

Für die Fachpresse / für die Tagespresse

Pressemitteilung

TeleTrust erleichtert sichere E-Mail-Kommunikation für Unternehmen und Behörden

Nr. 2/2009

Secardeo certBox für den sicheren öffentlichen Zugriff auf die Zertifikate von 700.000 Teilnehmern der European Bridge-CA

Ismaning / Berlin 29. April 2009.- Die von TeleTrust betriebene European Bridge-CA (EB-CA) nutzt die certBox von Secardeo für die Unterstützung der sicheren E-Mail-Kommunikation mit der Außenwelt. Über die certBox steht ein öffentlich zugängliches Verzeichnis mit zur Zeit über 700.000 Zertifikaten zur Verfügung. So können Anwender, die dem geschlossenen Kreis der EB-CA nicht angehören, mit den Teilnehmern verschlüsselt kommunizieren.

Die European Bridge-CA (EB-CA) ist ein Zusammenschluss bedeutender Public-Key-Infrastrukturen (PKIs) mit dem Ziel, sichere E-Mail-Kommunikation zwischen Unternehmen und Behörden zu erleichtern. Die EB-CA stellt einen neuen, öffentlich zugänglichen Verzeichnisdienst bereit, der den Zugriff auf die X.509-Zertifikate der Teilnehmer ermöglicht. Der Dienst wird mit der Secardeo certBox realisiert, die eine globale Suche und sichere Bereitstellung digitaler Zertifikate erlaubt.

Der Verzeichnisdienst vereinfacht die Verschlüsselung von E-Mails an Teilnehmer der EB-CA. Damit wird der Nutzen der PKIs der angeschlossenen Unternehmen gesteigert. Der Dienst stellt beliebigen E-Mail-Clients die Public-Key-Zertifikate bereit, die sie zur Verschlüsselung benötigen.

Die Secardeo certBox dient hierbei als LDAP-Proxy zum sicheren Zugriff auf die angebotenen Verzeichnisse. certBox kann von den Teilnehmern auch als externes PKI-Repository genutzt werden, um Zertifikate abzulegen. Der öffentliche Zugriff auf die Zertifikate wird durch Mechanismen gesichert, die Angriffsversuche erkennen und abblocken.

Unter www.bridge-ca.de finden Anwender ein HTML-Formular, mit dem sie gezielt nach dem Zertifikat ihres Kontaktes suchen können. E-Mail-Clients wie Outlook und Thunderbird können so eingerichtet werden, dass sie automatisch über LDAP nach Zertifikaten suchen.

www.secardeo.de
www.bridge-ca.de

Über Secardeo

Die seit 2001 bestehende Secardeo GmbH ist ein IT-Security-Anbieter von Unternehmenslösungen mit digitalen Signaturen und Zertifikaten. Das Unternehmen bietet dazu kompetente Beratung, innovative Produkte und integrierte Lösungen an. Die von Secardeo entwickelte certBox ist eine wegweisende PKI-Appliance, mit der PKI-Interworking und damit globale E-Mail-Verschlüsselung ermöglicht wird.

Über die European Bridge-CA

Die European Bridge-CA (EB-CA) wird vom gemeinnützigen Verein TeleTrust Deutschland e.V. betrieben. Die EB-CA ermöglicht eine sichere und authentische Kommunikation zwischen Unternehmen und öffentlicher Verwaltung. Dabei werden die Public-Key-Infrastrukturen (PKIs) der einzelnen Organisationen auf einfache Weise miteinander verknüpft. Zu den Teilnehmern zählen Unternehmen wie Allianz, Deutsche Bank, Deutsche Telekom, Microsoft und Siemens, zahlreiche Landes- und Bundesbehörden sowie eine Reihe öffentlicher Trustcenter.

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

Rückfragen bitte an:
Berit Ehlich
Tel: +49/89 189 35 89-4
Fax: +49/89 189 35 89-9
berit.ehlich@secardeo.com

TeleTrust
Chausseestraße 17
10115 Berlin

www.teletrust.de