

« Optimized to succeed » par Todos

Un récent rapport de l'université de Cambridge dévoile que les lecteurs « ordinaires » CAP sont « optimisés pour faillir ». Les auteurs de ce rapport énoncent de nombreuses failles qui mettent en danger la sécurité d'utilisation.

Ove Wedsjö, Président Exécutif de TODOS affirme « Ce rapport justifie notre approche ; notre technologie, conforme aux standards, plus simple à utiliser et mieux sécurisée, s'adapte mieux aux marchés du e-Commerce et de l'e-Banking ».

GOTHENBURG, SUÈDE - LE 17 MARS — Todos est un fournisseur, de carrure internationale, de solutions d'authentification sécurisées à deux facteurs de forme pour les marchés de l'e-Banking et du e-Commerce. Avec plus de 100 clients, Todos accroit, par l'utilisation d'une technologie spécifique appelée Signatures Dynamiques ou DS, la sécurité des lecteurs CAP.

La technologie DS permet aux banques d'utiliser la technique de Challenge/Réponse pour la grande majorité des achats de valeurs faible ou sur tout transfert inter-comptes personnels mais DS détecte automatiquement les transactions à « haut risque » et accroit la participation de l'utilisateur avant de permettre la transaction. Le client trouve plus simple l'utilisation des produits Todos et s'en trouve plus sécurisé quand le besoin s'en fait sentir.

Les produits Todos accroissent la conscience sécuritaire de l'utilisateur et son concours par l'ajout de contextes à chaque transaction. Cette approche aide à éviter les attaques en ligne avancées, telles que « Man-in-the-Middle » et « Man-in-the-Browser ».

Le concept Todos DS est déjà utilisé en Allemagne, fait parti du standard HHD 1.3 recommandé par le rapport de Cambridge et, a été adopté par de grandes banques comme Nordea et ABN AMRO.

«C'est l'exemple d'une solution sécuritaire entre les banques et leurs clients. La technologie des signatures dynamiques (DS) est le meilleur chemin pour adresser les inquiétudes révélées par le rapport de Cambridge et le plus sécurisé pour élever les standards CAP» ajoute Ove Wedsjö.

Todos Data System AB (Todos) conçoit, développe et offre, à l'utilisateur ou qu'il soit, des solutions d'authentification sécurisées à deux facteurs de forme pour les marchés de l'e-Banking et du e-Commerce. Avec plus de 16 millions de produits livrés mondialement, Todos s'établit comme un fournisseur leader de l'authentification forte auprès de 100 institutions financières internationales et dans plus de 30 pays.

Pour plus d'information, contacter :

Per Skygebjerg, Todos EVP
+46 31 775 88 00
per.skygebjerg@todos.se

Hervé CHARLIN, Asymptotes Conseil
+33 609754974
hervé.charlin@asymptotesconseil.fr

Notes: La technologie Signatures Dynamiques permet d'optimiser les risques d'authentification pour l'e-Banking et, fournit l'authentification forte aux programmes SecureCode de MasterCard et VISA Verified lors de l'achat en ligne utilisant la procédure 3D-Secure. Elle améliore le MasterCard Chip Authentication Program (CAP) et l'authentification VISA Dynamic Passcode en contrebalançant le risque et l'utilisation dynamique.

Le rapport de Cambridge « Optimised to fail : Card Readers for Online Banking, Financial Cryptography and Data Security 09 de Drimer Saar, Steven J. Murdoch et, Ross Andersson, de février 2009 peut être obtenu sur http://fc09.ifca.ai/papers/58_Optimized_to_fail.pdf »