

Icinga

Monitoring - Grundlagen und Praxis

ICINGA – der Standard für Monitoring

- Praktischer Einstieg in die Überwachung mit ICINGA
- Überwachung von Linux- und Windows-Systemen
- Verteilte Überwachung mit Einsatz von Icinga-Satelliten

Nach der Einführung in die Komponenten einer Icinga-Umgebung, den wichtigsten Begriffen, der Installation und der Bedienoberfläche Icinga Web 2 folgt der praktische Einstieg in die Überwachung mit Icinga. Lennart Betz und Thomas Widhalm zeigen anhand einer fiktiven Firma die Einarbeitung in die Konfigurationssprache Icinga DSL.

Zentraler Punkt in diesem Buch ist die Überwachung von Linux- und Windows-Systemen mit dem Icinga-Agenten sowie generell die verteilte Überwachung mit Einsatz von Satelliten-Systemen. An praktischen Beispielen werden die erworbenen Icinga-DSL-Kenntnisse weiter vertieft: Plugins gängiger Netzwerkdienste, Einsatz von Datenbanken wie PostgreSQL, MariaDB, Oracle oder Microsoft SQL und die Einbeziehung von Virtualisierungsplattformen. Weitere Kapitel über Benachrichtigung und Abhängigkeiten, den Icinga-Director als grafikgestütztes Konfigurations-Tool, über Hochverfügbarkeit und Logmanagement, über das Modellieren von Businessprozessen und die Integration der Erfassung und Darstellung zeitlicher Verläufe runden dieses Buch ab.

In dieser umfassend überarbeiteten Ausgabe des Praxisbuchs wurde nicht nur der Inhalt komplett überarbeitet und an die neuen Programmversionen angepasst, sondern es wurden auch Kapitel, wie z. B. über Hochverfügbarkeit, deutlich erweitert.

Zusätzlich erfolgt im Anhang ein Ausblick auf den kommenden Technologieumschwung »IcingaDB«, welches die Speicherung der erfassten Monitoring-Daten auf eine zukunftssichere Basis stellt.

ICINGA - der Standard für Monitoring- Praktischer Einstieg in die Überwachung mit ICINGA- Überwachung von Linux- und Windows-Systemen- Verteilte Überwachung mit Einsatz von Icinga-SatellitenNach der Einführung in die Komponenten einer Icinga-Umgebung, den wichtigsten Begriffen, der Installation und der Bedienoberfläche Icinga Web 2 folgt der praktische Einstieg in die Überwachung mit Icinga. Lennart Betz und Thomas Widhalm zeigen anhand einer fiktiven Firma die Einarbeitung in die Konfigurationssprache Icinga DSL.Zentraler Punkt in diesem Buch ist die Überwachung von Linux- und Windows-Systemen mit dem Icinga-Agenten sowie generell die verteilte Überwachung mit Einsatz von Satelliten-Systemen. An praktischen Beispielen werden die erworbenen Icinga-DSL-Kenntnisse weiter vertieft: Plugins gängiger Netzwerkdienste, Einsatz von Datenbanken wie PostgreSQL, MariaDB, Oracle oder Microsoft SQL und die Einbeziehung von Virtualisierungsplattformen. Weitere Kapitel über Benachrichtigung und Abhängigkeiten, den Icinga-Director als grafikgestütztes Konfigurations-Tool, über Hochverfügbarkeit und Logmanagement, über das Modellieren von Businessprozessen und die Integration der Erfassung und Darstellung zeitlicher Verläufe runden dieses Buch ab.In dieser umfassend überarbeiteten Ausgabe des Praxisbuchs wurde nicht nur der Inhalt komplett überarbeitet und an die neuen Programmversionen angepasst, sondern es wurden auch Kapitel, wie z. B. über Hochverfügbarkeit, deutlich erweitert.Zusätzlich erfolgt im Anhang ein Ausblick auf den kommenden Technologieumschwung 'IcingaDB', welches die Speicherung der erfassten Monitoring-Daten auf eine zukunftssichere Basis stellt.



54,90 €

51,31 € (zzgl. MwSt.)

sofort versandfertig, Lieferzeit: 1-3 Werktage

Artikelnummer: 9783864908798

Medium: Buch

ISBN: 978-3-86490-879-8

Verlag: dpunkt.Verlag

Erscheinungstermin: 01.07.2022

Sprache(n): Deutsch

Auflage: 1. Auflage 2022

Serie: iX-Edition

Produktform: Gebunden

Gewicht: 1466 g

Seiten: 724

Format (B x H): 180 x 258 mm

