



Serrures sans fil et
logiciel TESA Hôtel
pour une expérience
du 21^e siècle



ASSA ABLOY

Experience a safer
and more open world



L'esthétique d'i-minimale s'adapte à la fois au bâtiment historique d'origine et à la nouvelle structure contemporaine.

“Les principaux avantages de TESA Hôtel sont son design et ses fonctionnalités en ligne. Nous sommes déjà prêts pour l'avenir.”

Ing. Koch Wolfgang, Schlüssel Koch, Managing Director

Project: Hôtel Flint (dasflint.at)

Segment: tourisme / hôtels

Lieu: Dornbirn, Autriche

Dispositifs installés: Système en ligne sans fil avec 80 serrures électroniques *i-minimal*, lecteurs muraux et serrures Spy i-max certifiées coupe-feu.

Marque ASSA ABLOY: TESA Hôtel

Technologie RFID: Mifare ISO 14443A

Année d'installation: 2022

Le défi

L'hôtel Flint de Dornbirn, en Autriche, est un nouvel hôtel qui intègre la Villa Weiss, bâtiment historique de la ville.

En rénovant le bâtiment et en le dotant d'une structure du 21^e siècle, l'hôtel recherchait une solution de contrôle d'accès intelligente qui serait esthétiquement attrayante et aiderait le personnel à gérer l'installation au jour le jour, ainsi qu'à fournir des services aux clients de manière plus efficace.

“L'hôtel avait besoin d'une solution flexible qui lui permettrait de garder le contrôle, même à distance, et qui garantirait la sécurité des portes et des services futurs.”

Exigences essentielles

- Des serrures électroniques modernes pour offrir une expérience hôtelière moderne, y compris l'accès aux chambres par smartphone.
- Une solution technologique complète et à l'épreuve du temps, adaptée à la fois à un bâtiment historique et à une structure contemporaine.
- Une solution technologique complète et à l'épreuve du temps, adaptée à la fois à un bâtiment historique et à une structure contemporaine.
- Une solution technologique complète et à l'épreuve du temps, adaptée à la fois à un bâtiment historique et à une structure contemporaine.

La solution

L'hôtel Flint a choisi les serrures électroniques *i-minimal* pour sécuriser les chambres, le spa et d'autres portes intérieures. L'*i-minimal* est une serrure sans fil robuste, alimentée par batterie, qui minimise les éléments de la serrure en se fondant dans la porte.

Les composants électroniques et mécaniques de l'*i-minimal* sont intégrés dans la porte, de sorte que seuls le module de lecture d'un côté et un bouton de confidentialité de l'autre côté sont visibles. Il s'adapte à de multiples modèles de béquilles DIN pour s'intégrer à tous les intérieurs.

L'*i-minimal* permet également de rationaliser la gestion de l'hôtel : les capteurs de serrure alertent le personnel si une porte est laissée ouverte, par exemple. Depuis l'interface TESA Wireless Online, ils peuvent déverrouiller une chambre à distance.

“La réception peut communiquer directement avec la porte et recevoir des informations en retour, par exemple si le client est dans sa chambre ou s'il préfère ne pas être dérangé”, explique Koch Wolfgang, directeur général de Schlüssel Koch. “Les notifications sur l'état de la batterie sont transmises directement à l'équipe technique, ce qui nous permet d'être proactifs.”

Le logiciel TESA Hôtel s'intègre aux bornes d'enregistrement en libre-service de l'hôtel : les clients s'enregistrent depuis leur domicile, entrent dans l'hôtel avec un code PIN et retirent leur carte à la borne.

Outre *i-minimal*, TESA a fourni des lecteurs muraux pour les portes d'entrée et les issues de secours, ainsi que la serrure i-max pour les portes certifiées coupe-feu : une solution complète.