

Schulung PRTG Basic

ALLGEMEINES

- ✓ Installation und Grundkonfiguration
- ✓ Struktur
- ✓ Benutzerverwaltung
- ✓ Diverse Interfaces

SENSOREN

- ✓ Verschiedene Sensortypen (SNMP, WMI etc.)
- ✓ Sensorstatus (Warnung, Alarm etc.)
- ✓ Custom Sensors
- ✓ Festlegen von Schwellwerten

BEST PRACTICES

- ✓ Autodiscovery
- ✓ Templates
- ✓ Anwendungsmonitoring
- ✓ Dezentrale Überwachung (Multiple Site Monitoring)
- ✓ Kennungen (Tags)
- ✓ Serverüberwachung
- ✓ Bandbreitenüberwachung und -Analyse

PRTG SERVER

- ✓ Cluster
- ✓ Remote Probe
- ✓ Sonstige Probes

VISUALISIERUNG

- ✓ Maps als Dashboards
- ✓ Bibliotheken
- ✓ Berichte

BENACHRICHTIGUNGEN

- ✓ Trigger, E-Mail, Push, SMS etc.

UVM.

- ✓ Erweiterte Funktionen
- ✓ Tipps & Tricks

Schulungsdauer: 9.00 Uhr bis 16.30 Uhr

Während der gesamten Schulung gibt es für die Teilnehmer praktische Übungsaufgaben, die den täglichen Umgang mit PRTG in verschiedenster Form widerspiegeln.

PRTG Advanced

Für erfahrene PRTG-Anwender

ALLGEMEINES

- ✓ Optimierung bestehender PRTG-Installationen
- ✓ Vorbereitung auf Zertifizierung
- ✓ Effizienter Arbeiten mit PRTG

SENSOREN

- ✓ Tiefgehendes Verständnis von SNMP, WMI, SSH
- ✓ Custom Sensoren (PowerShell / SSH)
- ✓ Optimierung bestehender Sensoren
- ✓ Sinnvolle Schwellenwerte und Abhängigkeiten

BEST PRACTICES

- ✓ Optimieren bestehender Arbeitsabläufe
- ✓ Automatisierung mit REST API
- ✓ Lösungskonzepte für reale Anforderungen
- ✓ Strukturierung großer Umgebungen
- ✓ Skalierung von Monitoring-Setups

PRTG SERVER

- ✓ Cluster-Strategien
- ✓ Remote-Probe-Architekturen
- ✓ Große und verteilte Umgebungen

VISUALISIERUNG

- ✓ Individuelle Dashboards
- ✓ Aussagekräftige Reports
- ✓ Visualisierung für Management & Technik

BENACH- RICHTIGUNGEN

- ✓ Intelligente Trigger
- ✓ Reduzierung von Alarmflut
- ✓ Abhängigkeiten & Wartungsfenster

UVM.

- ✓ Individuelle Teilnehmer-Themen & Prüfungsvorbereitung
- ✓ Tipps & Best Practices aus Projekten

Ganztagschulung:
08:30 Check-in
09:00–17:00 Schulung

Optional Zusatz:
Eigene Themen können vorab eingereicht werden

**Original Paessler Certified Monitoring
Expert Zertifikat inklusive
Wert: 150 €**

PRTG Workshop

ALLGEMEINES

- ✓ Fokus auf individuelle Anforderungen
- ✓ Praxis-Workshop statt Schulung

API & AUTOMATISIERUNG

- ✓ Einführung in die PRTG API
- ✓ Automatisiertes Anlegen von Objekten
- ✓ REST API praktisch nutzen
- ✓ Übergabe von Daten an externe Systeme

XML / JSON / SCRIPTS

- ✓ PowerShell- und SSH-Skripte
- ✓ Individuelle Messwerte überwachen
- ✓ XML- und JSON-Daten einbinden
- ✓ Eigene Sensoren erstellen

IOT & NON-IT

- ✓ Einbindung von Non-IT-Geräten
- ✓ MQTT in PRTG
- ✓ Industrie- & IoT-Use-Cases
- ✓ Monitoring jenseits von SNMP

INDIVIDUELLE USE CASES

- ✓ Eigene Anforderungen umsetzen
- ✓ Praxisnahe Beispiele

Q&A & OFFENE THEMEN

- ✓ Fragen aus dem Workshop, Teilnehmer-Themen, Erfahrungsaustausch

Ganztägiger Workshop

08:30–17:00 Uhr

Anmeldung spätestens 8 Tage im Voraus