_2_RTR_SPATIAL	Précurseurs	Satellites régionaux
			R_3_ATM_CLI_FO	Précurseurs	Equipements Client : CPE, NTU, routeurs
			R_3_COLOC	Précurseurs	Bâtiments coloc et Exploitation
			R_3_RP_RBCI_EAS	Précurseurs	Routeur EAS clients externes
			R_3_RP_RTGE_CLTS	Précurseurs	Routeur Clients RTGE
			R_3_RP_RTR_VID	Précurseurs	Audiovisuel RTR
			R_3_X25	Précurseurs	Brassage X25
			R_EXPL_BL	Partagés	Exploitation de la boucle locale

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_EXPL_CAB_CU_RTR	Partagés	Charges d'exploitation Câble Cuivre Réseaux de Transmission Régionaux
			R_EXPL_CAB_FO_RTR	Partagés	Charges d'exploitation Câble Fibre Optique Réseaux de Transmission Régionaux
			R_EXPL_DSLAM	Partagés	Exploitation DSLAM
			R_EXPL_ECU	Partagés	Exploitation des ECU (toute Trans DIDR)
			R_EXPL_FH	Partagés	Charges d'exploitation des Faisceaux Hertiens
			R_EXPL_GE_ATM	Partagés	Charges d'exploitation Giga Ethernet et Asynchronous Transfert Mode
			R_EXPL_MOBILES_BAS_RES	Partagés	Exploitation maintenance bas de réseau mobile
			R_EXPL_MOBILES_HAUT_RES	Partagés	Exploitation maintenance haut de réseau mobile
			R_EXPL_PERICOM	Partagés	Exploitation Péri commutation
			R_EXPL_RAEI	Partagés	Charges d'exploitation du RAEI
			R_EXPL_RTC_RTR_HRI	Partagés	Exploitation RTC RTR hors RI
			R_EXPL_TRANS_RTR_HBL	Partagés	Charges d'exploitation Réseaux Transmission Régional hors Boucle Locale
			R_EXPL_WDM	Partagés	Charges d'exploitation WDM
			R_LIV_SAV_CLIENT	Partagés	Partagés Livraison et Service Après Ventes Clients
R_EXPL_RTC_RTR	Exploitation RTC RTR y compris RI (expertise commutation)	Patrimoine brut à mi-année	R_3_RTC_CAA	Précurseurs	CAA
			R_3_RTC_CTS	Précurseurs	CT
			R_3_RTC_CTU	Précurseurs	CTU
			R_3_RTC_IU_PCS_AA	Précurseurs	RI : PCS pour Accueil et Audiotel
			R_3_RTC_IU_PCS_AUT	Précurseurs	RI : PCS pour les autres services que Accueil et Audiotel
			R_3_RTC_URA_AC	Précurseurs	URA part accès
			R_3_RTC_URA_TF	Précurseurs	URA part trafic
R_EXPL_RTC_RTR_HRI	Exploitation RTC RTR hors RI	Patrimoine brut à mi-année	R_3_RTC_C_AB	Précurseurs	Carte d'abonnés accès de base
			R_3_RTC_C_AN	Précurseurs	Carte d'abonnés accès analogique
			R_3_RTC_C_AP	Précurseurs	Carte d'abonné accès primaire
			R_3_RTC_CAA	Précurseurs	CAA

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_RTC_CTS	Précurseurs	CT
			R_3_RTC_CTU	Précurseurs	CTU
			R_3_RTC_URA_AC	Précurseurs	URA part accès
			R_3_RTC_URA_TF	Précurseurs	URA part trafic
R_EXPL_RTNM	Exploitation DERX RTNM	Patrimoine brut à mi-année	R_3_LL_SV2M	Précurseurs	SV2M Supervision 2 Mbits et 1920k
			R_3_RP_RTR_TRS	Précurseurs	Equipement d'extrémité BPN TRS LLA
			R_3_RTNM_AUT_BRR	Précurseurs	BRR
			R_3_RTNM_AUT_EXT_64_128	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LL 64 et 128
			R_3_RTNM_AUT_EXT_64_256	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LL 64 à 256
			R_3_RTNM_AUT_EXT_BD	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LL BD
			R_3_RTNM_AUT_LLA	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LLA
			R_3_RTNM_AUT_MUL	Précurseurs	Muldex
			R_3_RTNM_ETCD	Précurseurs	Cmux + ETCD + MVMD
			R_3_RTNM_IN	Précurseurs	BRTI
			R_3_RTNM_IU_TDCN	Précurseurs	TDCN
			R_3_RTNM_LLDOM	Précurseurs	Spécifiques équipements LL DOM
			R_3_RTNM_MMS_PB	Précurseurs	Multiplexeurs d'accès public : châssis et organes généraux
			R_3_RTNM_MMS_PV	Précurseurs	Multiplexeurs d'accès privé : châssis et organes généraux
R_EXPL_RTNM_RTR	Exploitation RTNM RTR	Patrimoine brut à mi-année	R_3_LL_SV2M	Précurseurs	SV2M Supervision 2 Mbits et 1920k
			R_3_RP_RTR_TRS	Précurseurs	Equipement d'extrémité BPN TRS LLA
			R_3_RTNM_AUT_BRR	Précurseurs	BRR
			R_3_RTNM_AUT_EXT_64_128	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LL 64 et 128
			R_3_RTNM_AUT_EXT_64_256	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LL 64 à 256
			R_3_RTNM_AUT_EXT_BD	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LL BD
			R_3_RTNM_AUT_LLA	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LLA
			R_3_RTNM_AUT_MUL	Précurseurs	Muldex
			R_3_RTNM_ETCD	Précurseurs	Cmux + ETCD + MVMD
			R_3_RTNM_IU_TDCN	Précurseurs	TDCN

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles			
R_EXPL_SERV_SP	Exploitation DERX services spéciaux	Patrimoine brut à mi-année	R_3_RTNM_MMS_PB	Précurseurs	Multiplexeurs d'accès public : châssis et organes généraux			
			R_3_RTNM_MMS_PV	Précurseurs	Multiplexeurs d'accès privé : châssis et organes généraux			
			R_2_T_BL_RA_HZ	Précurseurs	EQ Mbit/s d'un segment HZ de conduit du réseau d'accès			
			R_2_T_RTR_HZ	Précurseurs	EQ Mbit/s d'un segment HZ de conduit du réseau de transmission			
			R_3_RP_RTR_OSM	Précurseurs	Spécifiques OSM			
			R_3_RP_RTR_RAD	Précurseurs	Spécif LL Radio			
			R_3_RP_RTR_RIM	Précurseurs	Spécifiques Rimbaud			
			R_3_RP_RTR_SEADIV	Précurseurs	Spécifiques SEADIV (transveil, téléconf?)			
			R_3_RP_RTR_TRS	Précurseurs	Equipement d'extrémité BPN TRS LLA			
			R_3_RP_RTR_VID	Précurseurs	Audiovisuel RTR			
			R_3_RP_SNU	Précurseurs	Serveur de numéros d'urgence pour les clients VoIP			
			R_3_RP_TX	Précurseurs	Télex (RTR et international)			
			R_EXPL_TRANS	Exploitation DERX transmission	Patrimoine brut à mi-année	R_2_BL_EQT	Précurseurs	Equipements BL cuivre et radio abonnés
						R_2_BL_EQT_LL	Précurseurs	Equipement d'extrémité LL
R_2_T_BL_155_RA	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RA						
R_2_T_BL_2_RA	Précurseurs	segment 2M de conduit : Accès						
R_2_T_BL_34_RA	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RA						
R_2_T_BL_RA_HZ	Précurseurs	EQ Mbit/s d'un segment HZ de conduit du réseau d'accès						
R_2_T_CW_CLI	Précurseurs	Equipements client Corewave						
R_2_T_CW_POP	Précurseurs	Equipements réseau Corewave						
R_2_T_INTERSAN	Précurseurs	Capacités WDM ITS						
R_2_T_RTR_155_PRI	Précurseurs	Segment 155M de conduit : Primaire IDF						
R_2_T_RTR_155_RDP	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RDP						
R_2_T_RTR_155_RDS	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RDS						
R_2_T_RTR_155_RJU	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RJU						
R_2_T_RTR_155_RRP	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RRP						
R_2_T_RTR_155_RRS	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RRS						

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_2_T_RTR_155_SCO	Précurseurs	Segment 155M de conduit : Secondaire IDF
			R_2_T_RTR_2_PRI	Précurseurs	segment 2M de conduit : Primaire IDF
			R_2_T_RTR_2_RDP	Précurseurs	segment 2M de conduit : RDP
			R_2_T_RTR_2_RDS	Précurseurs	segment 2M de conduit : RDS
			R_2_T_RTR_2_RJU	Précurseurs	segment 2M de conduit : RJU
			R_2_T_RTR_2_RRP	Précurseurs	segment 2M de conduit : RRP
			R_2_T_RTR_2_RRS	Précurseurs	segment 2M de conduit : RRS
			R_2_T_RTR_2_SCO	Précurseurs	segment 2M de conduit : Secondaire IDF
			R_2_T_RTR_34_PRI	Précurseurs	Segment 34M de conduit : Primaire IDF
			R_2_T_RTR_34_RDP	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RDP
			R_2_T_RTR_34_RDS	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RDS
			R_2_T_RTR_34_RJU	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RJU
			R_2_T_RTR_34_RRP	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RRP
			R_2_T_RTR_34_RRS	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RRS
			R_2_T_RTR_34_SCO	Précurseurs	Segment 34M de conduit : Secondaire IDF
			R_2_T_RTR_WDM_10G	Précurseurs	Segment conduit optique 10G: RTR
			R_2_T_RTR_WDM_1G	Précurseurs	Segment conduit optique 1G: RTR
			R_2_T_RTR_WDM_2500M	Précurseurs	Segment conduit optique 2,5G: RTR
			R_2_T_SDH_VPNHD	Précurseurs	Capacités VPNHD SDH
			R_2_T_SMHD	Précurseurs	Anneaux SMHD
			R_2_T_WDM_ROF	Précurseurs	WDM passif de type Radio over Fiber
			R_2_T_WDM_VPNHD	Précurseurs	Capacités VPNHD WDM
			R_3_RTR_TNR	Précurseurs	Spécifique Numéris
R_EXPL_TRANS_RTR_HBL	Charges d'exploitation Réseaux Transmission Régional hors Boucle Locale	Patrimoine brut à mi-année	R_2_T_CW_CLI	Précurseurs	Equipements client Corewave
			R_2_T_CW_POP	Précurseurs	Equipements réseau Corewave
			R_2_T_INTERSAN	Précurseurs	Capacités WDM ITS

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_2_T_RTR_155_PRI	Précurseurs	Segment 155M de conduit : Primaire IDF
			R_2_T_RTR_155_RDP	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RDP
			R_2_T_RTR_155_RDS	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RDS
			R_2_T_RTR_155_RJU	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RJU
			R_2_T_RTR_155_RRP	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RRP
			R_2_T_RTR_155_RRS	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RRS
			R_2_T_RTR_155_SCO	Précurseurs	Segment 155M de conduit : Secondaire IDF
			R_2_T_RTR_2_PRI	Précurseurs	segment 2M de conduit : Primaire IDF
			R_2_T_RTR_2_RDP	Précurseurs	segment 2M de conduit : RDP
			R_2_T_RTR_2_RDS	Précurseurs	segment 2M de conduit : RDS
			R_2_T_RTR_2_RJU	Précurseurs	segment 2M de conduit : RJU
			R_2_T_RTR_2_RRP	Précurseurs	segment 2M de conduit : RRP
			R_2_T_RTR_2_RRS	Précurseurs	segment 2M de conduit : RRS
			R_2_T_RTR_2_SCO	Précurseurs	segment 2M de conduit : Secondaire IDF
			R_2_T_RTR_34_PRI	Précurseurs	Segment 34M de conduit : Primaire IDF
			R_2_T_RTR_34_RDP	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RDP
			R_2_T_RTR_34_RDS	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RDS
			R_2_T_RTR_34_RJU	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RJU
			R_2_T_RTR_34_RRP	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RRP
			R_2_T_RTR_34_RRS	Précurseurs	Segment 34M de conduit : RRS
			R_2_T_RTR_34_SCO	Précurseurs	Segment 34M de conduit : Secondaire IDF
			R_2_T_RTR_WDM_10G	Précurseurs	Segment conduit optique 10G: RTR
			R_2_T_RTR_WDM_1G	Précurseurs	Segment conduit optique 1G: RTR
			R_2_T_RTR_WDM_2500M	Précurseurs	Segment conduit optique 2,5G: RTR
			R_2_T_WDM_ROF	Précurseurs	WDM passif de type Radio over Fiber
			R_2_T_WDM_VPNHD	Précurseurs	Capacités VPNHD WDM
R_EXPL_UPR_MOB	Exploitation UPR_MOB hors démantèlement	nombre sites/trafic	R_EXPL_UPR_MOB_2G	Partagés	Charges d'exploitation d'UPR_MOB affectées au réseau 2G

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
R_EXPL_UPR_MOB_2G	Charges d'exploitation d'UPR_MOB affectées au réseau 2G	Patrimoine brut à mi-année	R_EXPL_UPR_MOB_3G	Partagés	Charges d'exploitation d'UPR_MOB affectées au réseau 3G
			R_EXPL_UPR_MOB_4G	Partagés	Charges d'exploitation d'UPR_MOB affectées au réseau 4G
			R_3_M_BLR_2G_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio 2G
			R_3_M_BSC_SIG	Précurseurs	Base Station Controller (2G) /signalisation
			R_3_M_BSC_TRAFIC	Précurseurs	Base Station Controller (2G) / trafic
			R_3_M_BTS_EQUIPEMENT_SIG	Précurseurs	Base Transceiver Station (2G) / signalisation
			R_3_M_BTS_EQUIPEMENT_TRAFIC	Précurseurs	Base Transceiver Station (2G) / trafic
			R_3_M_PCU	Précurseurs	Packet Control Unit (2G)
R_EXPL_UPR_MOB_3G	Charges d'exploitation d'UPR_MOB affectées au réseau 3G	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_TRANSCODEUR	Précurseurs	Equipement (soit colocalisé avec les MSCs ou avec les BSCs) permettant de réalisant le transcodage de la voix (2G)
			R_3_M_BLR_3G_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio 3G
			R_3_M_NODEB_EQUIPT_DEDIE_DATA	Précurseurs	NodeB (3G) / équipement dédié data
R_EXPL_UPR_MOB_4G	Charges d'exploitation d'UPR_MOB affectées au réseau 4G	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_NODEB_EQUIPT_MUTUALISE	Précurseurs	NodeB (3G) / équipement mutualisé
			R_3_M_RNC	Précurseurs	Radio Network Controller (3G)
			R_3_M_ENODEB_EQUIPEMENT	Précurseurs	Evolved NodeB (4G) / équipement
R_EXPL_UPR_MOB_DEMT	Charges UPR_MOB de démantèlement de sites	nombre sites/trafic	R_3_M_ENODEB_LOGICIEL	Précurseurs	Evolved NodeB (4G) / logiciel
			R_3_M_VOLTE_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciel RAN mobile pour la VoLTE
R_EXPL_VOIP	Exploitation DERX VOIP y compris SBC	Patrimoine brut à mi-année	R_EXPL_DEMT_2G	Partagés	Charges d'exploitation d'UPR_MOB_DEMT affectées au réseau 2G
R_EXPL_WDM	Charges d'exploitation WDM	Patrimoine brut à mi-année	R_EXPL_DEMT_3G	Partagés	Charges d'exploitation d'UPR_MOB_DEMT affectées au réseau 3G
			R_3_PF_MS_E_TEL_ASBC	Précurseurs	A_SBC Voix sur IP
			R_3_PF_MS_E_TEL_CS	Précurseurs	Call Server Voix sur IP
			R_3_PF_MS_E_TEL_ISBC	Précurseurs	I_SBC Interco en IP
R_EXPL_WDM	Charges d'exploitation WDM	Patrimoine brut à mi-année	R_3_PF_MS_SIP_RES	Précurseurs	Plateforme Voix sur IP SIP pour clients résidentiels (T3G SIP)
			R_3_PF_MSG_UNIFIEE	Précurseurs	Plateforme messagerie vocale unifiée
			R_2_T_CW_CLI	Précurseurs	Equipements client Corewave
			R_2_T_CW_POP	Précurseurs	Equipements réseau Corewave

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
R_LIV_SAV_CLIENT	Partagés Livraison et Service Après Ventes Clients	Heures produites d'intervention	R_2_T_INTERSAN	Précurseurs	Capacités WDM ITS
			R_2_T_RTR_WDM_10G	Précurseurs	Segment conduit optique 10G: RTR
			R_2_T_RTR_WDM_1G	Précurseurs	Segment conduit optique 1G: RTR
			R_2_T_RTR_WDM_2500M	Précurseurs	Segment conduit optique 2,5G: RTR
			R_2_T_WDM_ROF	Précurseurs	WDM passif de type Radio over Fiber
			R_2_T_WDM_VPNHD	Précurseurs	Capacités VPNHD WDM
			R_7_LIV_CLIENT	Précurseurs	Livraison Accès+LL
			R_7_SAV_CLIENT	Précurseurs	Interventions SAV accès + LL
			R_EXPL_BL	Partagés	Exploitation de la boucle locale
			R_EXPL_BL_CU	Partagés	Exploitation Câbles cuivre de la boucle locale
R_MAT_FTTH	MATÉRIEL pour FTTH en aval des OLT	Investissements	R_EXPL_BL_FTTH	Partagés	Exploitation Câbles FTTH
			R_EXPL_CCF	Partagés	Exploitation du Câblage Client Final
			R_1_CAB_FTTE_CLI	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTE segment final
			R_1_CAB_FTTH_CLI_FINAL_ZMD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment câblage client final en ZMD
			R_1_CAB_FTTH_CLI_FINAL_ZTD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment câblage client final en ZTD
			R_1_CAB_FTTH_NRO_PM_ZMD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment NRO_PM en ZMD
			R_1_CAB_FTTH_NRO_PM_ZTD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment NRO_PM en ZTD
			R_1_CAB_FTTH_PM_PB_ZMD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment PM-PB en ZMD
			R_1_CAB_FTTH_PM_PB_ZTD_BD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment PM-PB en ZTD Basse Densité
			R_1_CAB_FTTH_PM_PB_ZTD_HD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment PM-PB en ZTD Haute Densité
R_MAT_RES	MATÉRIEL UI+UPR	Charges de matériel	R_1_GC_AERIEN	Précurseurs	Génie Civil aérien Orange
			R_2_BL_EQT	Précurseurs	Equipements BL cuivre et radio abonnés
			R_3_PUBLIPHONIE	Précurseurs	Publiphonie (habitable et spé) public, y compris démantèlement
			R_3_RTR_TNR	Précurseurs	Spécifique Numéris

Catalogue des clés de répartition - Activités "Partagés"

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_ET_DIDR	Partagés	Environnement technique DIDR Hors énergie
			R_EXPL_CAB	Partagés	Charges d'exploitation des câbles
			R_EXPL_DSLAM	Partagés	Exploitation DSLAM
			R_EXPL_FH	Partagés	Charges d'exploitation des Faisceaux Hertiens
			R_EXPL_GE_ATM	Partagés	Charges d'exploitation Giga Ethernet et Asynchronous Transfert Mode
			R_EXPL_IP	Partagés	Exploitation IP DERX
			R_EXPL_RTNM_RTR	Partagés	Exploitation RTNM RTR
			R_EXPL_TRANS	Partagés	Exploitation DERX transmission
			R_LIV_SAV_CLIENT	Partagés	Partagés Livraison et Service Après Ventes Clients
			R_MAT_FTTH	Partagés	MATERIEL pour FTTH en aval des OLT
R_RDV_DRG	Partagé redevances DRG	Montants financiers par type de redevances	R_4_RDV_ABT_SOC	Précurseurs	Redevances Abonnements Sociaux
			R_4_RDV_NUM	Partagés	Redevances pour les ressources de numérotation
R_RP_RIP	Charges, travaux des UPR et pour les RIP ou Collectivités Locales	Données financières	R_3_RP_RIP_OF	Précurseurs	spécifique RIP Orange (Réseaux d'initiative Public Orange)
			R_3_RP_UPR_FTTH	Précurseurs	spécifique déploiement Marché de travaux et maintenance FTTH
			R_3_RP_UPR_OA_MED	Précurseurs	spécifique montée en débit Orange Opérateur Aménageur
			R_3_RP_UPR_PRM	Précurseurs	spécifique PRM (Offre de création de Point Raccordement Mutualisé)