

La maison « intelligente »

Lumières

Dès que l'on souhaite se reposer, il suffit de claquer dans ses mains pour que les lumières s'éteignent.

Courses

Un **scanner** est situé sur la porte du réfrigérateur. Tous les aliments sont scannés avant d'être mis dedans. Lorsqu'il en manque un, l'aliment est commandé automatiquement au commerçant. Celui-ci n'a plus qu'à le livrer.

Lave-vaisselle

Il parle : il demande le choix du lavage, de la température... Il alerte les personnes si l'eau déborde.

Ambiance

Lorsque l'on rentre dans la maison, les lumières s'allument dans les pièces que l'on traverse. Une musique d'ambiance se déclenche. Les volets se ferment automatiquement quand la nuit tombe.

Chauffage

Il fait trop chaud ? Grâce à une petite télécommande, on peut changer la température des pièces. Avec, on peut aussi contrôler la télévision, les lumières, l'ouverture des portes...

Bain

Le soir, avant de se coucher, on peut programmer l'heure à laquelle on souhaite que la baignoire se remplisse le lendemain matin.

Sécurité

Si un voleur tente de rentrer dans la maison, toutes les lumières intérieures et extérieures s'allument et clignotent. La police est prévenue automatiquement.

Vacances

Lorsque l'on part en vacances, on peut programmer l'allumage des lumières ou de certains appareils quelques heures dans la journée, dans différentes pièces, pour faire croire qu'il y a quelqu'un.

À SAVOIR

- 1 Dans les maisons, on intègre de plus en plus de robots dirigés par des télécommandes et des ordinateurs. C'est ce que l'on appelle la domotique.
- 2 Ces **innovations** servent à rendre la vie plus facile.
- 3 Il suffit, par exemple, de claquer dans ses mains pour que les lumières s'éteignent.
- 4 Ces inventions sont aussi très utiles pour surveiller la maison, régler le chauffage....

Scanner (ici) : appareil qui lit et transmet à un ordinateur les informations écrites sur un produit.
Innovation : invention.