

Packet Analysis with Wireshark Analyzer (PAW)

ID PAW Prix CHF 1 850,- (Hors Taxe) Durée 2 jours

A qui s'adresse cette formation

des pannes

Administrateurs réseaux et tous collaborateurs techniques responsables de la planification, de l'implémentation et du fonctionnement continu de réseaux TCP/IP.

Pré-requis

Contenu du cours sur les [Networking & TCP/IP Fundamentals \(NWF\)](#)

Objectifs

Ce cours offre une introduction sur les bases et les fonctions du Wireshark-Analyzers, les méthodes d'apprentissage, les techniques de contrôle, l'analyse et la recherche de pannes dans les réseaux au niveau des paquets, de même que la délimitation des problèmes réseaux et applicatifs.

Contenu

- Fonctions et commandes de base du Wireshark Analyzer
 - Introduction et méthodes de travail de l'Analyzer
 - Utilisation Live Capture et réglage
 - Options de visualisation et possibilités d'utilisation
 - Utiliser Capture Filter et Display Filter
 - File Input and Output
 - Fonctions avancées du Wireshark
- Méthodes et techniques pour l'analyse et la recherche de pannes
 - Analyse de paquets, comment ça marche et de quoi ai-je besoin?
 - Calcul de temps de réponse
 - Evaluation et calcul de capacité et d'Overhead
- Baselineing – Inventaire du réseau
 - Baselineing des données réseau
 - Baselineing des applications du réseau
- Problèmes de réseau vs. Problèmes d'application
 - Problèmes courants de réseaux
 - Types d'applications et problèmes d'applications courants
 - "Est-ce le réseau ou l'application?" - Détermination

Packet Analysis with Wireshark Analyzer (PAW)

Centres de formation dans le monde entier



Fast Lane Institute for Knowledge Transfer (Switzerland) AG

Husacherstrasse 3
CH-8304 Wallisellen
Tel. +41 44 832 50 80

info@flane.ch, <https://www.flane.ch>