

NPT IP-MPLS via LightSoft Expert-Training (NPT-i)

Kursbeschreibung

Zielgruppe	Der Kurs ist für Mitarbeitende, die für ihre Arbeit ein sehr gutes theoretisches und praktisches Wissen über IP-MPLS-Funktionen der O & M-Software LightSoft und EMS-APT benötigen.
Voraussetzungen	Ethernet-Grundlagen; Kenntnisse über die NPT-Familie und LCT-NPT (NPT1-Training absolviert). Die entsprechenden Grundlagen sind unverzichtbar zur Erreichung der Trainingsziele.
Dauer	5 Tage
Kursort	Oberursel (bei Frankfurt a. M.) und Teltow (bei Berlin)
Sprache	Training/Moderation in Deutsch; Unterlagen in Englisch
Kursbeschreibung	<p>Mit einer kurzen MPLS-Grundlagen-Einführung werden die Teilnehmer auf den Kurs vorbereitet. Der Kurs gibt einen Überblick über die verschiedenen Möglichkeiten von IP-MPLS.</p> <p>Vom Traffic-Engineering, den Funktionen von LightSoft sowie den Voraussetzungen für ein funktionierendes IP-Netz bis hin zum L3-VPN-Service werden alle wichtigen Punkte eines IP-MPLS- Netzes behandelt.</p> <p>Im praktischen Teil lernen die Teilnehmer, wie ein IP-MPLS-Netz via LightSoft zu konfigurieren ist, wie die L3-VPN-Services einzulegen sind und was bei der Fehlersuche zu beachten ist.</p> <p>Theoretischer Teil: ca. 40 % Praktischer Teil: ca. 60 %</p>