

Maîtrisez votre maison connectée : le plan d'action pour une installation durable

Fondations techniques et réseau

- Installer une infrastructure réseau robuste (câblage Ethernet catégorie 6a ou Wi-Fi mesh) pour garantir la stabilité des connexions.
- Centraliser le pilotage via une box domotique multi-protocoles pour assurer l'interopérabilité entre les marques.
- Vérifier la compatibilité des protocoles (Zigbee, Z-Wave, Thread/Matter) pour éviter la multiplication des hubs propriétaires.

Sécurité et protection du foyer

- Prioriser la sécurité périmétrique avec des capteurs d'ouverture et des caméras sur les accès extérieurs.
- Installer un détecteur de fumée connecté pour recevoir des alertes instantanées sur smartphone en cas d'absence.
- Sécuriser les accès numériques en utilisant des mots de passe robustes et l'authentification à deux facteurs (2FA) sur chaque compte.

Confort et efficacité énergétique

- Optimiser le confort thermique en installant des têtes thermostatiques connectées pour un pilotage pièce par pièce selon l'occupation.
- Utiliser des prises connectées ou des dispositifs de coupure avec mesure de consommation pour identifier et réduire les dépenses énergétiques.

Installation et maintenance

- Vérifier systématiquement la présence du neutre électrique avant l'achat d'interrupteurs connectés pour assurer la compatibilité.
- Prévoir une redondance physique en conservant des interrupteurs manuels pour garantir l'usage des lumières en cas de panne du réseau domotique.