

L'internet des objets

Un marché qui continue de grandir



Entre 25 à 50 milliards
d'objets connectés
en 2020

58% des décideurs
considèrent l'internet des objets
comme une initiative
stratégique.

Selon une étude d'IDC sept 2015

L'internet des objets
pourrait impacter
11% de l'économie
mondiale en 2025.

Source : McKinsey



Un fort potentiel
dans de nombreux domaines



Maison

Le contrôle des maladies chroniques
et l'amélioration du bien-être pourraient
représenter 350 milliards de dollars en 2025.



Distribution

Les promotions personnalisées en magasin
et le contrôle des stocks pourraient représenter
1 160 milliards de dollars potentiels en 2025.



Industries

L'optimisation des processus et la maintenance
prédictive pourraient représenter 3 700 milliards
de dollars en 2025.



Lieux de travail

L'optimisation des processus ainsi que dans
la santé et la sécurité des salariés pourraient
représenter 930 milliards de dollars en 2025.



Véhicules

La maintenance prédictive et les assurances
pourraient représenter 740 milliards de dollars
en 2025.



Villes

Le contrôle du trafic et la gestion des ressources
pourraient représenter 1 660 milliards de dollars
en 2025.

Source : McKinsey

L'internet des objets

Orange couvre l'ensemble de la chaîne de valeur de l'IoT

Réseaux adaptés

pour les échanges
entre les objets



Des services à valeur ajoutée

dans la santé, le bien-être,
la maison connectée
ou la ville intelligente



Distribution d'objets connectés

notamment
dans les Smart Store



Datavenue :

solutions et services data & IoT
pour les entreprises, de collecte,
stockage, sécurisation, traitement
et mise à disposition de données
générées par les objets connectés



L'IoT en chiffres

600

millions d'euros
de revenus d'ici
à 2018

105 000

véhicules connectés
gérés par Orange
Business Services

8

millions
d'objets connectés
gérés par Orange
en 2015

**17 agglomérations françaises*,
soit 1200 communes,
couvertes par le réseau
LoRa** d'Orange**

*Angers, Avignon, Bordeaux, Douai et Lens, Grenoble, Lille, Lyon, Marseille, Montpellier, Nantes, Nice, Paris, Rennes, Rouen, Toulon, Toulouse et Strasbourg.

**Technologie bas débit qui permet d'assurer une connectivité à faible consommation d'énergie et à moindre coût.

**50 objets connectés
dans 846 boutiques
en France
et sur orange.fr**

Les objets connectés de la French Tech
dans 6 des grandes boutiques Orange



Travaux de normalisation
des futurs réseaux cellulaires
(2G/4G compatibles
avec l'Internet des objets),
**opérationnels courant 2017
et d'ici à 2022 pour la 5G**

Vous rapprocher
de l'essentiel

