

Société

La biométrie, star du 14e Salon de la sûreté et de la sécurité

Romain Katchadourian, le mercredi 23 septembre 2009 à 04:00

lu 629 fois · [donnez votre avis](#)            PARTAGER

Le 14e Salon de la sûreté et de la sécurité a ouvert mardi au Parc des Expositions, à Paris. Les avancées dans le domaine de la biométrie font partie des plus remarquables.

Caméras dômes, lecteurs d'empreintes digitales ou encore systèmes de reconnaissance faciale envahissent depuis mardi matin le pavillon 8 du parc des expositions de la Porte de Versailles, lui donnant des airs de camp retranché ultra-protégé.

Un déploiement impressionnant de matériel de surveillance qui trouve son explication dans l'ouverture du 14e Salon de la sûreté et de la sécurité. Ce rassemblement qui se tient tous les deux ans permet aux professionnels du secteur de s'informer des nouveaux produits disponibles en matière de protection. A côté des caméras qui éloignent les insectes en émettant des ultrasons, ou de celles qui reconnaissent les plaques d'immatriculation, la technologie biométrique est la plus spectaculaire.

Les veines de la main remplacent les clés

Stand D39, une quinzaine de personnes s'agglutinent autour du petit espace dédié à Zalix Biométrie. Les quatre exposants vêtus d'une chemise blanche brodée au logo de l'entreprise tentent de répondre tant bien que mal à toutes les sollicitations que suscite leur nouveau système d'accès. Le produit en question, un capteur en métal d'une dizaine de centimètres de côté, utilise en effet une nouvelle technologie fondée sur la reconnaissance des veines de la paume de la main.



« Une lumière proche de l'infrarouge vient photographier la main, reconnaître la disposition du circuit veineux de la paume et autoriser l'accès si ce circuit est enregistré dans la base de données », explique Alain Choukroun, directeur général de la société. « Contrairement aux empreintes digitales, la cartographie de nos veines ne change jamais », poursuit-il.

La paume à une dizaine de centimètres du capteur, Alain Choukroun est immédiatement identifié, ouvrant la porte de démonstration en moins de deux secondes. Sur l'écran placé au-dessus du carré métallique, un message de bienvenue apparaît.

« Ce texte peut être modifié et personnalisé pour tous les collaborateurs d'une entreprise, par exemple, ou tous les clients d'un hôtel. Les applications sont vraiment multiples », se réjouit le directeur général.

Pour son premier jour, le salon a attiré hier de nombreux visiteurs, il fermera ses portes demain.

Pour plus de sécurité dans les écoles

Voulant lutter contre toutes les formes de violence en milieu scolaire, les professionnels de la protection s'organisent. Dans 15 % des cas, cette violence est « importée » par des personnes extérieures à l'établissement qui parfois font entrer des armes dans les écoles.

Un simple règlement intérieur ne suffit donc plus, et l'enjeu pour les responsables est de garantir à chacun, élève, professeur, parent, une tranquillité optimale. Lecteur de badge mural, lecteur biométrique, interphone vidéo, serrures électroniques, l'éventail est vaste, mais c'est la vidéosurveillance qui attire de plus en plus les directeurs d'établissement.

Une demande qu'ont bien comprise les fabricants proposant des systèmes légers et peu coûteux. Les caméras devenant intelligentes, elles reconnaissent le visage ou la taille des personnes et envoient une alerte dès qu'elles détectent une intrusion.