

Akademie

# Nagios/Icinga Networkmonitoring für Fortgeschrittene

Der Kurs "Nagios / Icinga für Fortgeschrittene" der Heinlein Akademie: Lernen Sie mehr über richtiges Server-Monitoring. Wo normales Nagios-Training aufhört, fängt dieser Kurs erst richtig an.

 Guru  5 Tage  Sven Velt  Berlin / Online

## Vorkenntnisse:

Erweiterte, fundierte und sichere Nagios-Kenntnisse. Außerdem: Linux/Unix-Kenntnisse, Windows-Grundlagen, TCP/IP-Netzwerk-Grundlagen. Erfahrung in Script-Programmierung.

Der Besuch des einführenden **Nagios-Kurses** wird dringend empfohlen!

## Kursinhalt:

Nagios bietet dem Administrator viele Schnittstellen, mit denen man weitere Software anbinden kann und/oder mehrere Nagios-Server zu einer großzügigen Installation zusammenschließen kann. In dieser Schulung über Nagios für Fortgeschrittene lernen auch routinierte Nagios-Administratoren Details und Hintergründe, die über den täglichen Erfahrungsschatz hinausgehen.

### Montag:

- Installation Basissystem, Wiederholung
- Freshness-Checks
- Kaskadierte & Redundante Nagios-Installationen

### Dienstag:

- Performance und Tuning
- SNMP, SNMP-Traps
- Aufbau einer MIBs, typische Fehler
- Eventbroker allgemein
- Übersicht NDOutils, IDOutils, MERLIN
- MK-Livestatus

**Mittwoch:**

- Zugriff auf Laufzeitdaten, AddOns
- Business Process, NagVis
- Alternative Web-Frontends: Thruk, MK-Multisite

**Donnerstag:**

- Große und verteilte Setups
- mod\_gearman und Alternativen
- RRDTOol, RRDCached
- PNP4Nagios, collectd, Munin

**Freitag:**

- Anbindung collectd an Nagios/Icinga
- Interessante Plugins und AddOns

**Ziel:**

Der Teilnehmer soll in diesem Kurs lernen, wie eine vorhandene Nagios-Infrastruktur sinnvoll erweitert, durch Plugins und AddOns bereichert und hochverfügbar gemacht werden kann.

**Dozenten**

**Sven Velt** beschäftigt sich seit Anfang der 90er Jahre mit Netzwerken und seit 1994 mit Linux. Sein Wissen brachte er 5 Jahre lang bei einem Internet-Provider ein, bevor er sich vollständig auf Linux und Open Source spezialisierte. Seit 2002 ist er vor allem als Trainer und Consultant im Bereich des Betriebssystems Linux und der Applikationen Apache, Samba und Nagios (und Verwandte wie Icinga und Shinken) tätig. Er konzipierte und realisierte bereits mehrere große Nagios-Installationen.

**Termine**

Leider gibt es für diese Schulung momentan keinen festen Termin. Bei Interesse an einer Schulungsteilnahme oder an einer Inhouse-Schulung zu diesem Thema, wenden Sie sich bitte per **Mail** an uns. Vielen Dank.

## Preise

### **Komplett-Paket**

**2.980,00 EUR**

zuzüglich 19% Ust. (=3.546,20 EUR brutto)

inkl. Hotel, Abendessen und Abendprogramm

### **Standard-Paket / Online-Paket**

**2.500,00 EUR**

zuzüglich 19% Ust. (=2.975,00 EUR brutto)

ohne Hotel, Abendessen und Abendprogramm.

### **Komplett-Paket + Zusatznacht am Vortag**

**3.100,00 EUR**

zuzüglich 19% Ust. (=3.689,00 EUR brutto)

inkl. Hotel, Abendessen und Abendprogramm sowie einer zusätzlichen Hotelnacht am Vortag zum Preis von 120,00 EUR (zzgl. 19% USt = 142,80 EUR brutto).

Wenn Sie Fragen haben oder einen Platz reservieren möchten erreichen Sie uns telefonisch unter **030-405051-40** oder per Mail unter **mail@heinlein-akademie.de**.

Die Schulungen finden, sofern nicht anders angegeben, in den Räumlichkeiten der Heinlein Support GmbH, **Schwedter Str. 8/9B, 10119 Berlin** statt.

Anmeldung unter: <http://www.heinlein-support.de/schulung/nagios-icinga-networkmonitoring-fuer-fortgeschrittene>