

Agenda zur LiSS-Produktschulung

FOLGESCHULUNG [in Ergänzung unserer Ersts Schulung] (7 - 8 Stunden)

Modul 1: Allgemeine Einstellungen

- Downloaden und Aktivieren von Systemupdates
- Aktivieren und Deaktivieren von Diensten
- Erweiterte Einstellungen DNS|DHCP
- Konfiguration der Syslog-Server

Modul 2: Netzwerk (nur Hinweis zu ggf. in der Praxis aufgetauchten Fehlern)

- Portweiterleitung
- **Routing [Schwerpunkt]**
- Bandbreitenmanagement & Priorisierung
- Angriffserkennung
- Einbruchserkennung – Automatische Erkennung von Angriffen

Modul 3: Neuerungen im aktuellen Firmwarerelease

Modul 4: Diagnose

- Meldungen
- Allgemeine Meldungen
- Deamon-Meldungen
- Firewall-Meldungen
- Kernel-Meldungen
- Interne Meldungen
- Meldungen des Application-Level-Gateways

Modul 5: VPN

- Spezielle Konfiguration von VPN

Modul 6: Application Level Gateway (mögliche Probleme | Fehler bei:)

- Einrichten des APLGW
- Allgemeine Einstellungen
- Bildung von Nutzergruppen
- URL-Filterung
- Profile anlegen
- Contentfilter (ISCA)
- SMTP – Filter
- Reverse Proxy

PRAKTISCHE ÜBUNG: „learning by doing“- VPN, Logs, Wiederherstellung

- VPN Tunnel anlegen
- Proxy konfigurieren
- **Log's auswerten (Fehleranalyse) [Schwerpunkt]**
- Konfiguration sichern und auf einem anderem System wiederherstellen