

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
C_CA_UI	Conduite d'activité en UI réseau + commande de Services client CA LIV+ RET	Clef GPC	C_COMCA_LIV	Précurseurs	Commande de Services : Conduite d'Activité de Livraison
			C_COMCA_RET	Précurseurs	Commande de Services : Conduite d'Activité de Rétablissement
			R_EXPL_BL	Partagés	Exploitation de la boucle locale
			R_EXPL_RS	Partagés	Exploitation du réseau structurant
C_DSOE	Etat major de la Direction Support opérationnel des Services Clients	Répartition suivant les ETP	C_GTC_LIV_OWF	Précurseurs	Supervision, Gestion Technique Client et pilotage des Commandes Livraison produits de gros
			C_LIV_OWF	Précurseurs	Supervision et pilotage des Commandes Livraison produits de gros dont la GTC est effectuée en UI
			C_SAV_OWF	Précurseurs	Service Après Vente opérateurs nationaux
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_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_MOB_DEF	Précurseurs	Administration des ventes Mobile Direction Entreprise France
			C_RECLA_PRO_PME	Précurseurs	Réclamations Agences PRO et PME
			C_RECOUV_AE	Précurseurs	CDR recouvrement en AE
			C_RECOUV_MOB_DEF	Précurseurs	Facturation et recouvrement Agences Entreprises pour les Mobiles
			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			

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			C_VTE_AE	Précurseurs	Ventes et Services Clients Agences Entreprises
			C_VTE_IND_AE	Précurseurs	Ventes Indirectes Agences Entreprises
			C_VTE_PRO_PME	Précurseurs	Vente en Agence PRO-PME
			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
			R_7_LIV_AE	Précurseurs	Opex du processus livraison à DEF
C_EM_DGP	Charge d'Etat major de la Direction Grand Public	Charges d'exploitation + amortissements	C_ADV_USC_PER	Précurseurs	Opex internes de l'ADV des USC
			C_ADV_USC_STR	Précurseurs	Opex externes (sous-traitants) de l'ADV des USC
			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
			C_NP_SU	Précurseurs	Coûts du Service Universel
			C_RECLA_USC	Précurseurs	Réclamations Unités Services Clients
			C_RECOUV_USC	Précurseurs	Recouvrement Unités Services Clients
			C_RENS	Précurseurs	Renseignements Téléphoniques
			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_USC_PER	Précurseurs	Vente par les Unités Services Clients internes
			C_VTE_USC_STR	Précurseurs	Vente par les Unités Services Clients externes (sous-traitance)
C_EM_WIN	Etat major Wholesale international et IONIS	Charges de personnel	C_FAC_REC_OWF	Précurseurs	Facturation et Recouvrement Opérateurs Nationaux

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			C_GTC_LIV_OWF	Précurseurs	Supervision, Gestion Technique Client et pilotage des Commandes Livraison produits de gros
			C_LIV_OWF	Précurseurs	Supervision et pilotage des Commandes Livraison produits de gros dont la GTC est effectuée en UI
			C_MKT_OWF	Précurseurs	Marketing Opérateurs nationaux hors produits d'interconnexion
			C_MKT_OWF_DIFM	Précurseurs	Marketing Opérateurs nationaux produits d'interconnexion
			C_RIP_OWF	Précurseurs	Entités Réseaux d'Initiative Publique
			C_SAV_OWF	Précurseurs	Service Après Vente opérateurs nationaux
			C_VTE_IC	Précurseurs	Ventes opérateurs Internationaux
			C_VTE_MOB_GROS_OWF	Précurseurs	Direction Opérateurs et Partenaires Mobiles / wholesale
			C_VTE_OWF	Précurseurs	Ventes Opérateurs Nationaux
			I_SUP_OINIS	Précurseurs	Charges de support de Orange International Networks Infrastructures & Services
			R_1_CAB_RLD	Précurseurs	Câbles FLD inter PLD
			R_2_OINIS_SPATIAL	Précurseurs	CTS métropole pointant vers Eutelsat/intelsat
			R_2_OINIS_TBN	Précurseurs	Terrestrial Backbone Networks (ABN, NABN, EBN)
			R_2_S_CSM	Précurseurs	Câbles sous-marins internat
			R_2_T_RLD_155	Précurseurs	Segment 155M de conduit : RLD
			R_2_T_RLD_2	Précurseurs	Segment 2M 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_3_CDN_TIERS	Précurseurs	CDN pour tiers
			R_3_CEPP_OINIS	Précurseurs	Exploitation des produits internationaux
			R_3_FR_ATM	Précurseurs	Brassage FR
			R_3_OINIS_EMCN	Précurseurs	Equipement Multiplicateur de Circuits Numériques internationale
			R_3_OINIS_IP	Précurseurs	IP international
			R_3_OINIS_VOIP_PF	Précurseurs	Plateforme VoIP Pour l'international

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			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_3_RTC_IN	Précurseurs	Commutation internationale
			R_3_RTC_PTS	Précurseurs	Réseau Sémaphore / PTS
			R_3_RTC_PTS_IN	Précurseurs	Signalisation internationale
			R_7_OWF	Précurseurs	TFS sous-traitance réseau à l'EDG MKT
C_FAC_CFR_TOT	Charges de facturation globales y compris mobile	Affectation composite selon la répartition des plis (affranchissement)	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_RECLA_AE	Précurseurs	Accueil, facturation, recouvrement Agences Entreprises (tous produits)
			C_RECOUV_USC	Précurseurs	Recouvrement Unités Services Clients
			I_INF_COM_HD	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation des produits haut débit cuivre et fibre
			I_SRH	Précurseurs	Charges de support Ressources Humaines
C_LIV_OWF_TOTAL	Charges de livraison OWF	Répartition suivant les ETP	C_GTC_LIV_OWF	Précurseurs	Supervision, Gestion Technique Client et pilotage des Commandes Livraison produits de gros
			C_LIV_OWF	Précurseurs	Supervision et pilotage des Commandes Livraison produits de gros dont la GTC est effectuée en UI
I_B_DIF	Charges de bâtiments de la Direction des Infrastructures	Surfaces	I_B_DATACENTER	Précurseurs	Charges de bâtiments des Datacenters
			I_SUP_DTSL_PFC	Partagés	Charges de support de la direction Plateforme Cloud de DTSL
I_B_GTI	Charges de Travaux bâtiments et de Gestion Technique Immobilière	Charges immobilières de gestion technique	C_PREST_JUDI	Précurseurs	Coûts des prestations judiciaires
			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 de la Direction des Infrastructures

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			I_B_DTSI_EM	Précurseurs	Charges de bâtiments DTSI_EM
			I_B_DTSI_RCA	Précurseurs	Charges de bâtiments DTSI_RCA
			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_UI	Précurseurs	Charges de bâtiments des Unités d'Interventions
			I_B_UPR	Précurseurs	Charges de bâtiments Unités de Pilotage Réseau
			I_INF_DTSI_DSI	Partagés	Charges informatiques de la direction du Système d'Information de la DTSI
			I_INF_DTSI_PDT	Partagés	Charges informatique de la direction Poste De Travail de la DTSI
			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_DGP	Précurseurs	Charges de support de la Direction Grand Public
			I_SUP_DTSI_PFS	Précurseurs	Charges de support de Direction plateforme de DTSI
			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

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
I_B_IMO	Charges de bâtiments IMO	Montant des loyers	I_SUP_OWF	Précurseurs	Charges de support des Orange Wholesale France
			I_SUP_UMH_PRO	Précurseurs	Charges de support de Home Professionnels
			I_SUP_UMH_R	Précurseurs	Charges de support de Home Résidentiels
			C_PREST_JUDI	Précurseurs	Coûts des prestations judiciaires
			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 de la Direction des Infrastructures
			I_B_DTSI_EM	Précurseurs	Charges de bâtiments DTSI_EM
			I_B_DTSI_RCA	Précurseurs	Charges de bâtiments DTSI_RCA
			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_UI	Précurseurs	Charges de bâtiments des Unités d'Interventions
			I_B_UPR	Précurseurs	Charges de bâtiments Unités de Pilotage Réseau
			I_INF_DTSI_DSI	Partagés	Charges informatiques de la direction du Système d'Information de la DTSI
			I_INF_DTSI_PDT	Partagés	Charges informatique de la direction Poste De Travail de la DTSI
			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			

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			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_DGP	Précurseurs	Charges de support de la Direction Grand Public
			I_SUP_DTSL_PFS	Précurseurs	Charges de support de Direction plateforme de DTSI
			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_UMH_PRO	Précurseurs	Charges de support de Home Professionnels
			I_SUP_UMH_R	Précurseurs	Charges de support de Home Résidentiels
			R_1_GC_HERTZ	Précurseurs	Pylone Système Herzien
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	Précurseurs	Frais de siège Orange SA - coûts communs
			I_IG_OSA	Précurseurs	Frais de siège Orange SA - coûts communs
			I_INF_DTSL_PDT	Partagés	Charges informatique de la direction Poste De Travail de la DTSI
			I_PROJETS_CORP	Précurseurs	Charges des projets corporate
			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

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			I_SUP_DEF_MOB	Précurseurs	Charges de support de la Direction Entreprises France pour les Mobiles
			I_SUP_DTSI_PFC	Partagés	Charges de support de la direction Plateforme Cloud de DTSI
			I_SUP_DTSI_PFS	Précurseurs	Charges de support de Direction plateforme de DTSI
			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_UMH_PRO	Précurseurs	Charges de support de Home Professionnels
			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_PRO_PME	Précurseurs	Charges de véhicules des Agences PRO et PME
			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_DTSI_DSI	Partagés	Charges informatiques de la direction du Système d'Information de la DTSI
			I_INF_DTSI_PDT	Partagés	Charges informatique de la direction Poste De Travail de la DTSI
			I_SO_DR_DT	Précurseurs	Charges de structure opérationnelle - coûts communs

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			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_DTSL_PFC	Partagés	Charges de support de la direction Plateforme Cloud de DTSL
			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
I_INF_DTSL_DSI	Charges informatiques de la direction du Système d'Information de la DTSL	Contrats clients	I_FORMATION_OR	Précurseurs	Charges de formation Orange
			I_IG_OSA	Précurseurs	Frais de siège Orange SA - coûts communs
			I_INF_ACHAT_VTE_FTTH	Précurseurs	Charges informatiques pour les achats et les ventes FTTH
			I_INF_ADSL_FTTH	Précurseurs	Charges informatiques ADSL et FTTH
			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_OR	Précurseurs	Charges informatiques pour les approvisionnements
			I_INF_ASSIST_GP	Précurseurs	Charges informatiques pour l'assistance Grand Public
			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

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			I_INF_COLORIS	Précurseurs	Charges informatiques de l'application Coloris
			I_INF_COM_ACCES_BD	Précurseurs	Charges informatique pour la gestion des produits RTC
			I_INF_COM_FTTH	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation de la fibre
			I_INF_COM_HD	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation des produits haut débit cuivre et fibre
			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_CRM	Précurseurs	Charges informatiques pour le Customer Relation Management
			I_INF_CTX	Précurseurs	Charges informatiques pour le contentieux
			I_INF_DATA_OWF	Précurseurs	Charges informatiques pour les produits de gros entreprises et les produits RE*
			I_INF_D-DIV	Précurseurs	Charges informatiques pour les Produits et Services divers
			I_INF_DTSSI_PDT	Partagés	Charges informatique de la direction Poste De Travail de la DTSSI
			I_INF_ENCAISS	Précurseurs	Charges informatiques pour l'encaissement des factures
			I_INF_ENERGIE	Partagés	Charges informatiques pour l'énergie
			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_PRODGRO	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation des produits de gros
			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>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_FREGATE_CLIENT	Précurseurs	Charges informatiques Frégate gestion des clients
			I_INF_GC	Précurseurs	Charges informatiques pour le génie civil
			I_INF_GCBLO	Précurseurs	Charges informatiques pour le produit G-GCBLO
			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_LIAISONS_DATA	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation des liaisons et des produits Data
			I_INF_LIV_HD	Précurseurs	Charges informatiques pour la livraison des produits haut débit cuivre et fibre
			I_INF_LIV_OWF	Précurseurs	Charges informatiques pour la livraison des produits OWF
			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_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_OBS_EQF_INT	Précurseurs	Charges informatiques d'OBS pour l'international
			I_INF_OINIS	Précurseurs	Charges informatiques d'Orange International Networks Infrastructures et Services
			I_INF_ONLINE	Précurseurs	Charges informatiques des services ON LINE

<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_OWF	Précurseurs	Charges informatiques d'Orange Wholesale France
			I_INF_PABX	Précurseurs	Charges informatiques de l'entité Private Automatic Branch Exchange
			I_INF_PLATEAUX	Précurseurs	Charges informatiques pour les plateaux d'appels
			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
			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_SAV_OWF	Précurseurs	Charges informatiques pour le service après-vente d'OWF
			I_INF_SDH_WDM	Précurseurs	Charges informatiques Wavelength Division Multiplexing (multiplexage en longueur d'onde)
			I_INF_TERMINAUX	Précurseurs	Charges informatiques Terminaux
			I_INF_TOWERCO	Partagés	Charges informatiques dédiées à l'interconnexion avec TOTEM
			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

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			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_TEL_IN	Précurseurs	Charges de télécoms internes
			R_2_OINIS_SPATIAL	Précurseurs	CTS métropole pointant vers Eutelsat/intelsat
			R_3_DECOD_TV	Précurseurs	Spécifiques décodeurs TV
			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	Partagés	Boucle locale radio multi-technologies
			R_3_M_HLR	Précurseurs	Home Location Register (yc AuC et EIR)
			R_3_M_NGMSC	Précurseurs	C?ur de réseau Voix (2G-3G) : MSC Nouvelle Generation
			R_3_M_NSS	Partagés	Réseau mobile (hors réseau d'accès)
			R_3_M_NSS_BSS	Partagés	Réseau mobile
			R_3_M_PF	Précurseurs	Plateformes de services mobiles (APE, WISP, AVSP, TV_LIVE, MGC, GEOLOC, AUTRES_SVA)
			R_3_M_PF_SMS_MMS	Précurseurs	Plateformes SMS et MMS
			R_3_M_PROVISIONNING	Précurseurs	Plateforme de service Configuration & Activation des clients
			R_3_M_SERVICES	Partagés	Services mobiles
			R_3_M_SVI	Précurseurs	Serveur Vocal Interactif - Plateformes gérant les numéros d'appels liés au prépaiement
			R_3_M_WIFI	Précurseurs	Equipements, logiciel, plateforme de service et 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
			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?)

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
I_INF_DTSL_PDT	Charges informatique de la direction Poste De Travail de la DTSL	Nombre de signalisations	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_SERV_VOD	Précurseurs	Serveurs VoD
			R_7_M_CONTENU_DATA	Précurseurs	Contenu data
			I_FORMATION_OR	Précurseurs	Charges de formation Orange
			I_IG_OSA	Précurseurs	Frais de siège Orange SA - coûts communs
			I_INF_ACHAT_VTE_FTTH	Précurseurs	Charges informatiques pour les achats et les ventes FTTH
			I_INF_ADSL_FTTH	Précurseurs	Charges informatiques ADSL et FTTH
			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_OR	Précurseurs	Charges informatiques pour les approvisionnements
			I_INF_ASSIST_GP	Précurseurs	Charges informatiques pour l'assistance Grand Public
			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_COLORIS	Précurseurs	Charges informatiques de l'application Coloris			
I_INF_COM_ACCES_BD	Précurseurs	Charges informatique pour la gestion des produits RTC			
I_INF_COM_FTTH	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation de la fibre			
I_INF_COM_HD	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation des produits haut débit cuivre et fibre			
I_INF_COMLIV	Précurseurs	Charges informatiques pour la commande livraison			

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			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_CRM	Précurseurs	Charges informatiques pour le Customer Relation Management
			I_INF_DATA_OWF	Précurseurs	Charges informatiques pour les produits de gros entreprises et les produits RE*
			I_INF_D-DIV	Précurseurs	Charges informatiques pour les Produits et Services divers
			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_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_PRODGR0	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation des produits de gros
			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_GCBLO	Précurseurs	Charges informatiques pour le produit G-GCBLO
			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_LIAISONS_DATA	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation des liaisons et des produits Data
			I_INF_LIV_HD	Précurseurs	Charges informatiques pour la livraison des produits haut débit cuivre et fibre
			I_INF_LIV_OWF	Précurseurs	Charges informatiques pour la livraison des produits OWF
			I_INF_MKT_E	Précurseurs	Charges informatiques du marketing 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>
			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_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_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_OBS_EQF_INT	Précurseurs	Charges informatiques d'OBS pour l'international
			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_PRODGR0	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_SAV_E	Précurseurs	Charges informatiques pour les services après ventes Entreprises
			I_INF_SAV_OWF	Précurseurs	Charges informatiques pour le service après-vente d'OWF
			I_INF_TERMINAUX	Précurseurs	Charges informatiques Terminaux
			I_INF_TRANS	Précurseurs	Charges informatiques pour la transmission
			I_INF_VDCTSC1	Précurseurs	Charges informatiques des services Contacts

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			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_TEL_IN	Précurseurs	Charges de télécoms internes
			R_3_M_BLR	Partagés	Boucle locale radio multi-technologies
			R_3_M_NSS	Partagés	Réseau mobile (hors réseau d'accès)
			R_3_M_NSS_BSS	Partagés	Réseau mobile
			R_3_M_PROVISIONNING	Précurseurs	Plateforme de service Configuration & Activation des clients
			R_3_M_SVI	Précurseurs	Serveur Vocal Interactif - Plateformes gérant les numéros d'appels liés au prépaiement
			R_3_PF_CONV_HD_MOB	Précurseurs	Plateforme convergence de services Internet et mobile
			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_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_SERV_VOD	Précurseurs	Serveurs VoD
I_INF_ENERGIE	Charges informatiques pour l'énergie	Affectation exclusive	I_B_ET_DIDR_ENERGIE	Précurseurs	Charges de bâtiments environnement technique énergie Direction Interventions et Déploiement Réseaux
I_INF_ET	Charges informatiques pour l'environnement technique	Affectation exclusive	I_B_ET_DIDR_ENERGIE	Précurseurs	Charges de bâtiments environnement technique énergie Direction Interventions et Déploiement Réseaux
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

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			I_B_AUT_UI_BUREAU	Précurseurs	Charges de bâtiments Unités d'Interventions hors bâtiments techniques - Bureaux
			I_B_AUT_UI_COM_CLI	Précurseurs	Charges de bâtiments Unités d'Interventions hors bâtiments techniques - Commercial Client
			I_B_AUT_UI_LOG	Précurseurs	Charges de bâtiments Unités d'Interventions hors bâtiments techniques - Entrepôts-logistique
			I_B_AUT_UI_RES	Précurseurs	Charges de bâtiments Unités d'Interventions hors bâtiments techniques - Réseau
			I_B_AUT_UI_RES_CLI	Précurseurs	Charges de bâtiments Unités d'Interventions hors bâtiments techniques - 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
			I_B_DATACENTER	Précurseurs	Charges de bâtiments des Datacenters
			I_B_DEGROUP	Précurseurs	Charges de bâtiments dégroupage
			I_B_DTSI_EM	Précurseurs	Charges de bâtiments DTSI_EM
			I_B_DTSI_RCA	Précurseurs	Charges de bâtiments DTSI_RCA
			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>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_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	Précurseurs	Charges de bâtiments environnement technique Mobiles Orange
			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_COMMUNES	Précurseurs	Charges de bâtiments des infrastructures communes
			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 Mobiles Orange
			I_B_MOBILES_EXTERNES	Précurseurs	Charges de bâtiments réseau particulier Mobiles externes
			I_B_OINIS	Précurseurs	Charges de bâtiments Orange International Networks Infrastructures & Services
			I_B_OINIS_RAEI	Précurseurs	Charges de bâtiments Orange International Networks Infrastructures & Services RAEI
			I_B_OINIS_TRANS	Précurseurs	Charges de bâtiments Orange International Networks Infrastructures & Services TRANS
			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_REP	Précurseurs	Charges de bâtiments répartiteurs
			I_B_RES_DIDR	Précurseurs	Charges de bâtiments Réseaux de la Direction Interventions et Déploiement Réseaux

Catalogue des clés de répartition - Activités "Partagés"

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			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_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_INF_TOWERCO	Charges informatiques dédiées à l'interconnexion avec TOTEM	Affectation exclusive	R_3_M_BLR	Partagés	Boucle locale radio multi-technologies
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_APR_OR	Précurseurs	Charges informatiques pour les approvisionnements
			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_BURO	Précurseurs	Charges Informatiques liées aux postes de travail
			I_INF_CLIENT	Précurseurs	Charges informatiques pour la gestion des clients
			I_INF_COM_HD	Précurseurs	Charges informatiques pour la commercialisation des produits haut débit cuivre et fibre

<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_CONV	Précurseurs	Charges informatiques pour les produits convergents
			I_INF_CRM	Précurseurs	Charges informatiques pour le Customer Relation Management
			I_INF_DTSI_PDT	Partagés	Charges informatique de la direction Poste De Travail de la DTSI
			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_GP	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation des produits Grand Public
			I_INF_FAC_PRODPRO	Précurseurs	Charges informatiques pour la facturation des produits de gros
			I_INF_FGC	Précurseurs	Charges informatiques du domaine finances gestion
			I_INF_FIL	Précurseurs	Charges informatiques pour les filiales
			I_INF_HD_OPEN_MOB	Précurseurs	Charges informatiques pour les produits OPEN
			I_INF_IP	Précurseurs	Charges informatiques IP
			I_INF_LVB	Précurseurs	Charges informatiques pour les Livebox
			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_OBS	Précurseurs	Charges informatiques transverses OBS
			I_INF_ONLINE	Précurseurs	Charges informatiques des services ON LINE
			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

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			I_INF_RI	Précurseurs	Charges informatiques pour le Réseau Intelligent
			I_INF_SAV_OWF	Précurseurs	Charges informatiques pour le service après-vente d'OWF
			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_I	Précurseurs	Charges informatiques pour les ventes Indirectes
			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_BLR	Partagés	Boucle locale radio multi-technologies
			R_3_M_NSS	Partagés	Réseau mobile (hors réseau d'accès)
			R_3_M_SERVICES	Partagés	Services mobiles
			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_DTSI_PFC	Charges de support de la direction Plateforme Cloud de DTSI	Montant des charges de personnel et TFS	I_B_DATACENTER	Précurseurs	Charges de bâtiments des Datacenters
			I_B_ET_DIDR	Précurseurs	Charges de bâtiments environnement technique réseau
			I_INF_ADSL_FTTH	Précurseurs	Charges informatiques ADSL et FTTH
			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_FGC	Précurseurs	Charges informatiques du domaine finances gestion
			I_INF_INTERVENTION	Précurseurs	Charges informatiques pour les activités d'intervention
			I_INF_IP	Précurseurs	Charges informatiques IP
			I_INF_MKT_TRAF	Précurseurs	Charges informatiques pour le marketing lié aux trafics

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			I_INF_ONLINE	Précurseurs	Charges informatiques des services ON LINE
			I_INF_RGN	Précurseurs	Charges informatiques Réseau
			I_TEL_IN	Précurseurs	Charges de télécoms internes
			R_3_M_IMS_GP	Précurseurs	IP Multimedia Subsystem / grand public
			R_3_M_NSS_BSS	Partagés	Réseau mobile
			R_3_M_WIFI	Précurseurs	Equipements, logiciel, plateforme de service et aménagement pour le Wifi (sur sites radio : hotspots wifi)
			R_3_PF_MS	Partagés	Partagé des plateformes de services
			R_3_PF_MS_SERV_HD	Précurseurs	Plateforme de services haut débit hors VoIP
I_SUP_EM_IMT	Charges de support de l'état-major de la direction IMT	Charges de personnel	I_RD_APPLIQUEE	Précurseurs	Recherche non affectable à un produit - coûts communs
			I_RD_CORP	Précurseurs	Charges de recherche des projets corporate
I_SUP_ORANGE_LABS	Charges de support des Orange Labs	Montant des projets ORANGE_LABS	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	Charges de bâtiments Unités d'Interventions hors bâtiments techniques - Bureaux
			I_B_AUT_UI_COM_CLI	Précurseurs	Charges de bâtiments Unités d'Interventions hors bâtiments techniques - Commercial Client
			I_B_AUT_UI_LOG	Précurseurs	Charges de bâtiments Unités d'Interventions hors bâtiments techniques - Entrepôts-logistique
			I_B_AUT_UI_RES	Précurseurs	Charges de bâtiments Unités d'Interventions hors bâtiments techniques - Réseau
			I_B_AUT_UI_RES_CLI	Précurseurs	Charges de bâtiments Unités d'Interventions hors bâtiments techniques - Réseau Client
			I_B_AUT_UPR	Précurseurs	Charges de bâtiments Unités de Pilotage Réseau hors bâtiments techniques

<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_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_DTSI_EM	Précurseurs	Charges de bâtiments DTSI_EM
			I_B_DTSI_RCA	Précurseurs	Charges de bâtiments DTSI_RCA
			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	Précurseurs	Charges de bâtiments environnement technique Mobiles Orange
			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>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_INFRA_COMMUNES	Précurseurs	Charges de bâtiments des infrastructures communes
			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 Mobiles Orange
			I_B_MOBILES_EXTERNES	Précurseurs	Charges de bâtiments réseau particulier Mobiles externes
			I_B_OINIS	Précurseurs	Charges de bâtiments Orange International Networks Infrastructures & Services
			I_B_OINIS_RAEI	Précurseurs	Charges de bâtiments Orange International Networks Infrastructures & Services RAEI
			I_B_OINIS_TRANS	Précurseurs	Charges de bâtiments Orange International Networks Infrastructures & Services TRANS
			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_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_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_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_V_TRP	Charges de véhicules de la Direction du Transport	Parc moyen de véhicules	I_IG_OSA	Précurseurs	Frais de siège Orange SA - coûts communs
			I_INF_DTISI_DSI	Partagés	Charges informatiques de la direction du Système d'Information de la DTSI
			I_INF_DTISI_PDT	Partagés	Charges informatique de la direction Poste De Travail de la DTSI
			I_PROJETS_CORP	Précurseurs	Charges des projets corporate
			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_DEF_MOB	Précurseurs	Charges de support de la Direction Entreprises France pour les Mobiles
			I_SUP_DGP	Précurseurs	Charges de support de la Direction Grand Public
			I_SUP_DTISI_PFC	Partagés	Charges de support de la direction Plateforme Cloud de DTSI
			I_SUP_DTISI_PFS	Précurseurs	Charges de support de Direction plateforme de DTSI
			I_SUP_DTISI_RCA	Précurseurs	Charges de support de Direction c?ur et accès de DTSI
			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

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			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_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_PRO_PME	Précurseurs	Charges de véhicules des Agences PRO et PME
			I_V_UI	Précurseurs	Charges de véhicules des Unités d'Interventions
R_1_M_INFRA2G3G4G5G	Infrastructure multi-technologies hors antennes passives	Clé externe site 2G 3G 4G 5G	R_1_M_5G_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	Infrastructure 5G
			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_1_M_INFRA2G3G4G5GDSS	Infrastructure multi-technologies antennes passives	Clé externe site 2G 3G 4G 5G antennes passives	R_1_M_5G_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	Infrastructure 5G
			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_BLR	Boucle locale radio multi-technologies	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_BLR_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio (toutes technologies)
			R_3_M_BS_EQUIPEMENT	Précurseurs	Base Station / équipement de la boucle locale radio (toutes technologies)
			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_RNC	Précurseurs	Radio Network Controller (3G)

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
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_CORE_NETWORK	C?ur de réseau	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_HLR	Précurseurs	Home Location Register (yc AuC et EIR)
			R_3_M_NGMSC	Précurseurs	C?ur de réseau Voix (2G-3G) : MSC Nouvelle Generation
			R_3_M_SGSN_GGSN_EPC	Précurseurs	C?ur de réseau paquet 2G-3G-4G : Serving GPRS Support Node, Gateway GPRS Support Node et Evolved Packet Core
R_3_M_DTSL_PFS_STR	Charges d'exploitation de la direction des plateformes de DTSL pour les activités mobiles - charges externes	Projets Horizon	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
			R_1_M_5G_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	Infrastructure 5G
			R_1_M_INFRA2G3G4G5G	Partagés	Infrastructure multi-technologies hors antennes passives
			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	Partagés	Boucle locale radio multi-technologies
			R_3_M_BS_EQUIPEMENT	Précurseurs	Base Station / équipement de la boucle locale radio (toutes technologies)
			R_3_M_CE_BIOM	Précurseurs	Routeurs CE du BIOM
			R_3_M_HLR	Précurseurs	Home Location Register (yc AuC et EIR)
			R_3_M_IMS_GP	Précurseurs	IP Multimedia Subsystem / grand public
			R_3_M_LORA	Précurseurs	Réseau LoRa (équipements de l'accès / gateways et du coeur / serveurs)
			R_3_M_MV	Précurseurs	Messagerie Vocale
			R_3_M_NGMSC	Précurseurs	C?ur de réseau Voix (2G-3G) : MSC Nouvelle Generation
			R_3_M_NSS	Partagés	Réseau mobile (hors réseau d'accès)
			R_3_M_NSS_BSS	Partagés	Réseau mobile
			R_3_M_PF	Précurseurs	Plateformes de services mobiles (APE, WISP, AVSP, TV_LIVE, MGC, GEOLOC, AUTRES_SVA)
			R_3_M_PF_SMS_MMS	Précurseurs	Plateformes SMS et MMS

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_PROVISIONNING	Précurseurs	Plateforme de service Configuration & Activation des clients
			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_SERVICES	Partagés	Services mobiles
			R_3_M_SGSN_GGSN_EPC	Précurseurs	Cœur de réseau paquet 2G-3G-4G : Serving GPRS Support Node, Gateway GPRS Support Node et Evolved Packet Core
			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_WIFI	Précurseurs	Equipements, logiciel, plateforme de service et aménagement pour le Wifi (sur sites radio : hotspots wifi)
			R_3_M_CGIO	Précurseurs	Plateforme de réquisitions judiciaires
			R_3_M_HLR	Précurseurs	Home Location Register (yc AuC et EIR)
			R_3_M_IMS_GP	Précurseurs	IP Multimedia Subsystem / grand public
			R_3_M_LORA	Précurseurs	Réseau LoRa (équipements de l'accès / gateways et du coeur / serveurs)
			R_3_M_MV	Précurseurs	Messagerie Vocale
			R_3_M_NGMSC	Précurseurs	Cœur de réseau Voix (2G-3G) : MSC Nouvelle Generation
			R_3_M_PF	Précurseurs	Plateformes de services mobiles (APE, WISP, AVSP, TV_LIVE, MGC, GEOLOC, AUTRES_SVA)
			R_3_M_PF_SMS_MMS	Précurseurs	Plateformes SMS et MMS
			R_3_M_PROVISIONNING	Précurseurs	Plateforme de service Configuration & Activation des clients
			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_GGSN_EPC	Précurseurs	Cœur de réseau paquet 2G-3G-4G : Serving GPRS Support Node, Gateway GPRS Support Node et Evolved Packet Core
			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

<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_NSS_BSS	Réseau mobile	Patrimoine brut à mi-année	R_1_M_5G_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	Infrastructure 5G
			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_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio (toutes technologies)
			R_3_M_BS_EQUIPEMENT	Précurseurs	Base Station / équipement de la boucle locale radio (toutes technologies)
			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_CGIO	Précurseurs	Plateforme de réquisitions judiciaires
			R_3_M_HLR	Précurseurs	Home Location Register (yc AuC et EIR)
			R_3_M_IMS_GP	Précurseurs	IP Multimedia Subsystem / grand public
			R_3_M_LORA	Précurseurs	Réseau LoRa (équipements de l'accès / gateways et du coeur / serveurs)
			R_3_M_MV	Précurseurs	Messagerie Vocale
			R_3_M_NGMSC	Précurseurs	C?ur de réseau Voix (2G-3G) : MSC Nouvelle Generation
			R_3_M_PF	Précurseurs	Plateformes de services mobiles (APE, WISP, AVSP, TV_LIVE, MGC, GEOLOC, AUTRES_SVA)
			R_3_M_PF_SMS_MMS	Précurseurs	Plateformes SMS et MMS
			R_3_M_PROVISIONNING	Précurseurs	Plateforme de service Configuration & Activation des clients
			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_GGSN_EPC	Précurseurs	C?ur de réseau paquet 2G-3G-4G : Serving GPRS Support Node, Gateway GPRS Support Node et Evolved Packet Core
			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

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
R_3_M_PRODIMMO_2012	Production immobilisée 2012 DT réseau	Clé externe spécifique production immobilisée 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_CORE_NETWORK	Partagés	C?ur de réseau
			R_3_M_MV	Précurseurs	Messagerie Vocale
			R_3_M_NGMSC	Précurseurs	C?ur de réseau Voix (2G-3G) : MSC Nouvelle Generation
			R_3_M_PF	Précurseurs	Plateformes de services mobiles (APE, WISP, AVSP, TV_LIVE, MGC, GEOLOC, AUTRES_SVA)
			R_3_M_PF_SMS_MMS	Précurseurs	Plateformes SMS et MMS
			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 Serice data (RI + ESME)
			R_3_M_RI_VPN_RPV-I	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : Virtual Private Network
			R_3_M_SGSN_GGSN_EPC	Précurseurs	C?ur de réseau paquet 2G-3G-4G : Serving GPRS Support Node, Gateway GPRS Support Node et Evolved Packet Core
			R_3_M_SRF	Précurseurs	Signalling Relay Function (note : Alcatel/Tekelec)
			R_3_M_WIFI	Précurseurs	Equipements, logiciel, plateforme de service et aménagement pour le Wifi (sur sites radio : hotspots wifi)
R_3_M_SERVICES	Services mobiles	Patrimoine brut à mi-année	R_3_M_MV	Précurseurs	Messagerie Vocale
			R_3_M_PF	Précurseurs	Plateformes de services mobiles (APE, WISP, AVSP, TV_LIVE, MGC, GEOLOC, AUTRES_SVA)
			R_3_M_PF_SMS_MMS	Précurseurs	Plateformes SMS et MMS
			R_3_M_SVI	Précurseurs	Serveur Vocal Interactif - Plateformes gérant les numéros d'appels liés au prépaiement
R_3_M_SRI	Plateforme du Réseau Intelligent (RI2G) : toutes plates-formes	Patrimoine brut à mi-année	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 Serice data (RI + ESME)
			R_3_M_RI_VPN_RPV-I	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : Virtual Private Network
R_3_OLT	OLT	Clé externe au coût de reconstruction	R_3_OLT_10G_PP	Précurseurs	OLT cartes 10G point à point et quote part chassis
			R_3_OLT_1G_PP	Précurseurs	OLT cartes 1G point à point et quote part chassis

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_OLT_FTTH	Précurseurs	OLT cartes GPON et quote part chassis FTTH
R_3_OLT_KW	Environnement technique OLT Facture EDF	Clé externe au coût de reconstruction	R_3_OLT_10G_PP_KW	Précurseurs	Energie des OLT quote part 10G point à point
			R_3_OLT_1G_PP_KW	Précurseurs	Energie des OLT quote part 1G point à point
			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
			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_PORTABILITE	Précurseurs	Serveurs SPN. (Manque les interrogations vers SVA indicatif tiers)
			R_3_SCLASS_SVO	Précurseurs	Serveur vocaux messagerie vocal (hors RI & Memophone)
			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_M_IMS_GP	Précurseurs	IP Multimedia Subsystem / grand public
			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

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			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_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_INTERCO-SMS	Précurseurs	Reversement pour les SMS
			R_4_M_RVT_IOT-ROAMING-OUT-DATA	Précurseurs	Reversement Roaming OUT GPRS
			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_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_AGC	Précurseurs	Ventes Agences Grands Comptes
			C_VTE_PRO_PME	Précurseurs	Vente en Agence PRO-PME
			C_VTE_USC_PER	Précurseurs	Vente par les Unités Services Clients internes
			C_VTE_USC_STR	Précurseurs	Vente par les Unités Services Clients externes (sous-traitance)
			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_RVT_CLEARING_MOB	Précurseurs	Reversements pour Roaming Clearing House
			R_4_RVT_OPR_INT	Précurseurs	Reversements ICSS

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_4_RVT_OPR_NAT	Précurseurs	Reversements TA fixe nationale
R_ET_DIDR_KW	Environnement technique DIDR- Facture EDF	Consommation d'énergie	I_B_ET_MOBILES	Précurseurs	Charges de bâtiments environnement technique Mobiles Orange
			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_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_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM ATM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_2M_ATM_NDOP_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM ATM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_ADSL_ATM_DOP_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM ATM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_ADSL_ATM_NDOP_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM ATM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_ADSL_GE_DOP_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM GE, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_ADSL_GE_NDOP_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM GE, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_OPT_GE_DOP_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM GE, Carte accès optiques + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_DS_OPT_GE_NDOP_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM GE, Carte accès optiques + quote part chassis NRA Zones Non Dégrouées Opérateur
			R_3_DS_SDSL_ATM_DOP_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM ATM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Dégrouées Opérateur
			R_3_DS_SDSL_ATM_NDOP_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM ATM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégrouées Opérateur
			R_3_DS_SDSL_GE_DOP_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM GE, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Dégrouées Opérateur
			R_3_DS_SDSL_GE_NDOP_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM GE, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégrouées Opérateur
			R_3_DS_STM1_ATM_DOP_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM ATM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Dégrouées Opérateur
			R_3_DS_STM1_ATM_NDOP_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM ATM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégrouées Opérateur
			R_3_DS_VDSL_GE_DOP_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM GE, Carte accès VDSL + quote part chassis NRA Zones Dégrouées Opérateur
			R_3_DS_VDSL_GE_NDOP_KW	Précurseurs	Energie des DSLAM GE, Carte accès VDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégrouées Opérateur
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	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_ET_MOB_KW	Charges environnement technique UPR Facture EDF Mobiles	Consommation d'énergie	R_1_M_5G_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	Infrastructure 5G
			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_ET_RTC_RTR_HCARTE	Environnement technique RTC RTR	Patrimoine brut à mi-année	R_3_RTC_CAA	Précurseurs	CAA
			R_3_RTC_CTS	Précurseurs	CT
			R_3_RTC_CTU	Précurseurs	CTU

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			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_3_SCLASS_SVO	Précurseurs	Serveur vocaux messagerie vocal (hors RI & Memophone)
R_ET_RTNM_RTR	Environnement technique RTNM RTR	Patrimoine brut à mi-année	R_3_RTNM_AUT_BRR	Précurseurs	BRR
			R_3_RTNM_CLI	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LL (Cmux, ETCD, MVMD, Muldex, LLA, LL BD)
			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_ET_RTR_IPATM	Charges d'environnement technique RTR IP et ATM	Patrimoine brut à mi-année	R_3_ATM_CLI_FO	Précurseurs	Equ. 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	Equ. Clients sur cuivre
			R_3_ATM_STM1_AC	Précurseurs	Cartes STM1 d'accès sur les brasseurs ATM
			R_3_ATM_STM4_AC	Précurseurs	Cartes STM4 d'accès sur les brasseurs ATM
			R_3_ATM_TRANSIT	Précurseurs	Brasseur ATM - Transit
			R_3_IPMPLS_NE	Précurseurs	Switch Giga Ethernet NE ou NB
			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

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_RP_RBCI_NI	Précurseurs	Routeur peering International
			R_3_RP_RBCI_NL	Précurseurs	Noeuds 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_SW	Précurseurs	Switch IP
			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 Régional
R_ET_TRANS_BL_RCA	Environnement technique transmission réseau d'accès	Patrimoine brut à mi-année	R_2_BL_EQT	Précurseurs	Eq. BL cuivre+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_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

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_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_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_WDM_100G	Précurseurs	Segment conduit optique 100G: RTR
			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_ETUD_DTSI_PFS	Etudes pour les Plateformes à l'Etat- Major DTSI	Investissements	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_CGIO	Précurseurs	Plateforme de réquisitions judiciaires
			R_3_M_IMS_GP	Précurseurs	IP Multimedia Subsystem / grand public
			R_3_M_PF	Précurseurs	Plateformes de services mobiles (APE, WISP, AVSP, TV_LIVE, MGC, GEOLOC, AUTRES_SVA)
			R_3_M_PF_SMS_MMS	Précurseurs	Plateformes SMS et MMS
			R_3_M_PROVISIONNING	Précurseurs	Plateforme de service Configuration & Activation des clients
			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_SVI	Précurseurs	Serveur Vocal Interactif - Plateformes gérant les numéros d'appels liés au prépaiement
			R_3_PF_CLOUD_TELEPHONY	Précurseurs	Plateforme Cloud Telephony pour offres Teaming et Connect Pro

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			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_PORTABILITE	Précurseurs	Serveurs SPN. (Manque les interrogations vers SVA indicatif tiers)
			R_3_SCLASS_SVO	Précurseurs	Serveur vocaux messagerie vocal (hors RI & Memophone)
R_ETUD_FTTH_RIP	Charges d'études des unités d'intervention pour les RIP	Affectation exclusive sur R-RP-RIP	R_3_RP_FIL	Précurseurs	Spécifiques Filiales
R_ETUD_RES	Etudes réseau	Investissements	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_TIERS_ZMD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment NRO_PM tiers en ZMD
			R_1_CAB_FTTH_NRO_PM_ZMD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment NRO_PM en ZMD

<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_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	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment PM-PB en ZTD
			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 horsBL conduite
			R_1_GC_RTR_HBL_PT	Précurseurs	Génie Civil souterrain RTR horsBL pleine terre
			R_1_GC_RTR_RC_CD	Précurseurs	Génie Civil souterrain Réseau câblé (conduite)
			R_1_M_5G_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	Infrastructure 5G
			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_1_M_ENODEB_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	Evolved NodeB (4G) / infrastructure
			R_1_M_NODEB_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	NodeB (3G) / infrastructure
			R_2_BL_EQT	Précurseurs	Eq. BL cuivre+radio abonnés
			R_2_BL_EQT_LL	Précurseurs	Equipement d'extrémité LL
			R_2_BL_REP	Précurseurs	Répartiteurs cuivre généraux, répéteurs et amplis
			R_2_CU_REP	Précurseurs	Répartiteurs cuivre numériques
			R_2_EQT_DEGR_PARTIEL	Précurseurs	Filtres ADSL pour lignes dégroupées
			R_2_OPT_REP	Précurseurs	Répartiteurs optiques (Trans et RTO)
			R_2_RCO_REP	Précurseurs	Répartiteurs cuivre opérateur
			R_2_RGH_REP	Précurseurs	Répartiteurs optiques généraux d'hébergement
			R_2_RNO_REP	Précurseurs	Répartiteurs optiques numériques opérateurs
			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_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

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			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_HZ	Précurseurs	EQ Mbit/s d'un segment HZ de conduit du réseau de transmission
			R_2_T_RTR_WDM_100G	Précurseurs	Segment conduit optique 100G: RTR
			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	Equ. 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	Equ. Clients sur cuivre
			R_3_ATM_STM1_AC	Précurseurs	Cartes STM1 d'accès sur les brasseurs ATM
			R_3_ATM_STM4_AC	Précurseurs	Cartes STM4 d'accès sur les brasseurs ATM
			R_3_ATM_TRANSIT	Précurseurs	Brasseur ATM - Transit
			R_3_DS_2M_ATM_DOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_2M_ATM_NDOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_ADSL_ATM_DOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_ADSL_ATM_NDOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_ADSL_GE_DOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_ADSL_GE_NDOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			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	Précurseurs	DSLAM GE, Carte accès optiques + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_OPT_GE_NDOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte accès optiques + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_SDSL_ATM_DOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_SDSL_ATM_NDOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_SDSL_GE_DOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_SDSL_GE_NDOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_STM1_ATM_DOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_STM1_ATM_NDOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_VDSL_GE_DOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte accès VDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_VDSL_GE_NDOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte accès VDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DSLAM_FILTRE	Précurseurs	Filtre du DSLAM pour les clients sur DSLAM ayant le bas débit
			R_3_IPMPLS_NE	Précurseurs	Switch Giga Ethernet NE ou NB
			R_3_IPMPLS2_NF	Précurseurs	Switch Giga Ethernet NF
			R_3_M_BLR_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio (toutes technologies)
			R_3_M_BS_EQUIPEMENT	Précurseurs	Base Station / équipement de la boucle locale radio (toutes technologies)
			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_CE_BIOM	Précurseurs	Routeurs CE du BIOM
			R_3_M_RNC	Précurseurs	Radio Network Controller (3G)
			R_3_MAT_TEST	Précurseurs	Matrices de tests pour paires des ADSL nues

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_OLT_10G_PP	Précurseurs	OLT cartes 10G point à point et quote part chassis
			R_3_OLT_1G_PP	Précurseurs	OLT cartes 1G point à point et quote part chassis
			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	Equ. 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_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	Noeuds 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_SW	Précurseurs	Switch IP
			R_3_RP_RTR_RIM	Précurseurs	Spécifiques Rimbaud
			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_RTC_C_AB	Précurseurs	Carte d'abo accès de base
			R_3_RTC_C_AN	Précurseurs	Carte d'abo accès analogique
			R_3_RTC_C_AP	Précurseurs	Carte d'abonné accès primaire

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			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_3_RTNM_AUT_BRR	Précurseurs	BRR
			R_3_RTNM_CLI	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LL (Cmux, ETCD, MVMD, Muldex, LLA, LL BD)
			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_SCLASS_SVO	Précurseurs	Serveur vocaux messagerie vocal (hors RI & Memophone)
			R_3_SW_NRO	Précurseurs	Switch pour offre FTTH activée livrée au NRO
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_CAB_RTR_CSM	Précurseurs	Câbles sous-marins régionaux
			R_1_GC_AERIEN	Précurseurs	Génie Civil aérien Orange
			R_2_BL_REP	Précurseurs	Répartiteurs cuivre 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_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_EAS	Partagés	Exploitation des équipements clients

Catalogue des clés de répartition - Activités "Partagés"

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			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
			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_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	Eq. BL cuivre+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_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_TIERS_ZMD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment NRO_PM tiers en ZMD
			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	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment PM-PB en ZTD
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

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			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_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_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
			R_1_CAB_RTR_RDP_FO	Précurseurs	Câbles Optiques RTR Desserte Primaire RDP

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			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 cablage client final en ZMD
			R_1_CAB_FTTH_CLI_FINAL_ZTD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment cablage client final en ZTD
R_EXPL_DSLAM	Exploitation DSLAM	Charges patrimoniales	R_2_EQT_DEGR_PARTIEL	Précurseurs	Filtres ADSL pour lignes dégroupées
			R_3_DS_2M_ATM_DOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_2M_ATM_NDOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_ADSL_ATM_DOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_ADSL_ATM_NDOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_ADSL_GE_DOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_ADSL_GE_NDOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			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	Précurseurs	DSLAM GE, Carte accès optiques + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_OPT_GE_NDOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte accès optiques + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_SDSL_ATM_DOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_SDSL_ATM_NDOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_SDSL_GE_DOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_DS_SDSL_GE_NDOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_STM1_ATM_DOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_STM1_ATM_NDOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_VDSL_GE_DOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte accès VDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_VDSL_GE_NDOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte accès VDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			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_10G_PP	Précurseurs	OLT cartes 10G point à point et quote part chassis
			R_3_OLT_1G_PP	Précurseurs	OLT cartes 1G point à point et quote part chassis
			R_3_OLT_FTTH	Précurseurs	OLT cartes GPON et quote part chassis FTTH
R_EXPL_DTSI_EM	Charges d'exploitation de l'Etat-Major de DTSI	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 cablage client final en ZMD
			R_1_CAB_FTTH_CLI_FINAL_ZTD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment cablage client final en ZTD
			R_1_CAB_FTTH_NRO_PM_TIERS_ZMD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment NRO_PM tiers en ZMD
			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	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment PM-PB en ZTD
			R_1_CAB_RFF_FO	Précurseurs	Câbles optiques RFF

<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_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 horsBL conduite
			R_1_GC_RTR_HBL_PT	Précurseurs	Génie Civil souterrain RTR horsBL pleine terre
			R_1_GC_RTR_RC_CD	Précurseurs	Génie Civil souterrain Réseau cablé (conduite)
			R_1_M_5G_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	Infrastructure 5G
			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	Eq. BL cuivre+radio abonnés

<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_BL_EQT_LL	Précurseurs	Equipement d'extrémité LL
			R_2_BL_REP	Précurseurs	Répartiteurs cuivre généraux, répéteurs et amplis
			R_2_CU_REP	Précurseurs	Répartiteurs cuivre numériques
			R_2_EQT_DEGR_PARTIEL	Précurseurs	Filtres ADSL pour lignes dégroupées
			R_2_OPT_REP	Précurseurs	Répartiteurs optiques (Trans et RTO)
			R_2_RCO_REP	Précurseurs	Répartiteurs cuivre opérateur
			R_2_RGH_REP	Précurseurs	Répartiteurs optiques généraux d'hébergement
			R_2_RNO_REP	Précurseurs	Répartiteurs optiques numériques opérateurs
			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_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

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_2_T_RTR_2_SCO	Précurseurs	Segment 2M 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_100G	Précurseurs	Segment conduit optique 100G: RTR
			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	Equ. 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	Equ. Clients sur cuivre
			R_3_ATM_STM1_AC	Précurseurs	Cartes STM1 d'accès sur les brasseurs ATM
			R_3_ATM_STM4_AC	Précurseurs	Cartes STM4 d'accès sur les brasseurs ATM
			R_3_ATM_TRANSIT	Précurseurs	Brasseur ATM - Transit
			R_3_CDN_TIERS	Précurseurs	CDN pour tiers
			R_3_COLOC	Précurseurs	Bâtiments colocalisés et Exploitation
			R_3_DS_2M_ATM_DOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_2M_ATM_NDOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_ADSL_ATM_DOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_ADSL_ATM_NDOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_ADSL_GE_DOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_ADSL_GE_NDOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_DEPORT_ATM	Précurseurs	Carte déport esclave ATM + quote part chassis

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_DS_DEPORT_GE	Précurseurs	Carte déport esclave GE + quote part chassis
			R_3_DS_OPT_GE_DOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte accès optiques + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_OPT_GE_NDOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte accès optiques + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_SDSL_ATM_DOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_SDSL_ATM_NDOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_SDSL_GE_DOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_SDSL_GE_NDOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_STM1_ATM_DOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_STM1_ATM_NDOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_VDSL_GE_DOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte accès VDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_VDSL_GE_NDOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte accès VDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			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_NE	Précurseurs	Switch Giga Ethernet NE ou NB
			R_3_IPMPLS2_NF	Précurseurs	Switch Giga Ethernet NF
			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_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio (toutes technologies)
			R_3_M_BS_EQUIPEMENT	Précurseurs	Base Station / équipement de la boucle locale radio (toutes technologies)
			R_3_M_BSC_SIG	Précurseurs	Base Station Controller (2G) /signalisation
			R_3_M_BSC_TRAFIQ	Précurseurs	Base Station Controller (2G) / trafic
			R_3_M_CE_BIOM	Précurseurs	Routeurs CE du BIOM
			R_3_M_CGIO	Précurseurs	Plateforme de réquisitions judiciaires

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_M_HLR	Précurseurs	Home Location Register (yc AuC et EIR)
			R_3_M_IMS_GP	Précurseurs	IP Multimedia Subsystem / grand public
			R_3_M_NGMSC	Précurseurs	C?ur de réseau Voix (2G-3G) : MSC Nouvelle Generation
			R_3_M_RNC	Précurseurs	Radio Network Controller (3G)
			R_3_M_SGSN_GGSN_EPC	Précurseurs	C?ur de réseau paquet 2G-3G-4G : Serving GPRS Support Node, Gateway GPRS Support Node et Evolved Packet Core
			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_TERM_OPENPRO	Précurseurs	Terminaux offres OPENPRO
			R_3_MAT_TEST	Précurseurs	Matrices de tests pour paires des ADSL nues
			R_3_OLT_10G_PP	Précurseurs	OLT cartes 10G point à point et quote part chassis
			R_3_OLT_1G_PP	Précurseurs	OLT cartes 1G point à point et quote part chassis
			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
			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

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_PORTABILITE	Précurseurs	Serveurs SPN. (Manque les interrogations vers SVA indicatif tiers)
			R_3_RP_DEGROUPE	Précurseurs	Spécifiques Dégroupage
			R_3_RP_ETH_CLI	Précurseurs	Equ. 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_RACOR	Précurseurs	Reseau d'Administration de Collecte Régionale
			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	Noeuds 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 plateformes de service ou commande
			R_3_RP_RBCI_NR	Précurseurs	Routeur IP régionaux
			R_3_RP_RBCI_SW	Précurseurs	Switch IP
			R_3_RP_RIP_OF	Précurseurs	Spécifique RIP Orange (Réseaux d'Initiative Publique Orange)
			R_3_RP_RTR_RIM	Précurseurs	Spécifiques Rimbaud
			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_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

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_RP_UPR_PRM	Précurseurs	Spécifique PRM (Offre de création de Point Raccordement Mutualisé)
			R_3_RTC_C_AB	Précurseurs	Carte d'abo accès de base
			R_3_RTC_C_AN	Précurseurs	Carte d'abo 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_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_CLI	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LL (Cmux, ETCD, MVMD, Muldex, LLA, LL BD)
			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_SCLASS_SVO	Précurseurs	Serveur vocaux messagerie vocal (hors RI & Memophone)
			R_3_SERV_VOD	Précurseurs	Serveurs VoD
			R_3_SW_NRO	Précurseurs	Switch pour offre FTTH activée livrée au NRO
R_EXPL_DTISI_PFS_E_TEL	Charges d'exploitation de la direction des plateformes de DTISI pour les plateformes de téléphonie	Usage des serveurs	R_3_M_RI_ROUT	Précurseurs	PF du Réseau Intelligent (RI2G) : ORLCF - SHR Solution Home Relay
			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_PORTABILITE	Précurseurs	Serveurs SPN. (Manque les interrogations vers SVA indicatif tiers)
			R_3_SCLASS_SVO	Précurseurs	Serveur vocaux messagerie vocal (hors RI & Memophone)

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
R_EXPL_DTSI_PFS_HD	Charges d'exploitation de la direction des plateformes de DTSI pour les plateformes haut débit	Usage des serveurs	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_DTSI_PFS_PER	Charges d'exploitation de la direction des plateformes de DTSI - nature personnel	Clé métier	C_FAC_CPTAG	Précurseurs	Comptage du trafic pour la valorisation des factures
			I_SUP_DTSI_PFS	Précurseurs	Charges de support de Direction plateforme de DTSI
			R_3_LVB	Précurseurs	Live box
			R_3_M_BLR	Partagés	Boucle locale radio multi-technologies
			R_3_M_BS_EQUIPEMENT	Précurseurs	Base Station / équipement de la boucle locale radio (toutes technologies)
			R_3_M_CE_BIOM	Précurseurs	Routeurs CE du BIOM
			R_3_M_CORE_NETWORK	Partagés	C?ur de réseau
			R_3_M_HLR	Précurseurs	Home Location Register (yc AuC et EIR)
			R_3_M_IMS_GP	Précurseurs	IP Multimedia Subsystem / grand public
			R_3_M_LORA	Précurseurs	Réseau LoRa (équipements de l'accès / gateways et du coeur / serveurs)
			R_3_M_MV	Précurseurs	Messagerie Vocale
			R_3_M_NGMSC	Précurseurs	C?ur de réseau Voix (2G-3G) : MSC Nouvelle Generation
			R_3_M_NSS_BSS	Partagés	Réseau mobile
			R_3_M_PF	Précurseurs	Plateformes de services mobiles (APE, WISP, AVSP, TV_LIVE, MGC, GEOLOC, AUTRES_SVA)
			R_3_M_PF_SMS_MMS	Précurseurs	Plateformes SMS et MMS
			R_3_M_PROVISIONNING	Précurseurs	Plateforme de service Configuration & Activation des clients
			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 Serice data (RI + ESME)			
R_3_M_SERVICES	Partagés	Services mobiles			

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_M_SGSN_GGSN_EPC	Précurseurs	C?ur de réseau paquet 2G-3G-4G : Serving GPRS Support Node, Gateway GPRS Support Node et Evolved Packet Core
			R_3_M_SRF	Précurseurs	Signalling Relay Function (note : Alcatel/Tekelec)
			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	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_PORTABILITE	Précurseurs	Serveurs SPN. (Manque les interrogations vers SVA indicatif tiers)
			R_3_RP_SNU	Précurseurs	Serveur de numéros d'urgence pour les clients VoIP
			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_SCLASS_SVO	Précurseurs	Serveur vocaux messagerie vocal (hors RI & Memophone)
			R_3_SERV_VOD	Précurseurs	Serveurs VoD
			R_7_M_CONTENU_DATA	Précurseurs	Contenu data
			R_ET_FIXE	Partagés	Exploitation environnement technique domaine fixe
			R_ETUD_DTSI_PFS	Partagés	Etudes pour les Plateformes à l'Etat-Major DTSI
			R_EXPL_BL_FTTH	Partagés	Exploitation Câbles FTTH
			R_EXPL_DSLAM	Partagés	Exploitation DSLAM
			R_EXPL_IP	Partagés	Exploitation IP DERX

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
R_EXPL_DTSI_PFS_STR	Charges d'exploitation de la direction des plateformes de DTSI - nature charges externes	Projets Horizon	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_INF_ET	Partagés	Charges informatiques pour l'environnement technique
			I_INF_IP	Précurseurs	Charges informatiques IP
			I_INF_REQ_JUDI	Précurseurs	Charges informatiques pour les réquisitions judiciaires fixes et mobiles
			I_SUP_DTSI_PFS	Précurseurs	Charges de support de Direction plateforme de DTSI
			R_3_M_DTSI_PFS_STR	Partagés	Charges d'exploitation de la direction des plateformes de DTSI pour les activités mobiles - charges externes
			R_3_RP_GW	Précurseurs	Gateway VoIP/RTC
			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_DSLAM	Partagés	Exploitation DSLAM
			R_EXPL_DTSI_PFS_E_TEL	Partagés	Charges d'exploitation de la direction des plateformes de DTSI pour les plateformes de téléphonie
			R_EXPL_DTSI_PFS_HD	Partagés	Charges d'exploitation de la direction des plateformes de DTSI pour les plateformes haut débit
			R_EXPL_DTSI_PFS_TV	Partagés	Charges d'exploitation de la direction des plateformes de DTSI pour les plateformes TV
			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_TRANS	Partagés	Exploitation DERX transmission			
R_EXPL_VOIP	Partagés	Exploitation DERX VOIP y compris SBC			
R_EXPL_WDM	Partagés	Charges d'exploitation WDM			

<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_EXPL_DTISI_PFS_TV	Charges d'exploitation de la direction des plateformes de DTISI 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_DTISI_RCA_FIXE	Charges d'exploitation de DTISI_RCA pour le réseau fixe	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 cablage client final en ZMD
			R_1_CAB_FTTH_CLI_FINAL_ZTD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment cablage client final en ZTD
			R_1_CAB_FTTH_NRO_PM_TIERS_ZMD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment NRO_PM tiers en ZMD
			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	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment PM-PB en ZTD
			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			

<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_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 horsBL conduite
			R_1_GC_RTR_HBL_PT	Précurseurs	Génie Civil souterrain RTR horsBL pleine terre
			R_1_GC_RTR_RC_CD	Précurseurs	Génie Civil souterrain Réseau câblé (conduite)
			R_2_BL_EQT	Précurseurs	Eq. BL cuivre+radio abonnés
			R_2_BL_EQT_LL	Précurseurs	Equipement d'extrémité LL
			R_2_BL_REP	Précurseurs	Répartiteurs cuivre généraux, répéteurs et amplis
			R_2_CU_REP	Précurseurs	Répartiteurs cuivre numériques
			R_2_EQT_DEGR_PARTIEL	Précurseurs	Filtres ADSL pour lignes dégroupées
			R_2_OPT_REP	Précurseurs	Répartiteurs optiques (Trans et RTO)
			R_2_RCO_REP	Précurseurs	Répartiteurs cuivre opérateur
			R_2_RGH_REP	Précurseurs	Répartiteurs optiques généraux d'hébergement
			R_2_RNO_REP	Précurseurs	Répartiteurs optiques numériques opérateurs
			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_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

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			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_HZ	Précurseurs	EQ Mbit/s d'un segment HZ de conduit du réseau de transmission
			R_2_T_RTR_WDM_100G	Précurseurs	Segment conduit optique 100G: RTR
			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	Equ. 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	Equ. Clients sur cuivre

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_ATM_STM1_AC	Précurseurs	Cartes STM1 d'accès sur les brasseurs ATM
			R_3_ATM_STM4_AC	Précurseurs	Cartes STM4 d'accès sur les brasseurs ATM
			R_3_ATM_TRANSIT	Précurseurs	Brasseur ATM - Transit
			R_3_CDN_TIERS	Précurseurs	CDN pour tiers
			R_3_COLOC	Précurseurs	Bâtiments colocation et Exploitation
			R_3_DS_2M_ATM_DOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_2M_ATM_NDOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte E1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_ADSL_ATM_DOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_ADSL_ATM_NDOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_ADSL_GE_DOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_ADSL_GE_NDOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte ADSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			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	Précurseurs	DSLAM GE, Carte accès optiques + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_OPT_GE_NDOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte accès optiques + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_SDSL_ATM_DOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_SDSL_ATM_NDOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_SDSL_GE_DOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_SDSL_GE_NDOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte SDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_STM1_ATM_DOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Dégroupées Opérateur
			R_3_DS_STM1_ATM_NDOP	Précurseurs	DSLAM ATM, Carte STM1 + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupées Opérateur

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_DS_VDSL_GE_DOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte accès VDSL + quote part chassis NRA Zones Dégroupees Opérateur
			R_3_DS_VDSL_GE_NDOP	Précurseurs	DSLAM GE, Carte accès VDSL + quote part chassis NRA Zones Non Dégroupees Opérateur
			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_NE	Précurseurs	Switch Giga Ethernet NE ou NB
			R_3_IPMPLS2_NF	Précurseurs	Switch Giga Ethernet NF
			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_10G_PP	Précurseurs	OLT cartes 10G point à point et quote part chassis
			R_3_OLT_1G_PP	Précurseurs	OLT cartes 1G point à point et quote part chassis
			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
			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

<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_PORTABILITE	Précurseurs	Serveurs SPN. (Manque les interrogations vers SVA indicatif tiers)
			R_3_RP_DEGROUPE	Précurseurs	Spécifiques Dégroupage
			R_3_RP_ETH_CLI	Précurseurs	Equ. 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_RACOR	Précurseurs	Reseau d'Administration de Collecte Régionale
			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	Noeuds 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_SW	Précurseurs	Switch IP
			R_3_RP_RIP_OF	Précurseurs	Spécifique RIP Orange (Réseaux d'Initiative Publique Orange)
			R_3_RP_RTR_RIM	Précurseurs	Spécifiques Rimbaud
			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_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

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_RP_UPR_PRM	Précurseurs	Spécifique PRM (Offre de création de Point Raccordement Mutualisé)
			R_3_RTC_C_AB	Précurseurs	Carte d'abo accès de base
			R_3_RTC_C_AN	Précurseurs	Carte d'abo 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_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_CLI	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LL (Cmux, ETCD, MVMD, Muldex, LLA, LL BD)
			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_SCLASS_SVO	Précurseurs	Serveur vocaux messagerie vocal (hors RI & Memophone)
			R_3_SERV_VOD	Précurseurs	Serveurs VoD
			R_3_SW_NRO	Précurseurs	Switch pour offre FTTH activée livrée au NRO
R_EXPL_DTSI_RCA_MOB	Charges d'exploitation de DTSI_RCA pour le réseau mobile	Patrimoine brut à mi-année	R_1_M_5G_INFRASTRUCTURE	Précurseurs	Infrastructure 5G
			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_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio (toutes technologies)
			R_3_M_BS_EQUIPEMENT	Précurseurs	Base Station / équipement de la boucle locale radio (toutes technologies)
			R_3_M_BSC_SIG	Précurseurs	Base Station Controller (2G) /signalisation
			R_3_M_BSC_TRAFIC	Précurseurs	Base Station Controller (2G) / trafic

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_HLR	Précurseurs	Home Location Register (yc AuC et EIR)
			R_3_M_IMS_GP	Précurseurs	IP Multimedia Subsystem / grand public
			R_3_M_NGMSC	Précurseurs	C?ur de réseau Voix (2G-3G) : MSC Nouvelle Generation
			R_3_M_RNC	Précurseurs	Radio Network Controller (3G)
			R_3_M_SGSN_GGSN_EPC	Précurseurs	C?ur de réseau paquet 2G-3G-4G : Serving GPRS Support Node, Gateway GPRS Support Node et Evolved Packet Core
			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_EXPL_EAS	Exploitation des équipements clients	Patrimoine brut à mi-année	R_3_ATM_CLI_FO	Précurseurs	Equ. Client : CPE, NTU, routeurs
			R_3_ATM_GE_CLI_CU	Précurseurs	Equ. Clients sur cuivre
			R_3_RP_ETH_CLI	Précurseurs	Equ. Clients Ethernet
R_EXPL_ECU	Exploitation des ECU (toute Trans DIDR)	Patrimoine brut à mi-année	R_2_BL_EQT	Précurseurs	Eq. BL cuivre+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_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

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			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_WDM_100G	Précurseurs	Segment conduit optique 100G: RTR
			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_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_2_T_RTR_HZ	Précurseurs	EQ Mbit/s d'un segment HZ de conduit du réseau de transmission
R_EXPL_GC_HAER	Exploitation Génie Civil hors aérien	Patrimoine brut à mi-année	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 horsBL conduite
			R_1_GC_RTR_HBL_PT	Précurseurs	Génie Civil souterrain RTR horsBL pleine terre
			R_1_GC_RTR_RC_CD	Précurseurs	Génie Civil souterrain Réseau câblé (conduite)
R_EXPL_GE_ATM	Charges d'exploitation Giga Ethernet et Asynchronous Transfert Mode	Patrimoine brut à mi-année	R_3_ATM_CLI_FO	Précurseurs	Equ. Client : CPE, NTU, routeurs

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
R_EXPL_IP	Exploitation IP DERX	Patrimoine brut à mi-année	R_3_ATM_E3_AC	Précurseurs	Cartes E3 d'accès sur les brasseurs ATM
			R_3_ATM_GE_CLI_CU	Précurseurs	Equ. Clients sur cuitvre
			R_3_ATM_STM1_AC	Précurseurs	Cartes STM1 d'accès sur les brasseurs ATM
			R_3_ATM_STM4_AC	Précurseurs	Cartes STM4 d'accès sur les brasseurs ATM
			R_3_ATM_TRANSIT	Précurseurs	Brasseur ATM - Transit
			R_3_IPMPLS_NE	Précurseurs	Switch Giga Ethernet NE ou NB
			R_3_IPMPLS2_NF	Précurseurs	Switch Giga Ethernet NF
			R_3_RP_ETH_CLI	Précurseurs	Equ. Clients Ethernet
			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	Noeuds 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_SW	Précurseurs	Switch IP			
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_3_M_BLR_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio (toutes technologies)

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_M_BS_EQUIPEMENT	Précurseurs	Base Station / équipement de la boucle locale radio (toutes technologies)
			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_RNC	Précurseurs	Radio Network Controller (3G)
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_HLR	Précurseurs	Home Location Register (yc AuC et EIR)
			R_3_M_IMS_GP	Précurseurs	IP Multimedia Subsystem / grand public
			R_3_M_NGMSC	Précurseurs	C?ur de réseau Voix (2G-3G) : MSC Nouvelle Generation
			R_3_M_SGSN_GGSN_EPC	Précurseurs	C?ur de réseau paquet 2G-3G-4G : Serving GPRS Support Node, Gateway GPRS Support Node et Evolved Packet Core
			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	Terrestrial Backbone Networks (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_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_7_OBS_ESMC	Précurseurs	Entreprise Service Management Center
			R_EXPL_RAEI	Partagés	Charges d'exploitation du RAEI

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
R_EXPL_OINIS_NAT	Charges d'exploitation COINS part Nationale	Patrimoine brut à mi-année	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
			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_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	Exploitation du réseau structurant	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_OINIS_SPATIAL	Précurseurs	CTS métropole pointant vers Eutelsat/intelsat
			R_3_ATM_CLI_FO	Précurseurs	Equ. Client : CPE, NTU, routeurs
			R_3_COLOC	Précurseurs	Bâtiments colocalisation et Exploitation
			R_3_ROUT_CLTS	Précurseurs	Routeur Clients
R_3_RP_DEGROUP	Précurseurs	Spécifiques Dégroupeage			

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_SW_CLI	Précurseurs	Spécifiques EXPERTEL
			R_EXPL_BL	Partagés	Exploitation de la boucle locale
			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_EAS	Partagés	Exploitation des équipements clients
			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_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'abo accès de base
			R_3_RTC_C_AN	Précurseurs	Carte d'abo accès analogique
			R_3_RTC_C_AP	Précurseurs	Carte d'abonné accès primaire

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			R_3_RTC_CAA	Précurseurs	CAA
			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_RTNM_AUT_BRR	Précurseurs	BRR
			R_3_RTNM_CLI	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LL (Cmux, ETCD, MVMD, Muldex, LLA, LL BD)
			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_RTNM_AUT_BRR	Précurseurs	BRR
			R_3_RTNM_CLI	Précurseurs	Equipements d'extrémités pour les LL (Cmux, ETCD, MVMD, Muldex, LLA, LL BD)
			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_SERV_SP	Exploitation DERX services spéciaux	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_2_T_RTR_HZ	Précurseurs	EQ Mbit/s d'un segment HZ de conduit du réseau de transmission
			R_3_RP_RTR_RIM	Précurseurs	Spécifiques Rimbaud
			R_3_RP_SNU	Précurseurs	Serveur de numéros d'urgence pour les clients VoIP
R_EXPL_TRANS	Exploitation DERX transmission	Patrimoine brut à mi-année	R_2_BL_EQT	Précurseurs	Eq. BL cuivre+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_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

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			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_WDM_100G	Précurseurs	Segment conduit optique 100G: RTR
			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
			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

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
			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_WDM_100G	Précurseurs	Segment conduit optique 100G: RTR
			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	nombre sites/trafic	R_3_M_BLR_LOGICIEL	Précurseurs	Logiciels de la boucle locale radio (toutes technologies)
			R_3_M_BS_EQUIPEMENT	Précurseurs	Base Station / équipement de la boucle locale radio (toutes technologies)
			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_RNC	Précurseurs	Radio Network Controller (3G)
R_EXPL_VOIP	Exploitation DERX VOIP y compris SBC	Patrimoine brut à mi-année	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_SIP_RES	Précurseurs	Plateforme Voix sur IP SIP pour clients résidentiels (T3G SIP)

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
R_EXPL_WDM	Charges d'exploitation WDM	Patrimoine brut à mi-année	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
			R_2_T_INTERSAN	Précurseurs	Capacités WDM ITS
			R_2_T_RTR_WDM_100G	Précurseurs	Segment conduit optique 100G: RTR
			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_LIV_SAV_CLIENT	Partagés Livraison et Service Après Ventes Clients	Heures produites d'intervention	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_EXPL_BL_FTTH	Partagés	Exploitation Câbles FTTH
R_LIV_SAV_DIOCE	Partagés Livraison et Service Après Ventes Intégration Complexe	Heures produites d'intervention	R_EXPL_CCF	Partagés	Exploitation du Câblage Client Final
			R_7_LIV_DIOCE	Précurseurs	Intégration complexe en UI de livraison
			R_7_SAV_DIOCE	Précurseurs	Intégration complexe en UI de SAV
R_MAT_FTTH	MATÉRIEL pour FTTH en aval des OLT	Investissements	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 cablage client final en ZMD
			R_1_CAB_FTTH_CLI_FINAL_ZTD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment cablage client final en ZTD
			R_1_CAB_FTTH_NRO_PM_TIERS_ZMD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment NRO_PM tiers en ZMD
			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			

Activité Origine	Libellé	Nature de clé	Cibles	Nature des cibles	Libellé des cibles
R_MAT_RES	MATRIEL UI+UPR	Charges de matériel	R_1_CAB_FTTH_PM_PB_ZTD	Précurseurs	Câble Fibre optique BL support FTTH segment PM-PB en ZTD
			I_B_ET_DIDR	Précurseurs	Charges de bâtiments environnement technique réseau
			R_1_GC_AERIEN	Précurseurs	Génie Civil aérien Orange
			R_2_BL_EQT	Précurseurs	Eq. BL cuivre+radio abonnés
			R_3_ROUT_CLTS	Précurseurs	Routeur Clients
			R_3_RTR_TNR	Précurseurs	Spécifique Numéris
			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_RP_RIP	Charges, travaux des UPR et pour les RIP ou Collectivités Locales	Données financières	R_MAT_FTTH	Partagés	MATERIEL pour FTTH en aval des OLT
			R_3_RP_UPR_FTTH	Précurseurs	Spécifique déploiement Marché de travaux et maintenance FTTH

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>
-------------------------	----------------	----------------------	---------------	--------------------------	---------------------------