

easydentic

Le 1er contrôle d'accès
par identification des veines du doigt

Une signature corporelle unique au service de la sécurité des entreprises



Pour accroître la sécurité des entreprises, le Groupe Easydentic a développé, Biovein®, un nouveau dispositif de contrôle d'accès reposant sur l'identification biométrique du réseau veineux du doigt. Il est conçu en partenariat avec Hitachi sur la base de sa technologie Finger Vein®, système de reconnaissance enregistrant l'image du système veineux du doigt de l'utilisateur. Simple d'utilisation, fiable et respectant la confidentialité des données personnelles, il autorise un très haut niveau de sécurité. Nul doute qu'il sera bientôt indispensable à toutes les entreprises désireuses de protéger leurs actifs, dans de nombreux secteurs d'activité.

Reconnaissance fiable et respect de la vie personnelle

Le système veineux, comme toute autre donnée biométrique, est propre à chaque personne. Il présente, en outre, l'avantage d'être à l'intérieur du corps et donc pratiquement impossible à reproduire ou récupérer à l'insu de l'utilisateur. Un tel système respecte en tout point la liberté de chacun. Fort de ce constat Easy Dentic a conçu Biovein®, un lecteur utilisant la technique de reconnaissance de l'empreinte vasculaire digitale.

Un scanner capture, sans contact, l'image des veines de la pulpe du doigt par reflet des ondes de courtes fréquences. La procédure d'authentification est rapide, discrète et non-invasive : elle répond en cela aux contraintes imposées par la CNIL qui limite et régit l'utilisation de supports porteurs de données personnelles. La technologie Finger Vein® a reçu une autorisation unique de la CNIL (délibération n°2009-316 du 07 mai 2009) qui la qualifie de technologie «sans trace».



Un lecteur ergonomique et modulable au service de la sécurité des entreprises

Avec Biovein, le Groupe Easydentic se positionne comme un précurseur et un acteur majeur des technologies de reconnaissance veineuse. L'association du scanner biométrique d'Hitachi et du lecteur externe, offre aux entreprises un moyen rapide et simple de protéger les biens et les personnes. Simple d'utilisation, infalsifiable à ce jour (signature corporelle unique), BIOVEIN autorise ou non l'accès au site selon les droits accordés à l'utilisateur en moins d'une seconde et simplifie les procédures d'identification : plus besoin d'identifiant supplémentaire comme les codes ou les badges. Personnalisable selon l'entreprise, il permet l'enregistrement de 1 000 identifiants et plus de 2 000 événements. Son utilisation, sans contact direct, ne nécessite pas un doigt propre, il est donc compatible avec les métiers du BTP, de l'industrie, des garages et respecte des conditions d'hygiène parfaites. Enfin, le boîtier, sécurisé avec sa commande d'ouverture de porte déportée, est auto-protégé à l'arrachement.

EASY DENTIC est candidat aux Prix de l'Innovation Préventica Méditerranée 2010

Contact presse

Caroline LINCH DE CORLIEU - caroline.lynch@edcgroup.fr - Tél. : 04 42 90 85 60