

La fondation Stichting Oophaga propose un service gratuit de délivrance de certificats numériques hébergé aux Pays-Bas.

Ede, Pays-Bas, 22 Octobre 2007 (à annoncer seulement après le 21 octobre 2007)

La fondation Stichting Oophaga annonce l'ouverture d'un service gratuit de délivrance de certificats numériques hébergé aux Pays-Bas.

Ce service est basé sur une technologie open-source connue sous le nom de CAcert. Le service de certification de CAcert est une alternative aux Autorités de Certification commerciales (AC ou CA en anglais) qui demandent chaque année une contribution financière. Notamment, les certificats payant ne répondent que partiellement aux besoins actuels de sécurité. Un certificat peut être utilisé pour signer numériquement des documents, protéger des fichiers ou authentifier l'expéditeur d'un courrier électronique.

Le service de certification de CAcert, créé en Australie, poursuit une politique d'amélioration, de professionnalisation et de sécurisation de son fonctionnement. Ainsi, les serveurs sont maintenant hébergés à Ede aux Pays-Bas dans les locaux du fournisseur d'accès à Internet BIT.

Teus Hagen membre de la fondation NLnet et un des fondateurs de Stichting Oophaga : "Les AC commerciales ont pour clientèle des grands comptes, mais il existe un besoin important pour un service fiable et gratuit de fourniture de certificats. Nous devons rappeler que des développeurs bénévoles réalisent de nombreux plug-ins pour des applications courantes comme Firefox, Thunderbird et Open Office et que leurs utilisateurs veulent sécuriser l'accès au courrier électronique personnel. A l'heure actuelle, CAcert rassemble environ 100.000 utilisateurs. Nous espérons que ce chiffre double dans les six prochains mois".

Sponsors

La fondation Stichting Oophaga est une entité totalement indépendante. Des sociétés néerlandaises et des fournisseurs de services ont été sollicités par Oophaga pour soutenir l'hébergement en fournissant des dons financiers et matériels. Le projet est de créer une unité isolée et sécurisée avec un équipement neuf et fiable en Hollande. Des sociétés comme SUN Pays-Bas, AMD, Cisco, Net.work Appliances et Tunix ont donné ces équipements et elles en fournissent le support gratuitement. Un acteur de taille industrielle dans l'accès à Internet BIT héberge les services de CAcert et prend soin de mettre à disposition un environnement protégé des intrusions.

Leo Willems de Tunix: "TUNIX aide toujours les projets open-source digne d'intérêt. Par exemple, pour le développement du pare-feu Tunix, nous utilisons FreeBSD. Dans cette optique, nous offrons bénévolement à CAcert et Oophaga la sécurisation de leur infrastructure et les conseils pour le transfert de leur hébergement aux Pays-Bas."

Michel van Osenbruggen de BIT: "J'aime cette initiative exceptionnelle principalement à cause des certificats gratuits. Avec ce service gratuit, nous stimulons l'utilisation des certificats numériques pour qu'Internet devienne plus sûr. Nous sommes heureux d'héberger CAcert dans notre infocentre, car nous contribuons d'une manière très positive à la communauté Internet. La décision de CAcert et d'Oophaga de choisir notre infocentre souligne que BIT-2 remplit les exigences les plus élevées en terme de besoin dans le domaine de la sécurité et de la surveillance."

A propos de CAcert:

L'association CAcert a été créée en 2002 à Sydney (Australie). Un jeune photographe et développeur australien Duane Groth cherchait un moyen fiable et économe d'authentification et d'identification pour le projet régional d'accès wifi autour de Sydney. De ses efforts, il est sorti CAcert Inc. une association australienne à but non-lucratif.

Aujourd'hui, CAcert est plus connu comme l'Autorité de Certification gratuite www.cacert.org. Au début, CAcert utilisait un fournisseur d'accès Internet dans la région de New South Wales (NSW). Le service a pris de l'ampleur et il s'est popularisé à travers le monde. CAcert compte de nombreux utilisateurs en Allemagne, Autriche, aux Pays-Bas et aux Etats-Unis et dans une certaine mesure au Brésil.

Chaque utilisateur inscrit à CAcert peut obtenir des certificats numériques dont l'identité et l'authenticité peut-être vérifié à l'aide d'un système d'accréditation. Les utilisateurs peuvent obtenir de CAcert des certificats authentifiés pour des applications client et serveur. Les certificats emploient la norme X.509 souvent utilisés par les outils d'identification numérique. La majorité des clients de courrier électronique, des navigateurs internet et des applications bureautique prennent en charge le format X.509.

A propos de la fondation Stichting Oophaga :

La fondation néerlandaise a plusieurs objectifs : répandre l'utilisation des certificats numériques gratuits, promouvoir et maintenir la confidentialité des communications sur Internet et développer l'utilisation des logiciels open-source prenant en charge des certificats sécurisant les communications.

Vous trouverez plus d'informations sur www.oophaga.org, www.cacert.org et wiki.cacert.org