



## GitLab CI und CD einrichten

Continuous Integration und Delivery hilft beim frühzeitigen Aufdecken von Fehlern. Mit On-Prem betriebenen GitLab CI/CD und dessen Web-IDE hat man auch Multiplattform-Anwendungen im Griff.



## Herausforderung Cloud-zu-Cloud-Migration

Aus verschiedenen Gründen kann es nötig sein, Daten von einer Cloud in eine andere zu verschieben. Je nachdem, ob es sich um eine Applikation, eine Entwicklungsplattform oder eine generische virtualisierte Infrastruktur handelt, stehen dafür verschiedene Methoden und Tools zur Verfügung.

**Heft 4/2019**  
erscheint am 21. März 2019

## Marktübersicht: Container-Tools

IT-Angriffe machen vor Cloud und Containern nicht halt, im Gegenteil. Glücklicherweise ist in den letzten Jahren eine große Anzahl von Werkzeugen entstanden, die Cloud-Stacks und insbesondere Container und Kubernetes absichern und Angriffe erkennen.



## KI: Gefühle vermessen

Emotionserkennung durch KI-Systeme hat das Zeug zum nächsten Hype. Die Autobranche analysiert den Fahrer und will so den Verkehr sicherer machen, Werber versprechen sich zielgenaue Ansprachen. Die Technik ist schon weit gediehen, was das alles für den Datenschutz bedeutet, hingegen weitgehend ungeklärt.

## Testgetriebene Infrastrukturentwicklung

Infrastructure as Code bedeutet, die RZ-Infrastruktur über Konfigurationsdateien wie Ansible-Playbooks zu managen. Mit dem Entwicklungs- und Testwerkzeug Molecule lassen sich diese systematisch auf ihre korrekte Funktion testen.

Änderungen vorbehalten



**iX Developer – Machine Learning**  
jetzt im Handel



**Technology Review 3/2019**  
jetzt im Handel



**ct 5/2019**  
jetzt im Handel

**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](http://www.ix.de/newsletter)



[www.facebook.com/ix.magazin](https://www.facebook.com/ix.magazin)

