

EINFÜHRUNG IN TLS

Schulung | 4 Stunden  

In dieser interaktiven Schulung erhalten Sie das notwendige Wissen, um die grundlegenden TLS-Konzepte zu verstehen und Ihre Server zu konfigurieren.

IHRE VORTEILE

- > Lernen Sie wie Sie Ihre TLS-Anwendungen analysieren können.
- > Ergreifen Sie die richtigen Maßnahmen, um Ihre Anwendungen performant und sicher zu konfigurieren.
- > Schützen Sie Ihre Anwendungen vor bekannten TLS-Angriffen.
- > Überzeugen Sie Ihre Kunden durch den Einsatz von state-of-the-art Konfigurationen.

SCHULUNGSIHALTE

Zertifikate

TLS Protokollablauf

Warum sollte ich TLS 1.3 verwenden?

Sichere Serverkonfiguration

> Apache mod_ssl

Überprüfung eigener Konfiguration
mit gängigen Tools

> testssl.sh

> TLS-Scanner



Referent und Ansprechpartner
Prof. Dr. Juraj Somorovsky | CTO

juraj.somorovsky@hackmanit.de

+49 (0)234 / 54459996 | Ressort Kryptographie

Juraj Somorovsky unterstützt Kunden mit seiner Expertise im Fachgebiet Kryptographie. Er ist Professor für Systemsicherheit an der Universität Paderborn. Er ist der Hauptentwickler des Analysewerkzeugs "TLS-Attacker" und Autor zahlreicher Angriffe auf TLS. Dazu gehören beispielsweise die Angriffe DROWN oder ROBOT, die mit den Pwnie Awards für beste kryptographische Angriffe in den Jahren 2016 und 2018 ausgezeichnet wurden.

REFERENZEN

"Angenehme Anzahl der Teilnehmer und Atmosphäre, dadurch konnte schnell auf Fragen eingegangen werden. Dozent war sehr hilfsbereit und hat tatkräftig unterstützt."

"Sehr guter Einblick in die historischen und aktuellen TLS Versionen."

"Juraj's fachliche Qualitäten sind unbestritten überragend."

"Sehr gut strukturiert, viele interessante Beispiele."

"Die Kompetenz war von Anfang an klar. Super!"

EINFÜHRUNG IN TLS

Schulung | 4 Stunden  

ZIELGRUPPE

Diese Schulung richtet sich an Personen, die TLS-Anwendungen konfigurieren und administrieren.

Dieser Kurs hilft u. a.:

- > Serveradministratoren:innen
- > Entwickler:innen
- > Sicherheitsforscher:innen

Es ist hilfreich, wenn Sie grundlegende Kenntnisse in Kryptographie, Serveradministration oder TLS mitbringen. Für die Teilnahme benötigen Sie einen Computer mit einem Linux-System. Alternativ bieten wir Ihnen eine virtuelle Maschine für die Virtualisierungssoftware VirtualBox an.

BUCHUNGSOPTIONEN

Ob fester Termin, Team-Online Schulung oder Präsenzs Schulung, wir passen uns Ihren Wünschen an. Kontaktieren Sie den für die gewünschte Schulung zuständigen Ansprechpartner, um ein individuelles und unverbindliches Angebot zu erhalten.

Senden Sie das Anmeldeformular oder die individuelle Buchungsanfrage per E-Mail an Prof. Dr. Juraj Somorovsky:

juraj.somorovsky@hackmanit.de

ONLINE - SCHULUNG | ÜBERBLICK

Uhrzeit:	jeweils von 9:00 bis 13:30 Uhr
Dauer:	4,5 Stunden (inkl. Pausen)
Gesamtpreis:	490€ zzgl. MwSt. pro Person

EINFÜHRUNG IN TLS

Online-Schulung | 4 Stunden

Wunschtermin für die Online-Schulung

Personenanzahl

Namen und E-Mail-Adressen

Ansprechpartner für Buchung

Firma

Straße

PLZ, Ort

Rechnungsadresse (wenn abweichend)

E-Mail

Telefon

Anmerkungen

Bitte senden Sie Ihre Anmeldung per E-Mail an:

juraj.somorovsky@hackmanit.de