

Wireshark Masterclass.

Wireshark Masterclass.

 Seminar	 1 Termin verfügbar	 Teilnahmebescheinigung
 Virtual Classroom	 16 Unterrichtseinheiten	 Online durchführbar

Seminarnummer: 31551

Stand: 24.06.2025. Alle aktuellen Informationen finden Sie unter <https://akademie.tuv.com/s/31551>

Dieser Kurs hebt sich von gewöhnlichen Wireshark-Kursen ab, indem er ausschließlich anspruchsvolle Fallstudien aus der realen Welt beinhaltet. Nach einer kurzen theoretischen Wiederholung der Wireshark Grundlagen werden anonymisierte Fallstudien aus echten Problemstellungen betrachtet.

Nutzen

- Vertiefung der Fertigkeiten zur Netzwerkanalyse
- Anspruchsvolle Fallstudien aus der realen Welt

Zielgruppe

Dieser Kurs richtet sich an Netzwerker, Anwendungsentwickler, Troubleshooter oder Administratoren, die Netzwerkanalyse praxisnah und in der Tiefe verstehen möchten und bereits über gute theoretische Kenntnisse verfügen.

Voraussetzungen

Grundlagen der Netzwerk- und Protokollanalyse werden empfohlen.

Teilnahme am Seminar "Wireshark Essentials".

Inhalte des Seminars

- IP, Ethernet, ICMP, HTTP, UDP-Troubleshooting
- Schuldigen finden per Mehrpunktanalyse und Zangenmessung
- TCP-Handshake Deep Dive
- Komplexe TCP-Leistungsanalyse
- Analyse und Problembehebung von kritischer langsamer Trading Anwendung
- SMB-Troubleshooting
- PCAPs korrekt interpretieren und filtern
- Langzeitaufzeichnung von speziellen Paketen mit fortgeschrittenem Capture-Filter
- WAN-Troubleshooting
- Nutzdaten extrahieren mit eigenen Skripten
- Schlecht programmierte Anwendung eingrenzen
- TLS-Entschlüsselung bei OOOs (Out-of-Order Pakete)

Terminübersicht und Buchung

Buchen Sie Ihren Wunschtermin jetzt direkt online unter <https://akademie.tuv.com/s/31551> und profitieren Sie von diesen Vorteilen:

- Schneller Buchungsvorgang
- Persönliches Kundenkonto
- Gleichzeitige Buchung für mehrere Teilnehmer:innen

Alternativ können Sie das Bestellformular verwenden, um via Fax oder E-Mail zu bestellen.