

## Kursdetails

 Garantierte Durchführung

 Geplante Durchführung

 Auf Anfrage

 Ausgebucht, Warteliste möglich

### Packet Capture und EEM auf Cisco Switches

PACCAP

#### Überblick

Mit Wireshark lassen sich viele Probleme im Netzwerk analysieren. Die Frage, die sich stellt: «Wie kann ich am gewünschten Ort den Netzwerkverkehr mitschneiden». Eine einfache und effiziente Lösung mit Bonus ist ein Packet Capture direkt auf dem gewünschten Switch. Im Kurs zeigen wir, wie Packet Captures aufgesetzt und ausgewertet werden. Wir zeigen auch, wie ein Packet Capture zum genau richtigen Zeitpunkt den Verkehr mitschneidet.

|                  |   |
|------------------|---|
| Dauer            | 1 Tage  |
| Kursstart/Status | Auf Anfrage  08:30-12:00 / 13:00-16:30 |
| Kursort          | Zürich  |
| Kosten           | CHF 1100.00<br>Lunch und Pausenverpflegungen inklusive.   |
| Sprache          | Deutsch   |
| Dokumentation    | Es wird immer die aktuellste Version geschult.<br>AnyWeb Original Unterlagen in Deutsch.                                  |

#### Voraussetzungen

Netzwerkkenntnisse.

#### Lernziel

Ziel ist es, Packet Capture erfolgreich einzusetzen und den Embedded Event Manager zu kennen.

#### Zielgruppe

Der Kurs richtet sich an alle, welche mit der Situation konfrontiert werden zu beweisen, dass das Netzwerk nicht schuld ist :-). Ganz allgemein hilft der erlernte Inhalt beim Troubleshooting.

#### Kursinhalt

- Aufzeigen von Mitteln und Wegen um festzustellen, ob und wieviel Verkehr durch einen Switch oder Router fliesst
- Aufsetzen eines Packet Capture
- Filtermöglichkeiten beim Packet Capture
- Mitgeschnittene Daten direkt auf dem Switch oder Router auswerten
- Daten auf dem Wireshark auswerten
- Einführung in EEM - Embedded Event Manager
- EEM im Zusammenhang mit Packet Capture einsetzen.

#### Laborübungen

- Erste Schritte mit Packet Capture
- Filtering im Packet Capture
- Auswerten der mitgeschnittenen Pakete
- Auswertung im Wireshark

#### Kontakt

AnyWeb Training  
Hofwiesenstrasse 350  
CH-8050 Zürich-Oerlikon

training@anyweb.ch  
Tel +41 58 219 1104  
Fax +41 58 219 1100

## Kursdetails

 Garantierte Durchführung

 Geplante Durchführung

 Auf Anfrage

 Ausgebucht, Warteliste möglich

- EEM für Packet Capture einsetzen.

### Zertifizierung

Keine.

### Kontakt

AnyWeb Training  
Hofwiesenstrasse 350  
CH-8050 Zürich-Oerlikon

training@anyweb.ch  
Tel +41 58 219 1104  
Fax +41 58 219 1100