



Les Bases

Qu'est-ce ?

Un objet connecté est un dispositif que vous pouvez contrôler à distance depuis votre tablette, smartphone ou montre connectée. L'intérêt est de ne pas devoir se déplacer pour l'activer ou le programmer. Vous pourrez aussi contrôler plusieurs objets simultanément. Tout se fait depuis l'application liée à l'objet, installée préalablement sur votre tablette, smartphone ou montre. La distance peut être limitée à la maison (couverture wifi) ou étendue à n'importe quel lieu du monde via un HUB et internet.

Technologie et fonctionnement :

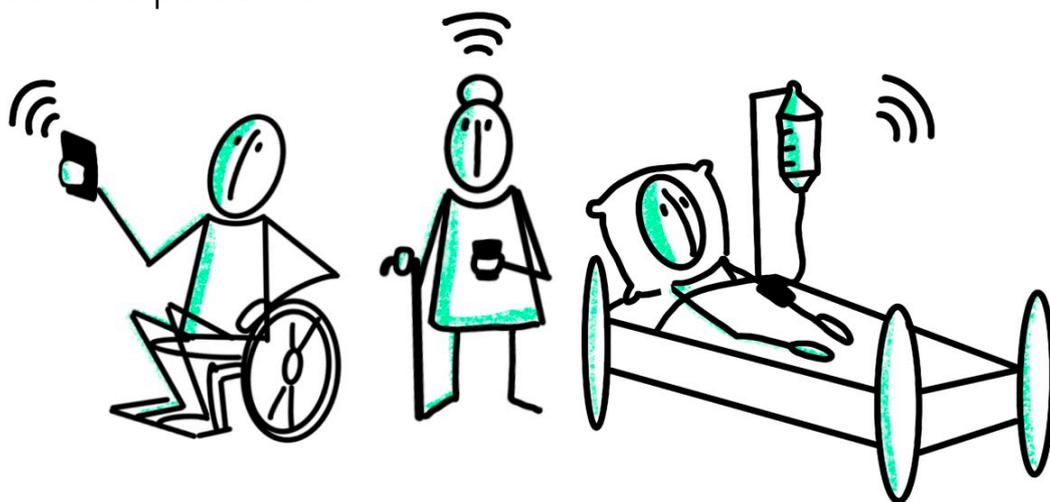
Ces dispositifs sont généralement munis d'une puce Bluetooth, d'une passerelle Wifi ou d'une puce Z-wave (un peu moins connue). Il est important de bien se renseigner sur la compatibilité de l'objet connecté que l'on souhaite acheter avec l'appareil qui servira à le commander. Sur la boîte de l'objet, vous devriez retrouver le logo HomeKit pour les appareils compatibles Apple et Google Home pour les appareils compatibles Google.



Avantages :

Ces objets connectés s'achètent dans les commerces classiques à un prix relativement raisonnable. Ils ont été pensés pour être simples à installer et à utiliser. Contrairement à la domotique qui nécessite la visite d'un technicien pour une installation, les objets connectés s'installent simplement par vous-même, par tante Charlotte ou par le petit voisin.

Ces objets par leur interaction à distance, au delà d'assurer un certain confort, améliorent considérablement le quotidien des personnes en perte d'autonomie, suite à un handicap, une maladie ou le vieillissement. L'accès au smartphone, à la tablette ou à la montre connectée peut également être adapté aux capacités de la personne.



Pour aller plus loin :

Dans nos autres fiches, vous trouverez un choix de fonctions sélectionnées par nos soins qui nous paraissent les plus pertinentes dans l'usage quotidien.

- les prises - la lumière - le chauffage - l'accès au domicile - l'audiovisuel -

Il existe beaucoup d'autres utilités que vous découvrirez par vous-même ...
montre, caméra, capteur de santé, électroménager, suivi d'objet, etc ...

Les grands principes des objets connectés restant toujours les mêmes, vous serez rapidement des experts du domaine !