

Für die Fachpresse / für die Tagespresse

Pressemitteilung

Secardeo certBox – Zertifikatsserver zur globalen Ende-zu-Ende Verschlüsselung

Nr. 1 / 2012

Mit der Version 2.3 der bewährten certBox PKI Appliance sind über 70 Zertifikatsverzeichnisse angebunden.

Ismaning, 21. August 2012 – Die Secardeo GmbH veröffentlicht die Version 2.3 ihrer certBox. Die certBox kann als Zertifikatsserver automatisch von gängigen E-Mail Clients wie Outlook genutzt werden, um transparente Ende-zu-Ende Verschlüsselung zu realisieren. Und das denkbar einfach für den Benutzer: Adresse eingeben, Verschlüsselungsbutton aktivieren und absenden. Mit der eingebauten Repository-Liste können sofort über 70 Zertifikatsverzeichnisse durchsucht und Millionen von Zertifikaten von mehreren hundert CAs genutzt werden. Mit dem einzigartigen ICE-Verfahren (Identity Certified Encryption) können E-Mails sogar an beliebige Empfänger Ende-zu-Ende verschlüsselt werden, die vorab kein Zertifikat besitzen müssen. Damit kann die Nutzung einer bestehenden Unternehmens-PKI (Public Key Infrastruktur) enorm verbessert und die Sicherheit beim E-Mailaustausch signifikant erhöht werden. Die certBox ist auch als Ergänzung für ein zentrales Secure Mail Gateway geeignet und kann einfach über LDAP daran angeschlossen werden.

Die Secardeo certBox ist der führende Zertifikatsserver für PKIen am Markt und hat sich im Einsatz bei sehr großen PKIen wie Siemens oder der European Bridge CA bewährt. Sie vereinfacht die E-Mailverschlüsselung für den Nutzer drastisch. Die certBox stellt E-Mailanwendungen oder Web-Browsern die zur Verschlüsselung ein- oder ausgehender E-Mails notwendigen Public Keys bereit. Unterstützt werden sowohl S/MIME und X.509 als auch PGP. Die certBox führt Zertifikatssuchen via LDAP und HTTP durch und dient als öffentliches Zertifikats-Repository.

Der öffentliche Zugriff auf die eigenen Zertifikate wird mit sicheren und patentierten Verfahren kontrolliert, mit denen Angriffsversuche erkannt und geblockt und sensible Daten verschlüsselt werden.

Die certBox steht als Hardware oder Virtual Appliance sowie als Cloud Service bereit und kann als hochverfügbarer Cluster betrieben werden.

Weitere Informationen erhalten Sie unter www.secardeo.de

Über Secardeo

Die Secardeo GmbH ist ein Vorreiter auf dem Gebiet von Lösungen mit digitalen Signaturen und Zertifikaten. Wir bieten dazu kompetente Beratung, wegweisende Produkte und integrierte Lösungen an. Mit unserer certBox ermöglichen wir globales PKI-Interworking. Wir helfen unseren namhaften Kunden, die IT-Sicherheit zu erhöhen, Kosten zu senken und Compliance-Anforderungen abzudecken.

Secardeo GmbH
Hohenadlstr. 4
85737 Ismaning
www.secardeo.de

Rückfragen bitte an:
Yasaman Abbasnezhad
Tel: +49/89 189 35 89-4
Fax: +49/89 189 35 89-9
Y.Abbasnezhad@secardeo.com