

iX-Workshops im April

In iX-Workshops vermitteln kompetente Referentinnen und Referenten praxisrelevantes Know-how für IT-Fachleute. Alle Workshops finden als Onlineschulung statt; zur Teilnahme ist lediglich ein aktueller Webbrowser sowie teilweise ein SSH-Client zum Zugriff auf die Übungsumgebung erforderlich. Dank kleiner Gruppen ist viel Raum für eine individuelle Betreuung und den intensiven Austausch mit den Referenten und den anderen Teilnehmenden. Alle Trainer wurden von der iX-Redaktion ausgewählt. Die präsentierten Inhalte sind unabhängig und werbefrei.

Rabattcode:
Bei der Buchung
mit **WSix10** exklusiv
zehn Prozent
Preisnachlass
sichern.

IT-Sicherheit



IT-Sicherheit nach ISO 27001 umsetzen

Immer mehr Organisationen und Unternehmen müssen ein ISMS nach ISO 27001 nachweisen. Lernen Sie die Grundlagen von ISO 27001 und die damit verbundenen Herausforderungen und Fallstricke, aber auch Chancen für Ihr Unternehmen kennen.

Online-Workshop, 10.–11. April 2024

Penetrationstests: Methoden, Ausschreibung und Auswertung

Mit Pentests lassen sich eigene Anwendungen oder die eigene IT-Infrastruktur auf Sicherheitsprobleme testen. Der Workshop vermittelt Methodenkompetenz und zeigt, wo die klassischen Stolpersteine bei der Beauftragung, Durchführung und Auswertung von Penetrationstests liegen.

Online-Workshop, 16.–17. April 2024

BCM – Notfallplanung und Notfallübungen

Lernen Sie, wie Sie im Falle eines Cyberangriffs Ihren Geschäftsbetrieb aufrechterhalten. Eine Schritt-für-Schritt-Struktur für eine professionelle Notfallplanung (BCM, Business Continuity Management) mit den notwendigen Notfallübungen zur Überprüfung hilft Ihnen dabei.

Online-Workshop, 22.–24. April 2024

Sichere Unternehmens-IT mit Zero Trust

Zero Trust hilft, die Angriffsflächen im Unternehmen gegen Insider-Angriffe zu minimieren. Dieser Workshop stellt das Sicherheitsmodell Zero Trust vor und zeigt anhand von Fallbeispielen, wie es zum effektiven Schutz von IT-Umgebungen beitragen kann.

Online-Workshop, 24. April 2024

Cloud

Angriffe auf und Absicherung von Entra ID

Fehlkonfigurationen der Azure-Cloud und fehlende Härtnungsmaßnahmen machen Sie zum attraktiven Angriffsziel: Lernen Sie, wie Sie Ihr Entra ID effektiv absichern.

Online-Workshop, 10.–11. April 2024

Mastering Azure: Administration und Konfiguration der Microsoft Cloud

Anhand zahlreicher Demonstrationen und in praktischen Übungen lernen Sie an vier Tagen, die grundlegenden Komponenten der Microsoft Azure Cloud zu administrieren, zu konfigurieren und zu implementieren.

Online-Workshop, 16.–19. April 2024

Container sicher betreiben

An vier Vormittagen erhalten Sie praxisorientiertes Wissen, um Anwendungen in Containern sicher zu betreiben – von konkreten Sicherheitsmaßnahmen und -werkzeugen bis zu den einschlägigen IT-Grundschutz-Bausteinen des BSI.

Online-Workshop, 8.–11. April 2024

Softwareentwicklung

Softwareentwicklung mit Python: Fortgeschrittene Tools und Techniken

Best Practices für die Arbeit an großen Python-Projekten: Lernen Sie, Abhängigkeiten effizient zu managen, Codequalität und Wartbarkeit mit geeigneten Werkzeugen sicherzustellen sowie Type Hints und Tests gezielt einzusetzen.

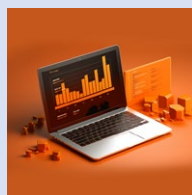
Online-Workshop, 9.–10. April 2024

Python für Umsteiger

Wer grundlegende Programmierkenntnisse in anderen Sprachen mitbringt, erhält in diesem Kurs einen umfassenden, tiefgehenden und praxisorientierten Einstieg in Python.

Online-Workshop, 24. – 26. April 2024

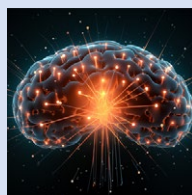
KI und Data Science



MS Fabric: Einstieg in die All-in-one-Datenanalyseplattform

Mit Microsoft Fabric können Sie neue und bestehende Elemente von Power BI, Azure Synapse und Azure Data Factory in einer nahtlos integrierten Umgebung nutzen. Anhand zahlreicher Praxisbeispiele lernen Sie, wie die verschiedenen Anwendungen zusammenspielen.

Online-Workshop, 16.–18. April 2024



Große Sprachmodelle entwickeln, feintunen und einsetzen

Dieser Workshop gibt einen fundierten Einstieg in das Entwickeln und Feintunen großer Sprachmodelle (LLMs) für eigene Einsatzzwecke inklusive eines Überblicks über aktuelle generative KI-Lösungen (Open Source und proprietär) auf dem Markt.

Online-Workshop, 16.–18. April 2024

Systemadministration

IT-Automatisierung mit Event-driven Ansible

Mit der Ansible Automation Platform (AAP) werden Playbooks, Inventories oder Credentials zentral bereitgestellt und über ein Berechtigungskonzept angeboten. Lernen Sie die Grundlagen für den Einsatz in Enterprise-Umgebungen kennen und erhalten Sie wertvolle Tipps für die Einführung dieser Automatisierungsplattform.

Online-Workshop, 18.–19. April 2024

Mehr Informationen und Anmeldung:
heise-academy.de/marken/ix