

Akademie

Zabbix

Die Zabbix-Schulung der Heinlein Akademie: In diesem Training lernen Sie, die Einrichtung eines professionellen und stabilen Monitorings.

● Experte  3 Tage  n.n.  Berlin / Online

Vorkenntnisse

Erster Kontakt mit Linux oder ein laufendes Linux-System in der Firma oder zu Hause werden vorausgesetzt.

Kursinhalt

Der Zabbix-Kurs vermittelt Ihnen alles, was Sie zur Einrichtung eines professionellen und stabilen Monitorings brauchen. Von der Installation des Zabbix Servers, dem Einrichten der Agenten bis zum Aufbau großer Setups werden alle Themen behandelt. Viele Tipps aus der Praxis bringen Sie schnell zum Erfolg.

Tag 1: Was ist Zabbix und wie kann man es installieren?

Was ist Zabbix?

- Einsatzgebiete
- Leistungsfähigkeit
- Was kann alles überwacht werden
- Unterstützte Geräte und Systeme
- Zabbix Terminologie
- Zabbix Komponenten und Module

Installation

- Installation des Zabbix Servers unter Linux (Debian, Ubuntu, SuSE, Redhat, CentOS)
- Konfiguration der Datenbank
- Installation des Webfrontends
- Installation des Zabbix Agents unter Linux

Zabbix Schnelleinstieg

- Daten Sammeln: Item einrichten
- Daten auswerten: Trigger einrichten
- Alarmieren: Action und Media einrichten

Tag 2: Den Zabbix-Server einrichten

Standard Datenquellen

- Aufbau von Items
- Simple Checks ohne Agent
- Funktion des Zabbix Agenten
- Welche Daten liefert der Agent

Monitoring planen

- Das Template Konzept
- Templates planen und organisieren
- Templates einrichten
- Beispiele aus der Praxis

Benutzerverwaltung

- User anlegen
- Gruppen anlegen
- Rechte vergeben

Mediatype

- SMS Versand einrichten
- Alarmierung per Chat (XMPP)
- Alarmierung per Telefonanruf

Tag 3: weitere Datenquellen und Setup-Einstellungen bei Zabbix

zusätzliche Datenquellen

- Überwachung per SNMP
- Überwachung per IPMI
- beliebige Datenquellen als Userparameter
- Webseitenmonitoring

Zabbix Datenbank

- Tuning
- Backup

Setup vergrößern

- Zabbix Proxies
- Zabbix-Server tunen

Ziel

Nach diesem Kurs kennen Sie sich tiefgreifend mit dem Monitoring System Zabbix aus. Sie können Hosts und ganze Netze monitoren. Sie wissen wie man das Monitoring sinnvoll strukturiert und wie man neue Aufgaben mit Templates effizient erledigt. Sie können Proxies einsetzen und wissen, worauf Sie in großen Setups achten müssen.

Dozenten

n.n. Der Dozent steht aktuell nicht fest.

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

1.740,00 EUR

zuzüglich 19% Ust. (=2.070,60 EUR brutto)
inkl. Hotel, Abendessen und Abendprogramm

Standard-Paket / Online-Paket

1.500,00 EUR

zuzüglich 19% Ust. (=1.785,00 EUR brutto)
ohne Hotel, Abendessen und Abendprogramm.

Komplett-Paket + Zusatznacht am Vortag

1.860,00 EUR

zuzüglich 19% Ust. (=2.213,40 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/zabbix>