



KURZBESCHREIBUNG CSDE-SCHULUNG

Certified Stormshield Data Expert

Einführung

In dieser Schulung werden die Administrations- und Konfigurationstools der Stormshield Data Authority Manager-Konsole vorgestellt.

Diese Konsole dient zur zentralen Administration der Datensicherheit in einem Informationssystem.

Zielgruppe

System- und Sicherheitsadministratoren, Projektleiter, IT-Techniker, die den CSDA-Kurs abgeschlossen haben.

Schulungsziele

Nach der Schulung können die Teilnehmer:

1. Die Administrationsplattform Stormshield Data Authority Manager installieren und konfigurieren
2. Einen PKI und seine CA installieren und konfigurieren
3. Die Installation der SDS Suite auf den Arbeitsplatzrechnern personalisieren
4. Benutzerkonten verwalten und einrichten
5. Authentifizierung mit Karten und Chips sowie USB-Token managen

Ort, Dauer und Anmeldung

Stormshield führt Zertifizierungsschulungen in Frankreich, Deutschland, Polen, Ungarn, Norwegen, Großbritannien, den Vereinigten Arabischen Emiraten, in der Region Asien-Pazifik und Afrika durch. Außerdem können unsere Kursleiter ab 5 Teilnehmern Schulungen vor Ort anbieten.

Die Expertenschulung findet an drei aufeinanderfolgenden Tagen statt und dauert insgesamt 21 Stunden. Kursbeginn ist am ersten Schultag um 9:30 Uhr und an den weiteren Tagen um 9:00 Uhr (sofern vom Kursleiter oder von Stormshield nicht anders angegeben). Alle Anmeldungs-gesuche müssen an Ihr Stormshield Schulungszentrum (STC) gesendet werden oder an den Stormshield-Schulungsservice (training@stormshield.eu). Die maximale Teilnehmerzahl ist auf 8 Personen pro Sitzung beschränkt. Alle Teilnehmer erhalten schriftliche Kursunterlagen.

Tarif

Der offizielle Preis beträgt 2.250 € ohne MwSt. für drei Schultage vor Ort sowie drei Online-Tests zwecks Zertifizierung.



STORMSHIELD

Voraussetzungen und Material

Die Teilnehmer müssen den CSDA-Kurs abgeschlossen haben.

Gute Kenntnisse in Microsoft Active Directory und der Verwaltung von Windows-Domains.

Für das Training werden die Teilnehmer gebeten eigene Hardware (Laptops, Computer) zu nutzen.

Folgende Mindestanforderungen müssen erfüllt werden:

- Intel Core I5 64bit mit Virtualisierungsunterstützung
- Mindestens 8 GB RAM
- Mindestens 80 GB freien Speicherplatz auf einer lokalen Festplatte
- Windows Vista 64bits oder höher
- Administrative Rechte für die Installation der Software

Ausführliche Beschreibung

Tag 1

- Prinzipien der zentralen Administration
- Benötigte Materialien und Programme
 - o Servicestufen
 - o Konfigurieren des Servers
 - o Konfigurieren des Clients
- Installieren des Stormshield Data Authority Managers
 - o Standardinstallation
 - o Installieren der Datenbank
 - o Administratorrechte

Tag 2

- Datenbankeinstellungen
 - o PKI-Einstellungen
 - o LDAP-Einstellungen
 - o SMTP-Einstellungen
- Wiederherstellungsstrategien
- Benutzermanagement
 - o Erstellen eines Benutzerkontos
 - o Kontovorlagen
 - o Kontenmanagement
- Personalisieren des Installationspakets
- Einrichten und Aktualisieren der Benutzerkonten



STORMSHIELD

Tag 3

- Management der Authentifizierung mit Karten und Chips sowie USB-Token
- Benutzeranmeldung über eine öffentliche Webseite
- Aufheben von Kontensperrungen per Remotezugriff
- Vollständige Abwicklung eines konkreten Unternehmensfalls

Zertifizierungsprüfung



Die Zertifizierung besteht aus einer Online-Prüfung (1 Stunde 40 Minuten, 70 Fragen).

Die Mindestpunktzahl für die Zertifizierung beträgt 70 %.

Die Prüfung wird nach dem Ende der Schulung automatisch für die Dauer eines Monats auf der Plattform <https://institute.stormshield.eu> freigeschaltet. Ein Teilnehmer, der die Prüfung nicht besteht oder in diesem Zeitraum nicht antreten kann, wird automatisch für einen zweiten und letzten Prüfungsdurchgang zugelassen. Hierfür wird der Prüfungszeitraum um eine Woche verlängert.