



Outre un niveau accru de sécurité, l'arrivée récente de la technologie Mifare Desfire EV3 dans le badge va optimiser la fluidité des accès.

© AssaAbloy

Les nouveaux badges sont arrivés !

Cet élément clé du contrôle d'accès garde toute sa pertinence, d'autant qu'il cumule les fonctions et se montre ultrasécurisé... sauf dans ses versions obsolètes qui rendent vulnérables de fait les systèmes de sécurité. Le parc des badges est donc en cours de renouvellement. Dans le même temps, les opérateurs sont invités à optimiser leurs connaissances sur ces produits porteurs d'une technologie devenue très complexe.

PAROLE D'EXPERT

ANNE-ISABELLE PARODI

Secrétaire générale de Spac (Smart Physical Access Control)



«LE BADGE PARTICIPE À LA CHAÎNE DE VALEUR DE LA SÉCURITÉ.»

« Des badges en basse fréquence à 125 kHz sont encore en circulation, outre une capacité de mémoire nulle, ils sont inopérants en termes de sécurité. Le format de 13,56 MHz est aujourd'hui le minimum nécessaire mais pas suffisant. Certains badges sont copiables en quelques minutes et, avec des compétences numériques moindres que celles des hackers de haut niveau ! L'Anssi recommande le badge de technologie Mifare Desfire EV3

dont les données sont chiffrées en AES (Advanced Encryption Standard). Le lecteur récupère l'identifiant privé du badge et remonte au concentrateur qui contient la base de données. Aussi, il est indispensable que le système contienne des algorithmes non piratables pour éviter la moindre faille de sécurité. Il est important que l'installateur respecte les bonnes pratiques tout au long de la chaîne de valeur et se repose sur une offre de solution globale sécurisée ou certifiée par l'Anssi. »