

Seminar

Geschützter Fernzugriff über VPN in der Praxis

Kurzinfos

Zertifikat	Abschluss: Teilnahmebescheinigung
Kursplätze	16 Personen
Veranstaltungsort	Oldenburg
Unterrichtseinheiten	16 UE
Tagesform	Vollzeit

Termine

Termin: **auf Anfrage**

Kosten: **auf Anfrage**

Sie wollen für Ihre Kunden Fernzugriffsmöglichkeiten einrichten, beispielsweise auf eine Photovoltaikanlage, Heizungssteuerung, Hausautomation oder Gefahrenmeldeanlage. Der Wunsch, auf Anlagen, Daten und Anwendungen unabhängig vom Standort zuzugreifen, wächst enorm.

Mit dem Gewinn an Flexibilität sind jedoch Risiken verbunden, die vor allen Dingen die Möglichkeit der Spionage, des Verlusts von Daten sowie der Sabotage der IT-Systeme betreffen.

Sie benötigen praktische Lösungen, wie diesen Risiken mit geeigneten Maßnahmen begegnet werden kann.

Inhalte

- Der „klassische“ Fernzugriff mit Portweiterleitung und DynDNS
- Konzepte für sicheren Fernzugriff
- Lösung mit der AVM-Fritz!Box
- VPN-Tunnel
- Remote Access mit IPSec-VPN
- Remote Access mit OpenVPN (SSL-VPN)
- VPN und Firewalls
- Fernzugriff über Notebook, Smartphone oder Tablet (iOS und Android)

Zielgruppen

Elektrofachkräfte aus Industrie und Handwerk, die im Rahmen ihrer Tätigkeit geschützte Fernzugriffe einrichten wollen.

Zielsetzung

In diesem Seminar werden Lösungen für einen geschützten Fernzugriff aufgezeigt. Sie kennen die unterschiedlichen Verfahren für sicheren Fernzugriff in Theorie und Praxis.

Voraussetzungen

Grundlagen in Netzwerktechnik, wie sie im Seminar „Datennetzwerktechnik für Elektrotechniker“ vermittelt werden.

Abschluss

Sie erhalten eine Teilnehmerbescheinigung mit detaillierter Angabe der Seminarinhalte.

Unterkunft in Oldenburg

Unsere Angebote werden von Lernenden aus dem gesamten Bundesgebiet wahrgenommen. Das Bundestechnologiezentrum hat deshalb Sonderkonditionen mit ausgewählten Hotels der Stadt vereinbart.

Ansprechpartner

Melanie Hein
T 0441 34092-133
m.hein@bfe.de

Seminar als Inhouse-Angebot

Sie möchten dieses Seminar bei sich im Unternehmen durchführen oder auf Ihre speziellen Gegebenheiten anpassen? Oder würden Sie gerne firmenintern bei uns am BFE die Weiterbildung buchen? - Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gerne.

bfe.de

Bundestechnologiezentrum für Elektro- und Informationstechnik e.V.
Donnerschweer Straße. 184, 26123 Oldenburg

Janna Barghorn
T 0441 34092-123
j.barghorn@bfe.de