



Observability mit Coroot

Damit Sie in der eigenen Kubernetes-Umgebung nicht den Überblick über die Microservices verlieren, hilft das Open-Source-Tool Coroot. Es erstellt Modelle verteilter Systeme, indem es Container in Dienste oder Anwendungen gruppiert, und bietet detaillierte Einblicke in Netzwerke, CPU-, Speicher- und Festplatten-nutzung. Wir zeigen, wie das in der Praxis funktioniert.



Freie SQL-Firewalls

Immer noch gehören SQL Injections zu den gefährlichsten Angriffsarten im Web. SQL-Firewalls sind spezielle Sicherheitsgateways für Datenbanken, die Anfragen von Webapplikationen entgegennehmen und auf böswillige Inhalte untersuchen, bevor sie die Datenbank erreichen. Die kommende iX vereicht mit DBShield, ArcaCensor und ProxySQL drei kostenlose SQL-Firewalls.

Heft 3/2024 erscheint am 23. Februar 2024

Kein wichtiges Thema mehr versäumen!

Abonnieren Sie jetzt unseren **Newsletter** oder folgen Sie uns ganz einfach auf **Facebook**. So bleiben Sie immer up to date!

www.ix.de/newsletter

 www.facebook.com/iX.magazin



NIS2 – und jetzt?

Die Umsetzung der EU-Richtlinie NIS2 in Deutschland steht vor der Tür – die neuen Pflichten gelten ab dem 17. Oktober 2024. Damit lässt sich Cybersicherheit nicht mehr wegdelegieren, denn die Geschäftsführung haftet. Und laut EU-Kommission werden etwa 30 000 Unternehmen betroffen sein. Damit Sie nicht überrumpelt werden, zeigt iX, welche Maßnahmen Sie jetzt umsetzen müssen.



Sicheres Active Directory

Ohne Bloodhound kommt kein AD-Sicherheitsexperte aus: Das Tool visualisiert die Beziehungen zwischen verschiedenen AD-Konten. So können Angreifer mögliche Angriffsvektoren erkennen – Verteidiger aber zum Glück auch. Die neue Community Edition teilt sich die Codebasis mit der Pro-Version und bringt interessante neue Features mit.

Neuerungen in C# 12.0

Test in der Programmierpraxis: Version 12.0 von C# bietet Neues bei den Typalias und Mengeninitialisierungen und erweitert die Einsatzgebiete der Lambda-Ausdrücke, die nun optionale Parameter enthalten dürfen. Zudem gibt es Primärkonstruktoren – eine verkürzte Syntax für die Konstruktoren in Klassen.

Änderungen vorbehalten



iX Developer – Cloud Native jetzt im Handel



Technology Review 1/2024 jetzt im Handel



ct 3/2024 jetzt im Handel