

● ● ● employés rentrent à plusieurs en même temps dans une pièce, permet une gestion contrôlée des flux sans risque de dépasser le nombre de personnes autorisées dans un même en-droit. » Dans le secteur bancaire, les entreprises qui utilisent le smartphone en tant que badge d'accès sont désormais prioritaires, notamment grâce à l'évolution de la sécurisation des protocoles utilisant le NFC et le Bluetooth LE. L'autre avantage du smartphone est de pouvoir demander une clé d'identification complémentaire. Cela peut être un code de déverrouillage à taper sur son propre smartphone au lieu d'un clavier d'entrée, ou une identification biométrique. La voix fait également partie des outils de déverrouillage comme le propose CDVI ou STid avec leurs solutions mobiles, une solution pratique qui permet de circuler sans avoir à saisir son code.

■ Indispensables ouvre-portes

Selon une étude Data Essential de mars 2020, 78 % des personnes interrogées pensent que toucher les poignées de porte dans un établissement recevant du public augmente la probabilité de transmission de germes. Si on veut aller au bout de la logique du sans contact, dans une perspective d'hygiène, l'ouvre-porte devient donc indispensable. « Du fait de la situation sanitaire, la demande d'ouvre-portes sans contact, qui était jusqu'à présent un marché de niche, est en forte croissance, explique Anne Lavie, responsable marketing de JPM. L'objectif pour beaucoup de nos clients est d'éviter tout contact avec un support, poignées, portes, barres... L'autre avantage est un pas-sage facilité pour les chariots ou les brancards dans les hôpitaux. Nous proposons trois modèles d'opérateurs automatiques : pour porte battante, pour porte lourde et technique et pour porte va-et-vient. Le milieu hospitalier est certes très demandeur, mais aussi l'hôtellerie, le tertiaire et dans une moindre mesure l'éducation. L'automatisation de l'ouverture ne signifie pas pour autant l'abandon de la sécurité. L'opérateur de porte alimenté électriquement peut être asservi à plusieurs systèmes selon le degré de sûreté recherché : un simple radar détecteur de présence humaine -un boîtier devant lequel il s'agit de présenter la main à quelques centimètres sans toucher ou un badge de contrôle d'accès. Il peut être paramétré et modifié de façon à combiner le niveau de sécurité souhaité et l'hygiène. »

LA PAROLE À

FRANCIS CHOMMAUX

Directeur commercial, ISEO France



© DR

« DEPUIS LE DÉBUT DE LA CRISE SANITAIRE, LA QUESTION DU SANS CONTACT REVIENT QUASI SYSTÉMATIQUEMENT DANS LES NOUVEAUX PROJETS OU LES EXTENSIONS. »

« Spécialiste du contrôle d'accès et fabricant de solutions de verrouillage, nous apportons aux entreprises qui nous consultent une solution globale électronique, mécanique et logicielle. Nous intervenons dans de nombreux marchés (ERP, collectivités, écoles, etc.) avec une forte présence historique dans les établissements de santé grâce à notre gamme DAS (dispositifs actionnés de sécurité) liée à la sécurité incendie. La demande de solutions sans contact n'est pas nouvelle, mais depuis le début de la crise sanitaire, elle est devenue systématique pour au moins une partie des projets. Nous proposons plusieurs solutions, dont la toute dernière Stylos qui permet une ouverture par badge de proximité ou par smartphone via notre application Argo et une transmission des données par Bluetooth LE sécurisée. Stylos, associée à un ouvre-porte permet d'aller au bout de la logique sanitaire du sans contact : la lecture des droits sur le lecteur mural ou directement sur le cylindre va enclencher le déverrouillage de la serrure électromécanique installée sur l'accès, laquelle va piloter un ouvre-porte ; la porte coulissante ou battante va alors s'ouvrir. Un système particulièrement flexible puisqu'il peut être géré sur un accès en stand alone, pour contrôler et accorder les accès, ou intégré à système plus global de gestion des accès. Avec notre logiciel, on peut moduler chaque accès, en incluant par exemple des périodes de passages libres. La force d'ISEO est de posséder cette double "casquette" contrôle d'accès et verrouillage, ce qui nous permet d'intégrer nos solutions et équipements sur des parcs existants en les interfaçant avec les solutions déjà en place. »

STYLOS SMART ET SMART RELAY, LA SOLUTION SANS CONTACT D'ISEO

ISEO, spécialiste des systèmes de sécurité, a développé des solutions de déverrouillage sans contact dotées des technologies RFID et Bluetooth. Le lecteur Stylos Smart peut être activé aussi bien avec un badge qu'avec un smartphone (jusqu'à 10 mètres de distance) grâce à l'application Argo et à la technologie Bluetooth. Combiné aux serrures électriques et électroniques, aux opérateurs d'ouverture de portes automatiques, aux portes et portails automatiques ou aux ascenseurs, Stylos Smart représente une solution complète d'ouverture sans contact. Ce dispositif permet en effet de ne plus entrer en contact avec la surface d'un boîtier pour composer un code, pousser une porte ou actionner une poignée.



© DR

Smart Relay se présente sous la forme d'un boîtier qui permet de piloter une serrure électrique, une porte motorisée ou tout autre actionneur électrique. Il existe en deux versions pour répondre à toutes les configurations d'accès : avec une antenne BLE intégrée à son boîtier ou avec une antenne déportée, positionnée à une distance de trois mètres du boîtier. Enfin, l'application Argo permet au gestionnaire de programmer Stylos Smart et Smart Relay sur site avec un smartphone : les droits d'accès peuvent être ajoutés, supprimés ou modifiés. Surtout, elle permet d'envoyer à distance des droits d'accès à toute personne équipée d'un smartphone lui fournissant ainsi une clé virtuelle. Argo garantit une communication entièrement sécurisée basée sur la norme de chiffrement avancé AES128.