

Public Key Infrastructure Grundlagen

Teilnehmerzahl

Mind. 3 bzw. individual

Die nächsten Termine

01.06.2026 - 05.06.2026

Dauer

5 Tage

Preis (förderbar bis 50%)

2.790,- Euro zzgl. MwSt.

Unterrichtszeiten

08:00 - 15:00 Uhr

Unterrichtsform: Fachkurs hybrid

mit Teilnahmezertifikat

Ziele

In diesem Kurs lernen Sie die Grundlagen einer PKI kennen: Verschlüsselung, Zertifikate, Zertifizierungsstellen sowie manuelle und automatische Ausstellung. Sie erfahren, wie eine PKI für Arbeitsgruppen oder Domänen geplant, abgesichert, überwacht und wiederhergestellt wird – inklusive Einsatz für Webanwendungen, Homeoffice und mobile Geräte. Nach dem Kurs können Sie eine PKI grundlegend planen, einführen, überwachen, sichern und wiederherstellen.

Inhalte

PKI Grundlagen

- Grundlagen der Verschlüsselung

Einführung einer PKI

- Zertifikate (Vorlagen)
- Ausstellungsmöglichkeiten manuell oder automatisch

Für Arbeitsgruppe oder Domäne

- Zertifizierungsstellen
- Basis-, Deltasperrlisten und OCSP

Entwerfen einer PKI**Private oder Öffentliche CA**

- Einstufige oder Zweistufige CA
- Office CA
- Absichern von Webanwendungen

Möglichkeiten der Absicherung für Homeoffice**Zertifikate für MDM****Sichern und Wiederherstellen****Überprüfen und Überwachen einer PKI****Schlüsselarchivierung und Wiederherstellung**

Sie wünschen dieses Thema als Inhouse-, Firmenseminar oder Einzelcoaching? Sprechen Sie uns an.



Johanna Kellert
Education Sales Consultant
0381 24 29 235
jkellert@sundat.de



Susanne Mense
Senior Education Sales Consultant
0381 24 29 232
susanne.mense@sundat.de