

En pratique : une infrastructure légère et évolutive, des transmissions sécurisées

Principe de fonctionnement

Le logiciel d'étiquettes ASCA effectue **une mise à jour régulière et automatique** du **système de prix**. En interrogeant le logiciel de gestion de la pharmacie, il détecte les modifications apportées aux produits et transmet automatiquement l'information à l'étiquette. Avec le logiciel ASCA, le **prix indiqué en rayon est toujours identique à celui de l'outil informatique**. Pas de bouleversement, les habitudes de travail de votre équipe restent les mêmes.



Transmissions

Bénéficiez de la communication sans fil la plus stable et la plus sécurisée : une connectivité utilisant des transmissions infrarouges (IR) diffus. **Les signaux se réfléchissent sur toutes les surfaces environnantes**. La transmission infrarouge est particulièrement rapide, elle n'est pas perturbée par les interférences dans un univers où coexistent de plus en plus de systèmes radio, ni par les systèmes d'éclairage.

Communication

Grâce à la **communication bidirectionnelle** vous avez **l'assurance de la bonne transmission des informations aux étiquettes**. Chaque étiquette confirme la réception d'une mise à jour. Cette option est d'autant plus importante avec la multiplication des informations transmises.

Durée de vie

Faible consommation d'énergie. Les batteries des étiquettes ne sont sollicitées qu'en cas de besoin. Le système permet un adressage direct à l'étiquette sans "réveiller" les autres. La technologie IR utilisée pour la connectivité est donc peu consommatrice d'énergie.

