SwissSign MPKI

Mit MPKI zur einfachen Zertifikatsverwaltung

PSW GROUP

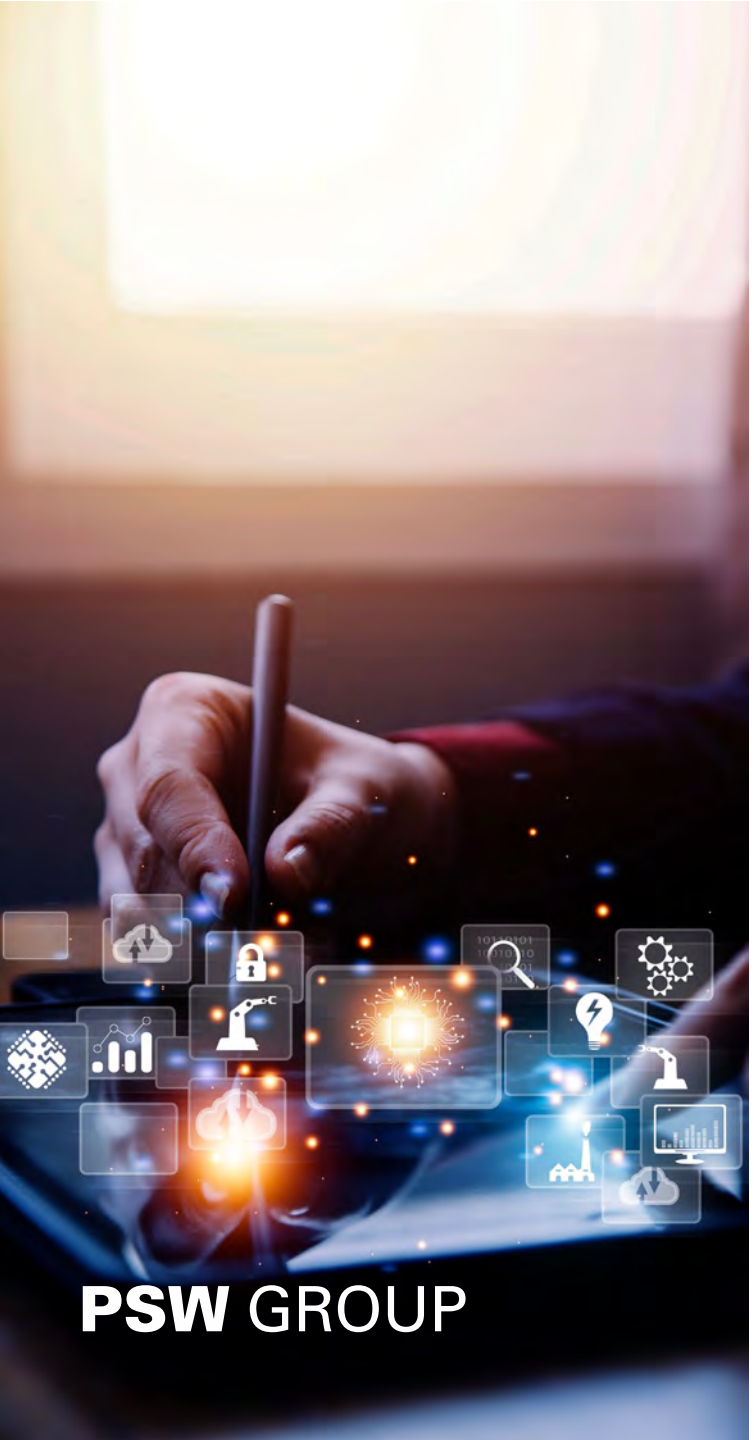
Klassifizierung: extern

Einleitung

Managed Public Key Infrastructure

- Zertifikatsverwaltung
  - S/MIME & SSL
  - Zertifikate in Echtzeit ausstellen
  - Eigener CSR + PKCS12-Option
  - Automatisierungsmöglichkeiten

Klassifizierung: extern



Themen:

- Vorteile einer MPKI
  - Vorteile der SwissSign MPKI
- Handling & Beantragung der SwissSign MPKI
- Unterschiede der MPKI-Typen
  - DV, OV & EV
- Demo
- Fragerunde

Vorteile einer MPKI

Übersicht & Verwaltung

- Alle Zertifikate in einem Dashboard
- Zertifikate können in Echtzeit ausgestellt und storniert werden

Validierung

- Validierung pro Account
- Nicht pro Zertifikat

Automatisierungsmöglichkeiten

- Anbindung an diverse E-Mail-Gateways
- ACME für SSL

SwissSign

Vorteile der MPKI

Einfache Beantragung & schnelle Verfügbarkeit

- Ein Antragsdokument
- Bereitstellung in 1-2 Werktagen
- Keine Zusatzkosten für die MPKI selbst
- Volumenrabatte
- Mandantenfähig

Validierung

- Keine zusätzlichen Dokumente von Kundenseite benötigt
- Personalausweiskopien von Operatoren bei OV/EV

SwissSign

Vorteile der MPKI

Automatisierungsmöglichkeiten

- API-Schnittstelle
- ACME für SSL
- Vielzahl Gateway-Partner
  - NoSpamProxy
  - SeppMail
  - Zertificon
  - Comcrypto
- Ohne Zusatzkosten

Handling & Beantragung

Antragsdokumente

- ✓ Auf wen läuft die MPKI?
- ✓ Wer soll Zugang erhalten (Operatoren)?
- ✓ Reminder- & Automatisierungsoptionen?

Validierung

- ✓ SwissSign prüft die Organisation selbst
  - ✓ Meist ohne Zutun des Kunden
- ✓ Bei der OV & EV-Variante werden Personalausweise der Operatoren benötigt

Abrechnung

- ✓ Jährliche Abrechnung
- ✓ Vorabzahlung des geschätzten Jahreskontigents
- ✓ Ggf. Nachzahlung bei Mehrverbrauch

Unterschiede der MPKI-Typen

MPKI DV (Domain-Validation)

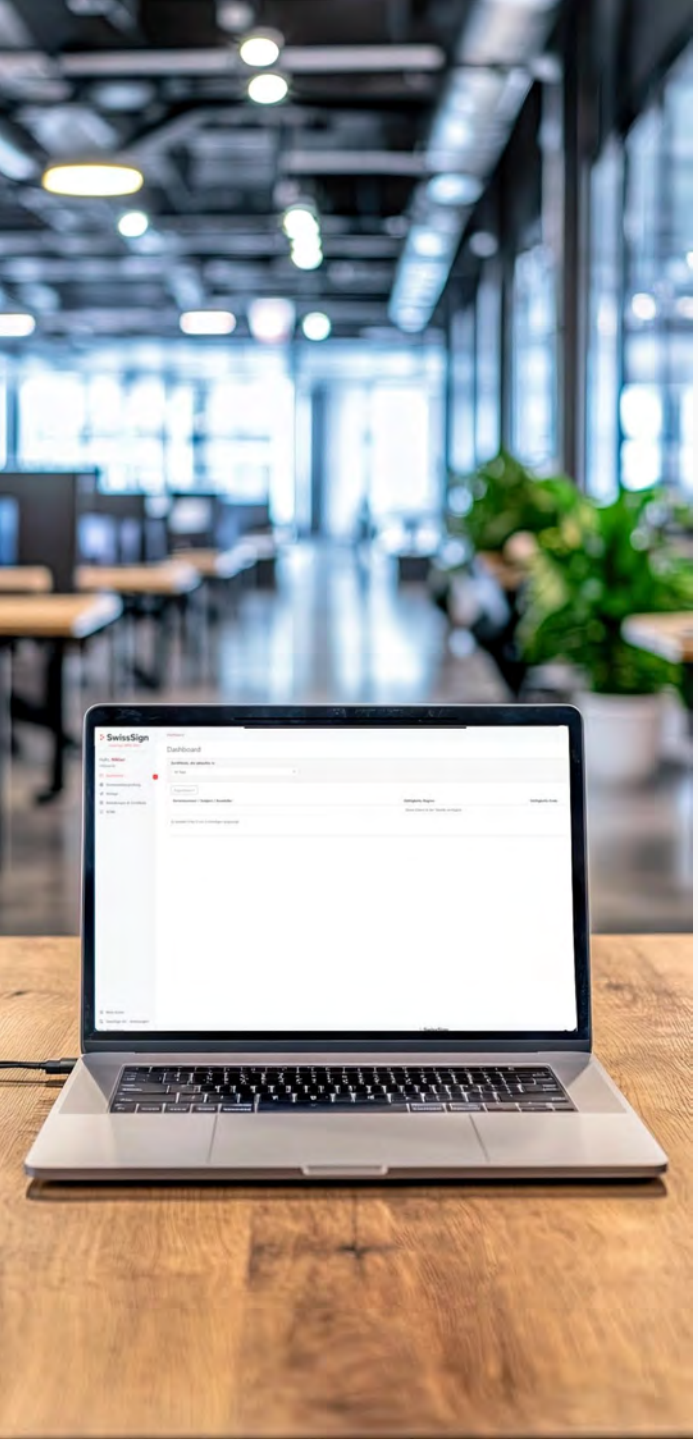
- ✓ SSL Silver Single-Domain
- ✓ SSL Silver Wildcard
- ✓ Personal S/MIME ID Silver

MPKI EV (Extended-Validation)

- ✓ EV SSL Gold Single-Domain
- ✓ EV SSL Gold Multi-Domain

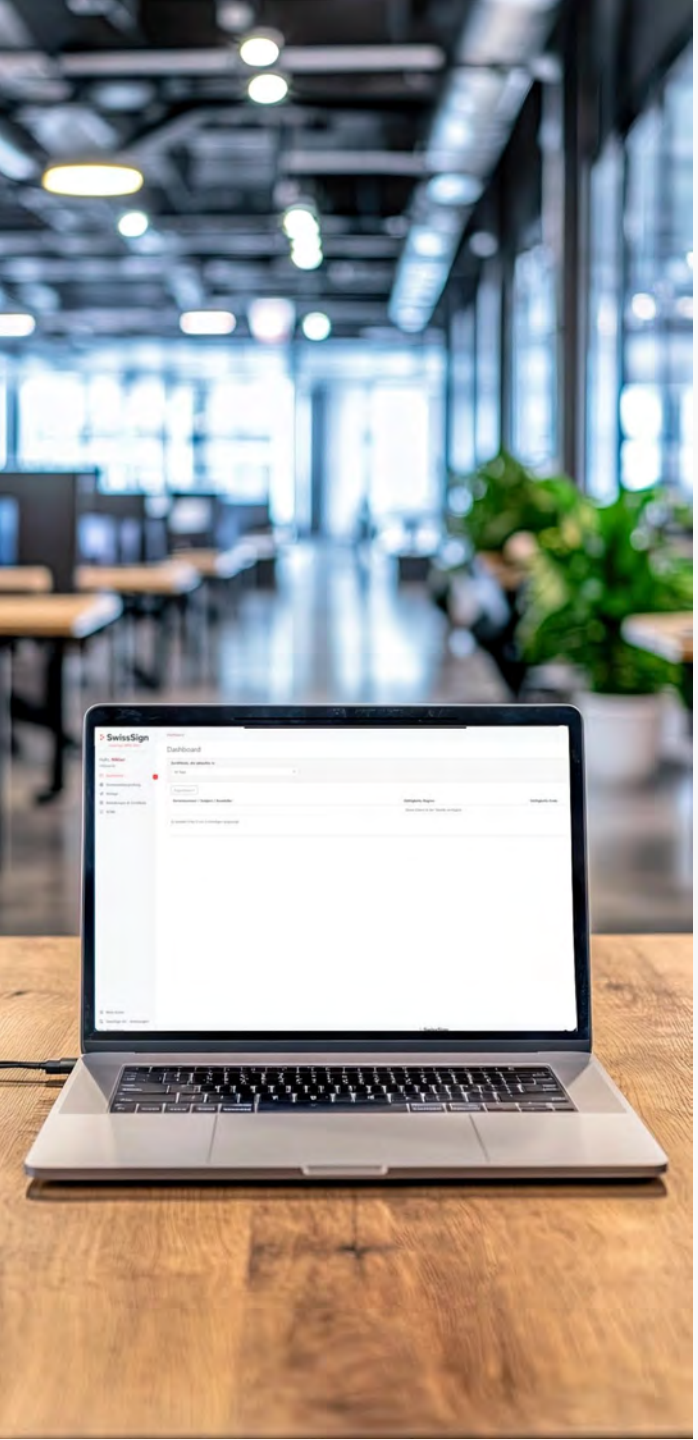
MPKI OV (Organisation- Validation)

- ✓ OV SSL Gold Single-Domain
- ✓ OV SSL Gold Wildcard
- ✓ OV SSL Gold Multidomain
- ✓ Pro S/MIME ID Gold
  - ✓ Option: Mit Client-Auth.
  - ✓ Option: RSA-PSS



SwissSign

DEMO



SwissSign

Fragerunde

Unsere neue Broschüre finden Sie unter:
www.psw-group.de/downloads

Bewerten Sie uns auf Google

GEPRÜFTER ONLINE-SHOP EHI

Excellent Shop
10 Jahre zertifiziert

Vielen Dank!

PSW GROUP **Newsletter**

Erhalten Sie alle Webinar-Ankündigungen und Informationen aus der Branche per E-Mail.

www.psw-group.de/newsletter-abonnieren/

Klassifizierung: extern