

Lösung

Windows PKI

Ihre Windows PKI zum Festpreis:

- Standard-Software
- Erprobte Konzepte
- Integration in Ihre IT
- Smart Card RA
- Betriebsbereite PKI in wenigen Tagen



Secardeo GmbH
 Hohenadlstr. 4
 D-85737 Ismaning
 Tel. 089 / 18 93 58 90
 Fax 089 / 18 93 58 99
 info@secardeo.com
 www.secardeo.de

Hohe Sicherheit mit schnellem ROI

Sicher, zuverlässig, kostensparend.

Maximale Sicherheit

Windows PKI (Public Key Infrastruktur) ermöglicht die Verschlüsselung sensibler Daten, starke Authentisierung, digitale Signaturen und sichere Netze inklusive WLAN. Hiermit können Sie das **Maximum** an Sicherheitsfunktionalität von Standardanwendungen nutzen. Sichern Sie Ihre interne IT oder auch die Anbindung von Geschäftspartnern zuverlässig ab!

Hoher, schneller ROI

Nutzen Sie die integrierten Windows Services auch ohne weitere Produktinvestitionen. Minimieren Sie Schadenskosten durch interne oder externe Bedrohungen. Reduzieren Sie Helpdesk-Kosten für Paßwortrücksetzungen. Die Produktivität Ihrer Mitarbeiter wird durch die Möglichkeit des sicheren Single-Sign-On oder von Workflows mit digitalen Signaturen erhöht.

Investitionsschutz

Windows Certificate Services sind ein integrierter Bestandteil des

Microsoft Serverbetriebs-systems. Die Interoperabilität der PKI mit Microsoft Produkten sowie nahezu allen gängigen Anwendungen und Systemen anderer Hersteller ist gewährleistet.

Integration in Ihre IT

Durch die Unterstützung der relevanten Standards und flexible Anpassung von Zertifikatsprofilen steht einer Integration in Ihre **wachsende IT-Landschaft** technisch nichts im Wege! Benutzerdaten können aus bestehenden Directories repliziert werden.

Skalierbarkeit

Unsere bewährten Konzepte gestatten den Ausbau Ihrer Windows PKI nach technischen oder organisatorischen Aspekten.

Zentrales Identity Management

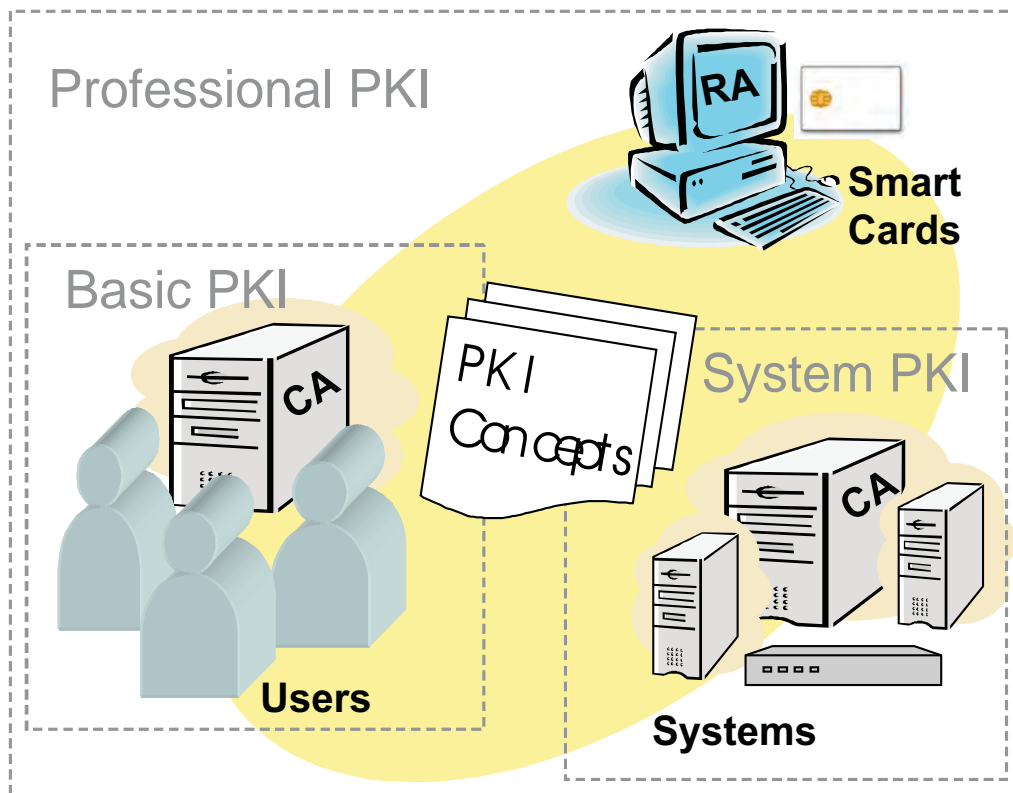
Sie können zentral steuern, welche Benutzer und Systeme in Ihrer Infrastruktur autorisiert sind und festlegen, welchen Partnern vertraut wird.

Secardeo hilft Ihnen

Secardeo hat seit Einführung von Windows 2003 mehrere CA Systeme aufgebaut und in Betrieb gesetzt. Wir sind daher in der Lage, eine Windows PKI zu einem günstigen Festpreis mit Terminzusage aufzusetzen. Unsere Standardkonzepte ersparen Ihnen Zeit und Kosten. Für höchste Anforderungen liefern wir unsere certRA Registration Authority, welche die bei Windows fehlenden Merkmale ergänzt. Damit werden mehrere Schlüsselpaare auf der SmartCard mit Key-Backup und Recovery unterstützt. Individuell benötigte Anpassungen und Erweiterungen setzen wir gerne jederzeit um!



Wir bieten Ihnen ein modulares und skalierbares Lösungskonzept an, das aus einzelnen Lösungspaketen für unterschiedliche Anforderungen aufgebaut ist. Jedes Paket enthält vorgefertigte PKI-Konzepte inklusive Certificate Templates und Practise Statements, die Installation und Konfigurierung der Systeme vor Ort sowie Benutzeranleitungen und Einweisungen. Als kostengünstiges Einstiegspaket bietet sich die "Basic PKI" an, mit dem Sie Softwareschlüssel und Zertifikate für Benutzer und Webserver ausstellen können. Für Ihre Server- und Netzinfrastruktur ist das Paket "System PKI" konzipiert, mit dem Sie Domaincontroller, Webserver, Router und Client-PCs mit Schlüsseln und Maschinenzertifikaten ausstatten können. Unser "Professional PKI" Paket erfüllt durch Einsatz von sicherer Hardware wie Smart Cards oder USB Crypto-Tokens, die mit der Secardeo certRA personalisiert werden auch sehr hohe Anforderungen an die IT-Sicherheit. Mit diesem Paket erhalten Sie eine Anbindung an bestehende Directories und gehärtete CA-Systeme. Ein Ausbau der Pakete "Basic PKI" und "System PKI", beispielsweise für die Leistungsmerkmale des "Professional" Pakets, ist durch Erweiterungs-Kits jederzeit möglich. Ebenso können mit unseren Lösungspaketen PKIs mit mehreren parallel oder hierarchisch gegliederten CAs aufgebaut werden, um Ihren organisatorischen und geographischen Strukturen Rechnung zu tragen.



Technische Daten:

Unterstützte Betriebssysteme:

CA Server:
Windows Server 2003, 2008

Clients:
Windows XP, Vista, Linux a.A.

Betriebssystem- und Anwendungs-SW ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Unterstützte Anwendungen:

- MS Internet Explorer
- MS Outlook
- MS Outlook Express
- MS Office XP
- Mozilla 1
- Adobe Acrobat
- Cisco VPN Client
- Microsoft VPN
- Windows SmartCard Logon
- Encrypting Filesystem

- Internet Information Server
- Apache
- Cisco IOS 12

Weitere auf Anfrage.

Standards

- X.509v3
- PKCS#7, 10, 12
- RFC 2459 PKIX