

FortiMail (FCP)

In diesem Kurs werden Sie die Herausforderungen der E-Mail-Sicherheit analysieren, mit denen Administratoren konfrontiert sind, und erfahren, wo und wie Sie FortiMail einsetzen, verwalten und Fehler beheben können, um Ihr Netzwerk vor E-Mail-Bedrohungen zu schützen. Sie werden auch die Rolle von FortiMail als spezialisiertes Gerät kennenlernen und erfahren, wie seine Funktionen sowohl hohe Leistung als auch umfassende Sicherheit für geschäftskritische Kommunikation bieten.

Kursinhalt

- Email Concepts
- Basic Setup
- Access Control and Policies
- Authentication
- Session Management
- Antivirus and Antispam
- Content Inspection
- Securing Communications
- High Availability
- Server Mode
- Transparent Mode
- Maintenance
- Troubleshooting

Im Kurs wird die Software-Version FortiMail 7.2 eingesetzt.

E-Book Sie erhalten englischsprachige Unterlagen von Fortinet als eContent.

Zielgruppe

Sicherheitsexperten, die mit dem Management, der Konfiguration, der Verwaltung und der Überwachung von FortiMail in kleinen bis hin zu großen Unternehmen zu tun haben, sollten diesen Kurs besuchen.

Voraussetzungen

Die Teilnehmer müssen mit den Themen des Kurses FortiGate Administrator (FCP) vertraut sein oder über gleichwertige Erfahrungen verfügen.

Außerdem wird empfohlen, dass Sie mit den folgenden Themen vertraut sind:

- SMTP, PKI, SSL / TLS und LDAP

Kursziel

Dieser Kurs dient der Vorbereitung auf die FortiMail Zertifizierungsprüfung.

Nach Abschluss dieses Kurses werden Sie in der Lage sein:

- Positionierung von FortiMail in einer bestehenden oder neuen E-Mail-Infrastruktur unter Verwendung eines der flexiblen Bereitstellungsmodi
- die Systemarchitektur von FortiMail zu verstehen: wie E-Mails durch seine Module fließen, wie es intelligentes Routing und Richtlinien auf E-Mails anwendet und wie es den unbezahlbaren Ruf Ihres Message Transfer Agent (MTA) schützen kann
- Nutzung Ihres vorhandenen LDAP-Servers zur Verwaltung und Authentifizierung von Benutzern
- Sichern Sie die E-Mail-Übertragung mit erstklassigen Technologien wie SMTPS, SMTP over TLS und identitätsbasierter Verschlüsselung (IBE)
- Drosselung von Client-Verbindungen, um MTA-Missbrauch zu verhindern
- Blockieren von Spam mit ausgefeilten Techniken wie Deep Header Inspection, Spam Outbreak, Heuristik und dem FortiGuard Antispam Service
- Eliminieren von Spear-Phishing und Zero-Day-Viren
- Integrieren Sie FortiMail mit FortiSandbox für erweiterten Bedrohungsschutz (ATP)
- Verhindern Sie versehentliche oder absichtliche Lecks von vertraulichen und regulierten Daten
- Archivierung von E-Mails zur Einhaltung von Vorschriften
- Einsatz von Hochverfügbarkeit (HA) und redundanter Infrastruktur für maximale Betriebszeit von geschäftskritischen E-Mails
- Diagnose allgemeiner Probleme im Zusammenhang mit E-Mail und FortiMail

HINWEIS: In diesem Kurs werden der Gateway- und der Server-Modus eingehend behandelt. Dieser Kurs deckt auch den transparenten Modus ab. Wenn Sie jedoch einen Kurs über die Verwendung des transparenten Modus in Carrier-Umgebungen benötigen, sollten Sie ein individuelles Training bestellen.

Stand 20.04.2024

Dieser Kurs im Web



Alle tagesaktuellen Informationen und Möglichkeiten zur Bestellung finden Sie unter dem folgenden Link: www.experteach.ch/go/FCEP

Vormerkung

Sie können auf unserer Website einen Platz kostenlos und unverbindlich für 7 Tage reservieren. Dies geht auch telefonisch unter 06074 4868-0.

Garantierte Kurstermine

Für Ihre Planungssicherheit bieten wir stets eine große Auswahl garantierter Kurstermine an.

Ihr Kurs maßgeschneidert

Diesen Kurs können wir für Ihr Projekt exakt an Ihre Anforderungen anpassen.

Training	Preise zzgl. MwSt.
Termine in der Schweiz	3 Tage
Online Training	3 Tage CHF 3.735,-
Termine auf Anfrage	



Unser Trainingsangebot für Sie:



Classroom Training

Das Live-Trainingserlebnis in unseren Training Centern oder bei Ihnen vor Ort.



Online Training

Nehmen Sie online am Kurs teil – ohne Reise- und Hotelaufwände.



Hybrid Training

Classroom & online in einem Kurs – Sie wählen, wie Sie teilnehmen möchten.



Inhouse-Schulungen

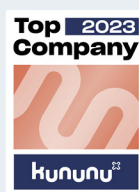
Für Ihr Projekt erstellen wir genau passende Trainingskonzepte.



Garantierte Kurstermine

Die ExperTeach Garantietermine geben Ihnen Sicherheit für Ihre Planung.

Auszeichnungen für ExperTeach



ExperTeach AG

Kronenstrasse 11 · 8735 St. Gallenkappel · Telefon: +41 55 420 2591 · Fax: +41 55 420 2592 · info@experteach.ch · www.experteach.ch