

XS

Accès avec système



Protégé de manière optimale ?

Votre bâtiment, votre équipement bureautique, votre savoir-faire et surtout vos processus commerciaux : tout ceci est très précieux pour vous.

Mais les avez-vous vraiment protégés de manière optimale ? Votre système répond-il aux exigences croissantes du point de vue de la flexibilité ? Est-il en mesure d'être agrandi individuellement, étendu et adapté sans problème ? Et comment le système se comporte-t-il au niveau des coûts et de son efficacité ? Les situations suivantes montrent quels sont les inconvénients, souvent inquiétants, des systèmes de sécurité existants :

Un trousseau de clés toujours plus volumineux ? Des clés perdues ?

Partons du principe que vous avez une installation de fermeture centralisée .
Combien de fois déjà des clés ont-elles été perdues ?
En cas de vol, savez-vous qui était où et à quel moment ?
Le trousseau de clés devient de plus en plus volumineux, n'est-ce pas désagréable ?
Après de nombreuses années passées avec une installation de fermeture mécanique, personne ne sait qui est en possession de quelle clé.

Un déménagement s'annonce ?

Un ou plusieurs services sont concernés, voire même l'ensemble de l'entreprise :

Un déménagement se présente sous un angle compliqué si vous êtes en possession d'une installation de fermeture mécanique.
Qui va démonter et emporter chaque cylindre ou les serrures correspondantes et réorganiser la répartition des clés ?



Votre organisation est sur le chemin de la croissance ?

De 10 à 20, de 40 à 240 collaborateurs ? Si tel est le cas, alors : toutes nos félicitations ! Une petite « organisation de confiance » devient une « grande organisation ».

Accorder sa confiance à tous les collaborateurs est impossible. Lentement un contrôle d'accès centralisé, devient nécessaire. Que faire, afin d'être protégé rapidement, simplement et en toute efficacité ?

Une question de budget ?

En tant que personne responsable de la sécurité dans l'entreprise, vous avez besoin d'outils afin de pouvoir garantir et gérer efficacement la sécurité.

S'il existait une solution, un investissement extensible dans l'avenir, qui non seulement serait simple, mais pourrait être également réalisé avec un petit budget ?

Un grand investissement dans des bâtiments existants ?

Exemple d'assainissement : un contrôle d'accès doit être intégré ici. Mais dans la mesure du possible, sans endommager la construction par des conduites de câbles ou similaires.

Ne serait-il pas idéal d'avoir une solution qui nécessiterait qu'un investissement minime en installation sur la porte ?

Le badge remplace la clé !

Aucune faille de sécurité. Pas de trousseau de clés volumineux. Les clés n'existent plus. A la place, des badges sans contact au format de carte de crédit ou de porte-clés, qui peuvent être immédiatement bloqués. L'historique d'accès fournit toujours des informations fiables concernant les autorisations, qui a ouvert quelle porte à quel moment. Vous pouvez consulter les mouvements.

Le déménagement : simple et économique !

La flexibilité avec XS devient vraiment visible lors d'un déménagement :

En effet, tous les composants déménagent tout simplement avec vous ou emménagent. Ils peuvent être installés en quelques étapes seulement et sans modification de la porte. Le concept intégré offre une flexibilité optimale et peut être étendu à n'importe quel moment.

Toujours une solution avec XS !

DORMA XS – il s'agit de solutions d'accès avec lesquelles il est toujours possible de réagir de manière flexible aux exigences les plus diverses - plus simplement, plus rapidement et dans le cadre d'un budget avantageux. De la planification en passant par le montage jusqu'à la maintenance et l'extension.

Le système XS ouvre aux entreprises, organisations, architectes et au commerce de nouvelles possibilités lors de vos réalisations.

eXtra Small :	des produits de petite dimension pour des exigences flexibles
eXtra Smart :	technique d'accès intelligente et élégante
eXtra Solid :	robustesse et fiabilité directement sur la porte
eXtra Simple :	simple à monter, simple à utiliser
eXtra Single :	comme solution de porte individuelle ou extension de système
eXtra Secure :	sûr sous forme MasterCard XS, offline ou online





Un cylindre qui accompagne votre croissance

De 40 à 100 collaborateurs ? De 100 à plus de 1 000 collaborateurs ? Le système XS s'agrandit en même temps que l'entreprise. Le système MasterCard XS, peut évoluer vers une solution offline avec des profils d'accès précis pour des personnes et des portes, ou un contrôle d'accès online installé en réseau radio avec par exemple une gestion d'alarme, un contrôle d'entrée.

Une solution économique

Le système XS est une alternative économique aux installations de fermeture mécaniques, et pour les petites entreprises il peut également remplacer une solution de contrôle d'accès online électronique. Installé rapidement, le système XS offre une protection efficace.

Un avantage supplémentaire : l'utilisation simple.

Pas de détérioration de la substance de votre bâtiment

Le système idéal, pour les constructions anciennes et les bâtiments existants :

Avec les béquilles XS et les cylindres XS, le contrôle d'accès peut être intégré sans détériorer la substance de votre bâtiment par des conduites de câbles. Le système XS n'a pas besoin de câbles puisqu'il comporte ce dont il a besoin, la pile d'alimentation ainsi que toutes les données nécessaires.

La béquille XS – solide et fiable

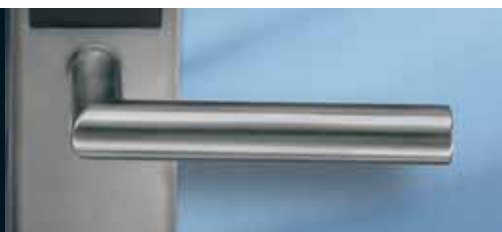
La béquille XS est un contrôle d'accès autonome, intégré dans une béquille de porte pour des badges sans contact. Simple et flexible pour le montage ou l'installation : le lecteur de béquille innovant remplace uniquement la béquille de porte existante. Il n'a pas besoin de câblage étant donné qu'il fonctionne quasiment sans courant électrique. Des piles standard contribuent à l'alimentation en courant. Une adaptation technique individuelle aux besoins de sécurité respectifs est possible à n'importe quel moment.

La manipulation simple est également convaincante : elle permet une ouverture habituelle avec seulement une main libre. Ces avantages font de la béquille XS l'élément idéal pour une utilisation dans des hôpitaux, des maisons de retraite et des établissements médicalisés, et là où les portes doivent pouvoir être ouvertes sans effort. Grâce à sa construction robuste, les domaines de production et de fabrication peuvent aussi être équipés sans problème avec la béquille XS.



Une installation rapide

Le montage de la béquille XS est vraiment simple. Une fois l'ancienne béquille retirée, la plaque de montage universelle est fixée. Insérer ensuite le quatre-pans, fixer la béquille XS et verrouiller avec la clé spéciale.



Design de conception individuelle

Réjouissant : la béquille XS se présente sous un design attractif. Le contrôle d'accès peut ainsi être intégré sans problème dans le concept des pièces sur le plan optique par des planificateurs et des architectes.

Outre la béquille standard, trois béquilles différentes peuvent être choisies dans la gamme DORMA/OGRO ZSxxxFS. Sur commande spéciale, toutes les autres béquilles de portes peuvent être également livrées du programme OGRO, ainsi que les couleurs spéciales pour la béquille et le lecteur.



Technique flexible adaptable

Selon les besoins en sécurité et le domaine d'application, la béquille XS peut être individuellement équipée. La béquille peut être équipée en option d'un cylindre profilé – pour la possibilité supplémentaire d'ouverture de secours – avec une clé. Si une fermeture technique est souhaitée (pour l'assurance), un verrou anti-panique (SVP) peut être installé.

Simple à utiliser, facile à manipuler

La béquille XS est disponible avec les lecteurs sans contact HITAG, MIFARE* et LEGIC*. Lorsqu'un collaborateur souhaite réaliser un pointage pour l'accès, les autorisations sont vérifiées par la béquille XS. Le lecteur est activé lors de l'approche. Si le résultat est positif, la béquille de la porte est déverrouillée et la porte peut être ouverte. À l'état de repos ou lors d'un pointage négatif, la béquille reste bloquée et la porte verrouillée. Lorsque la pile se décharge, cet état est déjà indiqué lorsque 1 000 badgeages environ sont encore possibles.



Cylindre XS – compact, flexible, discret

Dans le domaine des systèmes électroniques de contrôle d'accès et de fermeture : le cylindre XS. Soit un demi-cylindre pour une protection unilatérale, soit un cylindre à double bouton pour une protection bilatérale de la porte. En tant que contrôle d'accès miniaturisé installé sur la porte, le cylindre XS s'intègre discrètement dans n'importe quel environnement architectural. Tout comme la béquille XS, il est simple à installer,

fonctionne quasiment sans courant électrique et sans investissement en câblages. Que ce soit en exploitation intérieure ou extérieure : le cylindre XS offre une protection flexible de la porte individuelle jusqu'à la protection de grands complexes de bureaux et d'usines. Qu'il s'agisse de cadres en verre, profilés ou de portes massives. Il s'adapte à toutes les feuillures de portes qui disposent d'une fermeture par cylindre.



Montage rapide

Tout ce dont vous avez besoin est un tournevis : desserrer la vis de blocage du cylindre sur le verrou, retirer le cylindre et insérer le cylindre XS. Resserrer ensuite la vis de blocage du cylindre et enclencher le module de lecture et le bouton.

Utilisation très simple

Tout comme la béquille XS, le cylindre XS est disponible avec les lecteurs sans contact HITAG, MIFARE* et LEGIC*. A l'état normal déconnecté, le module de lecture peut être tourné, sans que le panneton soit accroché. Lorsqu'un badge autorisé est présenté, le cylindre s'embraye. Lors de la rotation du module de lecture, le panneton est maintenant accroché et ouvre, selon le type de verrou, le pêne et le loquet. L'embrayage ou le débrayage du cylindre est acquitté sur le module de lecture par signal optique et acoustique. Les 1 000 derniers actionnements sont également indiqués par signal acoustique avant un changement de pile nécessaire.



Installation flexible grâce à la construction modulaire

Le corps du cylindre est disponible en longueurs standard de 25 pour des épaisseurs de porte de 40 à 120 mm. Ceci permet une mise en application absolument flexible, même pour des épaisseurs de portes spéciales. En plus d'un investissement extrêmement faible en montage, une planification préalable détaillée n'est pas nécessaire.



Protection variable

Selon les exigences, le cylindre XS est disponible en différentes versions.

Contrôle d'accès bilatéral :

à l'intérieur : cylindre électronique, à l'extérieur : cylindre électronique.

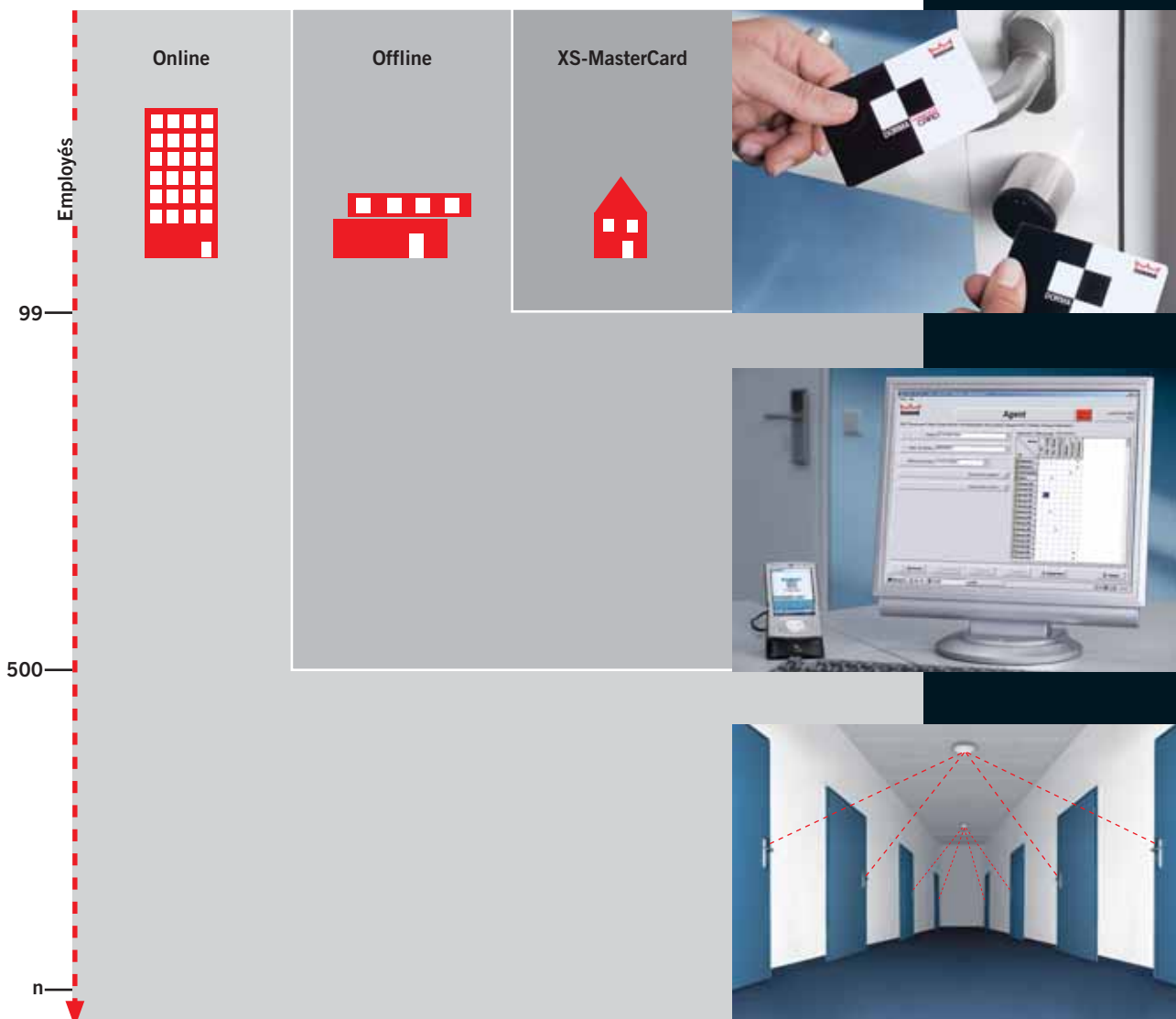
Contrôle d'accès unilatéral :

à l'intérieur : bouton mécanique, à l'extérieur : cylindre électronique. Interrupteur à clé : à l'extérieur : cylindre électronique

Contrôle d'accès flexible

Du simple système MasterCard XS pour les petites entreprises, en passant par la solution offline pour les profils d'accès définissables à une heure précise pour une personne précise jusqu'à l'intégration online dans un système de contrôle d'accès étendu : l'avantage décisif du système XS est que le contrôle d'accès est également flexible et s'adapte exactement à vos besoins. Avec XS, vous êtes déjà parfaitement préparé aux

exigences futures. En effet, XS grandit avec vous, et si nécessaire, jusqu'à XXL. La modularité du système d'accès vous fournit la sécurité d'investissement. A partir d'une solution simple par MasterCard XS, il est possible d'évoluer facilement vers une solution offline avec un PDA ou une solution online avec commande radio. Et en exploitation mixte, les différents systèmes peuvent même être intégrés dans un système global.





XS MasterCard – une solution simple pour votre contrôle d'accès

Idéal pour les petites entreprises qui souhaitent concevoir leur système de fermeture plus confortablement et avec plus de flexibilité : avec cette variante, des badges et des transpondeurs peuvent être autorisés pour un composant XS avec une carte de programmation « MasterCard ». Les badges

autorisés ont donc une fonction de clé. L'avantage est que chaque employé dispose d'une seule carte au lieu d'un grand nombre de clés peu pratiques. Jusqu'à 99 badges peuvent être affectés à un composant XS.

Système MasterCard XS – comment cela fonctionne-t-il ?

MasterCard XS est conçu comme un système d'apprentissage et d'effacement. Les badges ou les clés autorisés sont enregistrés dans la porte. Le collaborateur tient le badge de programmation (MasterCard XS) devant le cylindre XS. Le composant passe en mode de programmation, le badge peut être autorisé ou effacé. Si un badge est perdu,

l'autorisation peut également être annulée à l'aide du badge de programmation. Le composant XS peut être pourvu d'une autorisation permanente. De manière alternative, il est possible de procéder à un déverrouillage sur une courte période, pendant laquelle le composant XS se bloque de nouveau automatiquement au bout de quelques secondes.



Offline – d’innombrables possibilités, sans câblage.

Tout aussi flexible et avantageux que la solution par MasterCard XS. Sans câblage. Mais avec des possibilités plus précises du contrôle d'accès étant donné que les profils d'accès peuvent être définis pour une heure et une personne précise

avec le logiciel d'accès CODIC CARD. Vous pouvez former des groupes de collaborateurs et de portes, mettre en place des plages d'accès et des calendriers avec jours spéciaux. La solution offline est idéale pour les entreprises et les organisations qui souhaitent

une solution simple pour un contrôle d'accès qui n'est pas en réseau, mais qui est pourtant performant. La transmission des profils est réalisée via un PDA avec le logiciel de communication XS-Manager.



Parfaitement organisé avec CODIC CARD

Avec CODIC CARD, vous obtenez un logiciel d'accès confortable pour l'administration de vos données d'accès qui peuvent être installées sur chaque ordinateur.

Les droits respectivement affectés aux personnes et aux composants XS peuvent être saisis confortablement et de manière intuitive. Tous les droits de personnes et d'états des béquilles ou cylindres peuvent être rapidement consultés à tout moment. A partir des données extraites par le XS-Manager sur les composants, des listes et des évaluations peuvent être créées à tout moment.

Un avantage supplémentaire : en tant que système de contrôle d'accès performant, CODIC CARD peut être équipé de fonctionnalités étendues, et ce à tout moment, sous forme de système online.



Transmission simple via PDA

Les données d'accès enregistrées dans le logiciel sont transférées via PDA avec une station d'accueil par le biais d'une interface infrarouge sur les composants XS. L'interface IrDA installée dans les composants XS garantit une manipulation simple au niveau de la porte. Avec le logiciel de communication XS-Manager, les données d'accès peuvent être transférées à la béquille ou au cylindre* XS et des protocoles de pointages peuvent être lus en toute simplicité. Le XS-Manager offre de plus un mode de diagnostic innovant, par le biais duquel il est possible de suivre pas à pas facilement quels contrôles le composant XS a réalisés. Les causes de pointages refusés peuvent ainsi être immédiatement déterminées.

Flexibilité avec la fonction de déverrouillage provisoire

La fonction déverrouillage provisoire offre des intervalles de temps quotidiens pendant lesquels l'utilisateur du bureau peut activer une ouverture permanente de sa porte de bureau par un pointage spécial. Ceci permet de se déplacer confortablement dans et hors du bureau sans pointage. Par le pointage répété, la validation pour le bureau peut être supprimée. La sécurité est de nouveau rétablie pour le bureau. Si cette procédure n'est pas réalisée, le composant XS verrouille automatiquement la porte à la fin du déverrouillage provisoire. Des passages de contrôle nocturnes peuvent ainsi être supprimés.



Vers la solution online en 4 étapes

Démarrer avec la version offline. Vous pouvez ensuite adapter le contrôle d'accès de manière sélective et selon les besoins. Cette évolution peut aller de la version offline jusqu'à la solution de contrôle d'accès en réseau. Ceci en seulement quatre étapes, le contrôle d'accès offline peut être transformé par système radio en solution online*. De cette manière, XS devient un système intégré aux éléments conventionnels, câblés, offline et radio.

Vos avantages : liberté de planification, sécurité et garantie d'investissement.



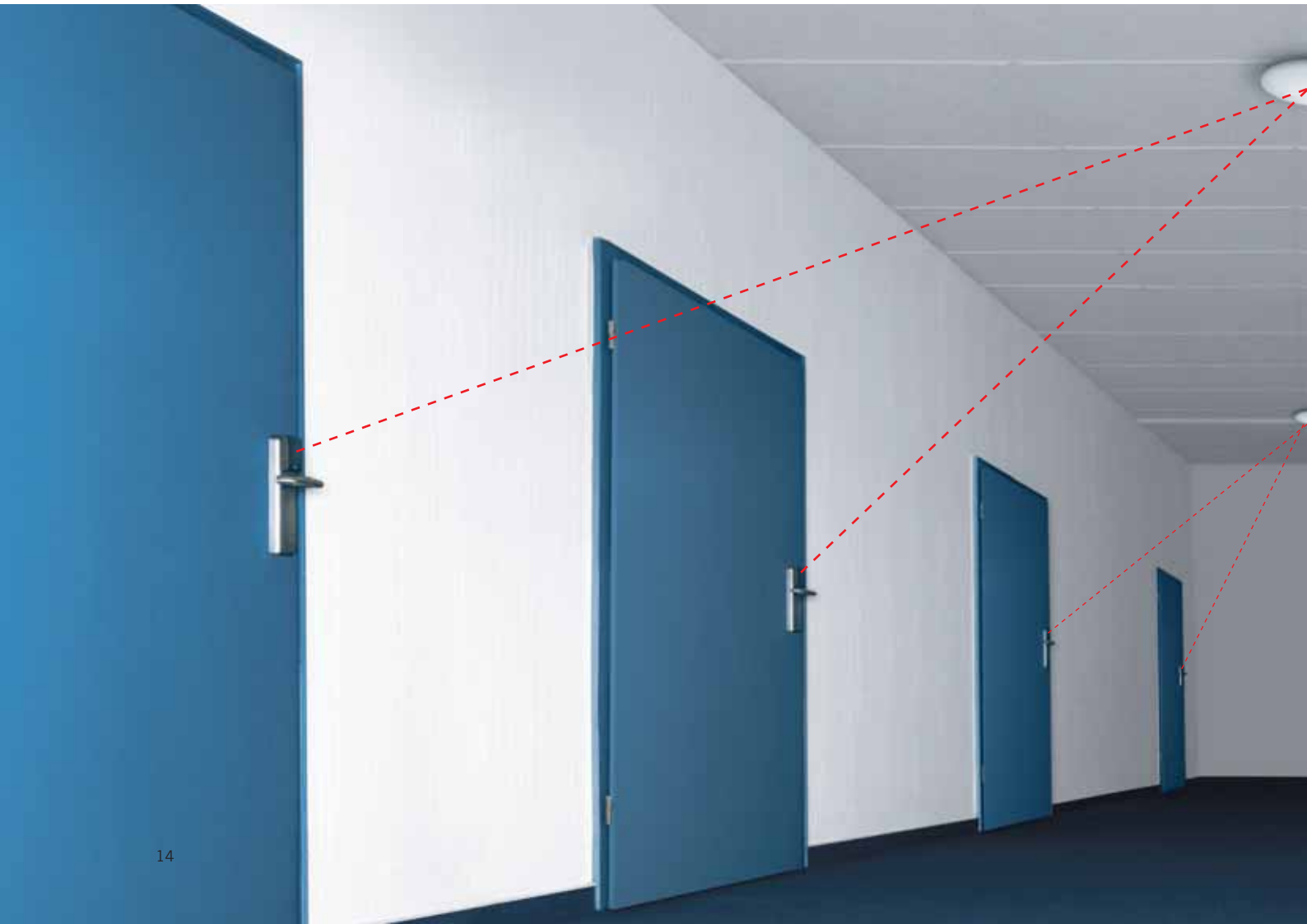
1^{ère} étape :

montage du module radio XS
dans le composant XS



2^{ème} étape :

installation du XS-Traffic-
point via un bus DCW





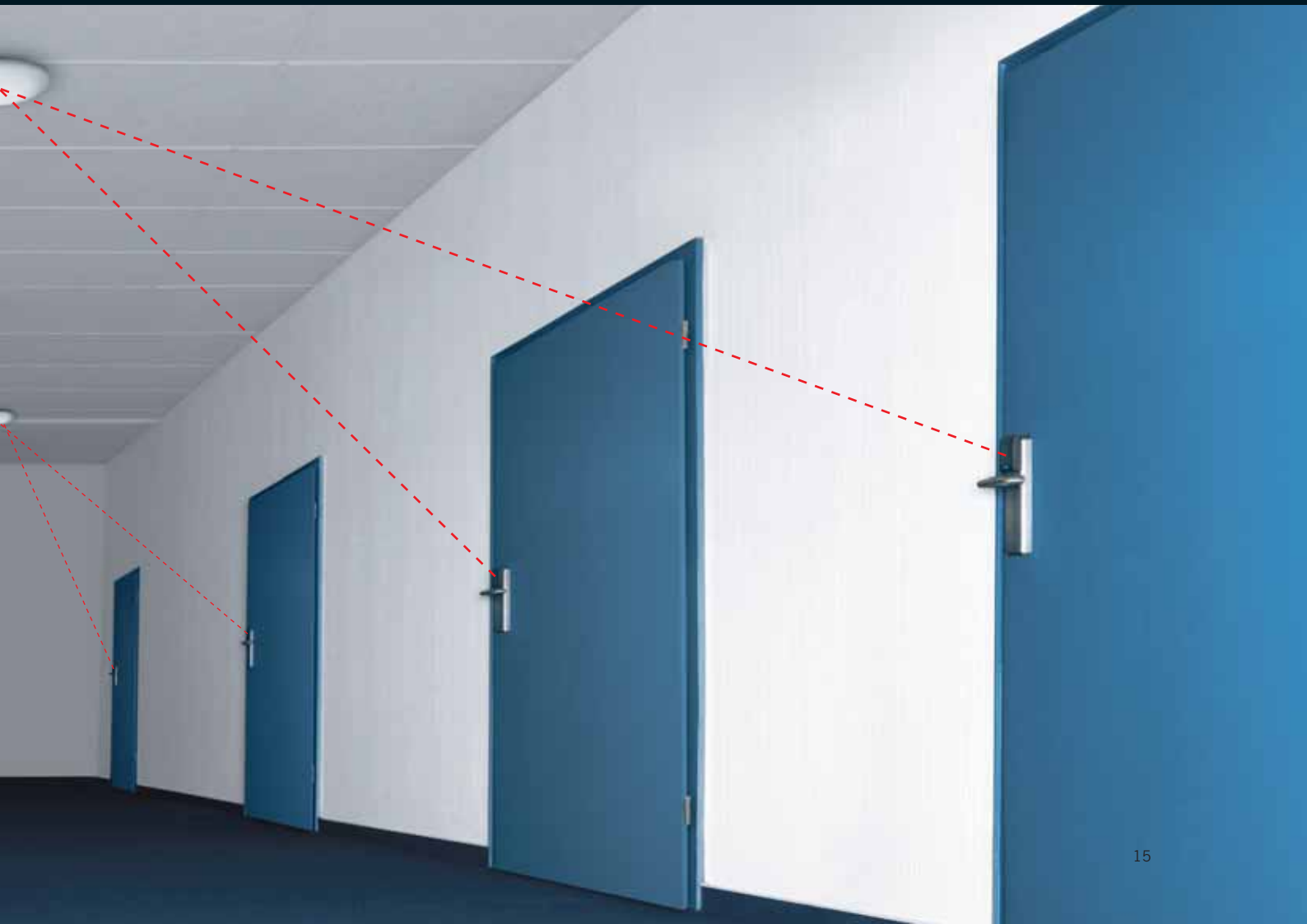
3^{ème} étape :

raccorder la centrale de contrôle
d'accès au LAN et au bus DCW



4^{ème} étape :

activer le logiciel CODIC CARD





Online – XS sans câble et en toute simplicité

Équipement rapide et simple pour réaliser une solution online – un plus décisif en terme de flexibilité. La solution idéale pour toutes les entreprises et organisations et pour la planification dans le domaine du management des bâtiments.

Le système idéal pour tous ceux qui démarrent petit et souhaitent dès le début poser les jalons pour un système de contrôle d'accès taillé sur mesure. Les composants XS et leur logiciel peuvent être adaptés avec des systèmes de :

- Gestion d'alarme
 - Commande d'ascenseur
 - Biométrie
 - Entrée mains-libres
 - Gestion de visiteurs et prestataires
 - Établissement de badges
 - Plan de site
 - Dépôts de clés ou
 - Solutions d'accès
- pour ne citer que quelques possibilités.

Le système XS réunit toutes les caractéristiques d'un système online, cependant sans câblage intensif. La liaison radio est réalisée par le biais du XS-Trafficpoint, qui est relié avec la centrale de contrôle d'accès. Jusqu'à quatre composants XS peuvent être contrôlés par XS-Trafficpoint. De plus, la bande de fréquences de 868 MHz autorisée au niveau mondial est utilisée, une bande sécurisée contre les manipulations et les écoutes grâce à une technologie de cryptage intelligente.

Système de fermeture, contrôle d'accès, saisie d'horaires ? Une solution unique !

Online ou offline. Un système avec les composants XS permet de réunir les systèmes traditionnellement séparés comme l'installation de fermeture, le contrôle d'accès et la saisie des horaires en une solution intégrée. De cette manière, le système XS peut être adapté avec précision à vos exigences. Ceci économise non seulement une administration importante, mais signifie également l'apport d'avantages au niveau du matériel, étant donné qu'un nombre moins important de composants est exigé.

Administration à partir d'une base de données

L'administration de tous les employés et composants est réalisée à partir d'une base de données. Étant donné que les organisations sont toujours en évolution, que des profils d'utilisateurs ou des autorisations sont modifiés et que le personnel fluctue, il est important de pouvoir tenir compte de ces modifications avec flexibilité. Avec la base de données unique, il est possible de gérer cette évolution confortablement et clairement.

Le système va encore plus loin : complément de systèmes de contrôle d'accès existants par le système XS

Vous avez déjà un contrôle d'accès et utilisez les systèmes CODIC CARD, IPEV ou TIMAC ? Vous allez donc être certainement intéressé par une solution intelligente et efficace. En raison de sa faible fréquence d'accès, la zone n'était jusqu'à présent pas intégrée dans le contrôle d'accès pour des raisons de coûts.

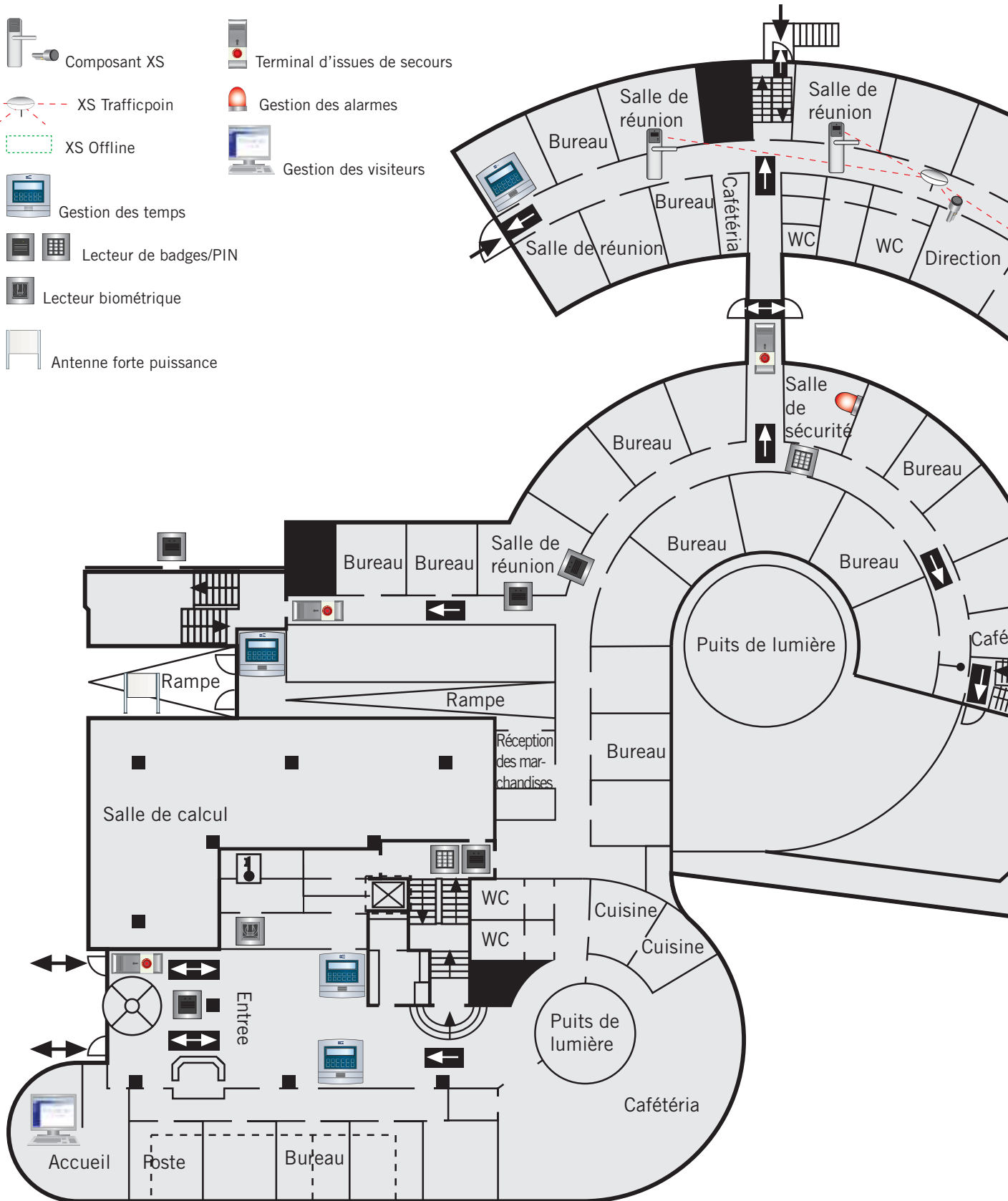
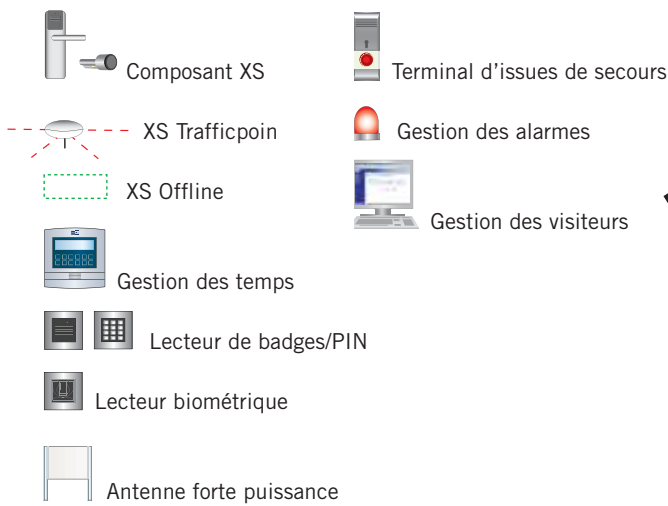
Le système XS permet en outre d'intégrer des composants offline dans votre système online. Pour des zones peu utilisées – pour lesquels un raccordement au réseau n'est pas rentable – ou pour des pièces pour

lesquelles un contrôle d'accès autonome, c'est-à-dire offline est exigé, il existe maintenant une solution d'accès simple mais sûre.

Si l'utilisation de la pièce est modifiée, et qu'un raccordement au réseau devient nécessaire ? Pas de problème : vous êtes online en 4 étapes.



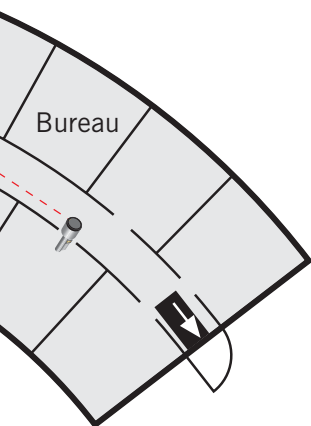
XS dans une offre globale



Sécurité

- Technique de sécurité

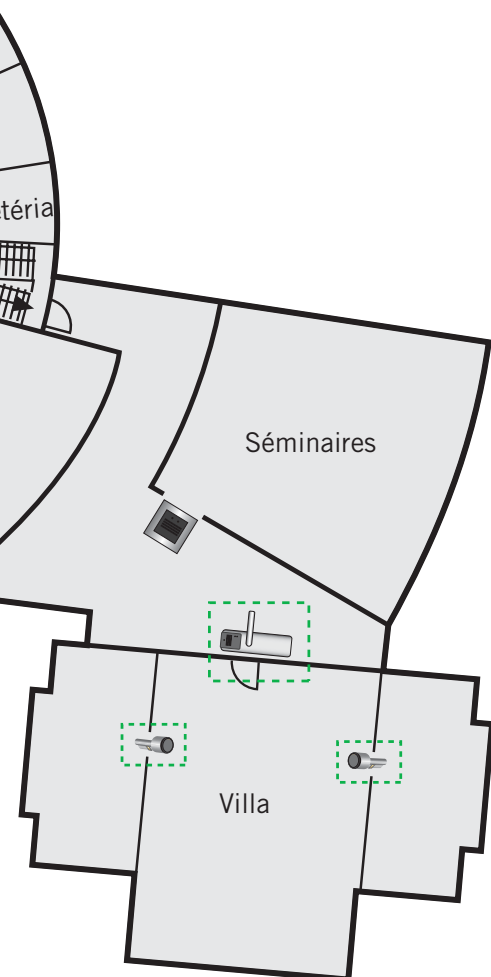
Avec le système UGIS, vous pouvez sécuriser la gestion des issues de secours dans le respect des normes françaises.



Temps

- Gestion des temps

Pour l'organisation étendue des horaires de travail. De la gestion du temps en passant par le workflow jusqu'à la gestion de projet et de centre de coûts. Pointage via terminal, web, téléphone et portable.



Accès

- Contrôle d'accès

Pour tous les besoins en sécurité. De la protection de l'extérieur en passant par l'entrée intégralement sans contact avec grande antenne jusqu'à la haute sécurité avec des lecteurs biométriques. La gestion d'alarme avec plan du site garantit la vue d'ensemble.



marqué de *
= en développement

