



Für die Fachpresse / für die Tagespresse

Pressemitteilung

## Secardeo certEP v5 für Certificate Autoenrollment von non-Microsoft CAs

Nr. 1/2018

**Ismaning, 28. Mai 2018** - Secardeo veröffentlicht die Version 5 ihres Certificate Enrollment Proxies certEP. Hiermit können X.509 Zertifikate für Computer, Benutzer oder Server in einer Windows Domäne manuell oder automatisiert durch Open Source CAs, CA-Produkte oder SaaS registriert werden. Damit wird auch die nahtlose Nutzung von Managed PKI Services mittels einer Private oder Public CA in der Cloud und somit die Verteilung von öffentlich anerkannten Zertifikaten ermöglicht. Auch die Zertifikatsregistrierung von non-Windows Geräten wie Web-Servern, Netzwerkkomponenten sowie Mobile Devices wird unterstützt. MDM Systeme werden dabei einfach über die Standard-schnittstellen angebunden.

Die Ablage von Zertifikaten und Schlüsseln erfolgt in certEP v5 effizient in einer SQL Datenbank. Dabei können private Schlüssel verschlüsselt archiviert und nur durch Key Recovery Agents wiederhergestellt werden. Durch die neue Unterstützung von Hardware Security Modulen kann die Sicherheit weiter erhöht werden. Mit certEP v5 sind nun auch erweiterte Szenarien wie Cross-Forest Enrollment oder Registrierung von non-Domain Clients über CEP/CES möglich. Zudem können mit einer certEP Instanz mehrere Backend-CAs parallel unterstützt werden, was den Aufwand für Setup und Betrieb deutlich reduzieren kann. Die herausstechenden Merkmale von certEP sind:

- **Windows Certificate Enrollment mit Non-Microsoft CAs**
- **Nutzung von Managed PKI mit Private oder Public CA**
- **Beliebige Zertifikatstypen basierend auf Certificate Templates**
- **Öffentliche S/MIME+SSL Zertifikate wie SwissSign, QuoVadis**
- **Zertifikatsanforderungen via IIS, NDES, CEP/CES oder MDM**
- **Keine Windows Client-Software erforderlich**

Der certEP unterstützt eine Reihe integrierter Backend-CAs und ist offen für die Anbindung weiterer CAs über verschiedene Interfaces.

Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.secardeo.de](http://www.secardeo.de).

### Über Secardeo GmbH

Die Secardeo GmbH ist Vorreiter auf dem Gebiet von Certificate Management Lösungen. Damit können digitale Zertifikate und Schlüssel sicher, automatisiert und vertrauenswürdig im Unternehmen verteilt und verwaltet werden. Wir helfen so unseren namhaften Kunden, die IT-Sicherheit zu erhöhen, Kosten zu senken und Compliance-Anforderungen abzudecken.

Secardeo GmbH  
Hohenadlstr. 4  
D-85737 Ismaning  
[www.secardeo.de](http://www.secardeo.de)

**Rückfragen bitte an:**  
Barbara Rauch  
Tel: +49/89 189 35 89-4  
Fax: +49/89 189 35 89-9  
[barbara.rauch@secardeo.com](mailto:barbara.rauch@secardeo.com)