



Plattformen statt Betriebssysteme

(Jubiläen: Linus Torvalds' Kernel wird 30; iX 9/2021, S. 80)

Heute ist es in der Tat – gerade wegen der Tendenz zu Cloud-Applikationen – leicht, auf ein Desktop-Linux zu wechseln. Dabei ist der eigentliche Treiber, unabhängig von großen Monopolisten zu werden, nicht eingetreten. Die Abhängigkeit vom Monopol auf Desktop-Systemen weicht der Abhängigkeit von Plattformen. Alte Dominanzen werden durch neue, noch größere Abhängigkeiten überlagert, die bis in die kleinsten Winkel des Privatlebens vordringen. Linux ist hier ein Ermöglicher, der im Hintergrund einen Hauch von Freiheit ahnen lässt, aber damit die eigentliche Tatsache der Ausgeliefertheit an die Tech-Giganten eigentlich nur noch beschönigt.

MORITZ MEINESZ, EMMERICH

Das Doofe an der Low-Code-Geschichte

(Marktübersicht: Werkzeuge und Plattformen für Low Code und No Code Development; iX 9/2021, S. 42)

Dem Management wird verkauft, dass es nun keine Informatiker mehr braucht und alles ganz einfach ist. Und sie glauben es.

Die verbliebenen Fachkräfte werden zum Support von dem Gelumpe verdonnert und haben von dem Business-macht-IT-Gebastel und dem Missbrauch des Tools die Schnauze voll und verlassen den Laden. Die ITler heuern bei einem Beratungsunternehmen an und bei diesem fragt der LC-Tool-Kunde an, ob es eine Lösung für die Probleme gibt.

Der ITler handelt nun im Interesse des Beratungsunternehmens und personalisiert zuerst Standardpräsentationen und nennt dies eine individuelle Analyse, stellt die Rechnung fürs erste Arbeitspaket und verkauft Folgeaufträge, Optionen genannt. Und wenn man Glück hat, wird es durch Spezialisten und nicht ausschließlich durch preiswerte Juniors oder in drei Monaten zu Programmierern umgeschulte

Klempner und Detailhandelsangestellte umgesetzt.

Jetzt haben wir drei Gewinner: den Tool-Verkäufer, den ITler – als Externem wird ihm im Gegensatz zum Internen zugehört – und das Beratungsunternehmen. Schön, oder?

NORBERT SUTER, AUS DEM IX-FORUM

Clean Code und Softwarequalität

(Schluss mit Frust: Clean Code hilft bei der Softwarequalität, heise Developer)

Ich beschäftige mich seit vielen Jahren mit Programmier-Techniken und dabei insbesondere mit Clean Code und Fluent Interface API/DSL. Grundsätzlich zielt der Artikel in die richtige Richtung; ich kann nicht oft genug wiederholen, wie wichtig ein sauber geschriebener Quellcode ist.

THOMAS SCHRÖTER, VIA E-MAIL

Anderer Blick auf die Praxis

(Virtualisierung: Container und VMs mit Proxmox VE 7.0; iX 9/2021, S. 62)

Dass Container eine der Hauptstützen der IT-Abteilung sind, ist eine ebenso mutige wie auch unzutreffende Behauptung. Möglicherweise auch Wunschdenken.

In meiner täglichen Praxis als Mitarbeiter einer kleinen Butze im Südwesten Deutschlands, die IT-Dienstleistungen für typische KMU erbringt, sind Container kein Thema. Trotz eigener IT-Abteilung hier und da.

Aus meiner persönlichen Sicht ist das gut so. Ich sehe in diesem Kontext zusätzliche Komplexität, die im Fehlerfall im Weg steht, und gerade in kleinen Umgebungen den unverhältnismäßigen Aufwand, die Infrastruktur aufzubauen. Den Vorteil, mit wenig Aufwand Wegwerfumgebungen zu bauen und zu verwerfen, braucht nicht jede IT-Abteilung.

PATRIK SCHINDLER, VIA E-MAIL

Der direkte Draht zu



Direktwahl zur Redaktion: 0511 5352-387

Redaktion iX | Postfach 6104 07
30604 Hannover | Fax: 0511 5352-361
E-Mail: post@ix.de | Web: www.ix.de

www.facebook.com/ix.magazin
twitter.com/ixmagazin (News)
twitter.com/ix (Sonstiges)

Für E-Mail-Anfragen zu Artikeln, technischen Problemen, Produkten et cetera steht die Redaktion gern zur Verfügung.

post@ix.de	Redaktion allgemein
avr@ix.de	André von Raison
cle@ix.de	Carmen Lehmann
csc@ix.de	Carina Schipper
fo@ix.de	Moritz Förster
jvo@ix.de	Jonas Volkert
mai@ix.de	Maika Möbus
map@ix.de	Matthias Parbel
mdo@ix.de	Madeleine Domogalla
mig@ix.de	Michaela Gebauer
mm@ix.de	Michael Mentzel
nb@ix.de	Nicole Bechtel
odi@ix.de	Dr. Oliver Diedrich
rme@ix.de	Rainald Menge-Sonntag
sih@ix.de	Silke Hahn
sun@ix.de	Susanne Nolte
ulw@ix.de	Ulrich Wolf
un@ix.de	Bert Ungerer
ur@ix.de	Ute Roos

Listing-Service:

Sämtliche in iX seit 1990 veröffentlichten Listings sind über den iX-FTP-Server erhältlich: <ftp://ftp.heise.de/pub/ix/>



Weiteres Werkzeug zur Codeanalyse

(Codescanner: Werkzeuge zur automatischen Codeanalyse; iX Developer 2021 – Besserer Code, S. 58)

Mit Interesse habe ich im Heft iX Developer den Artikel zum Thema „Quellcode-scanner im Vergleich“ gelesen. Ich finde es etwas schade, dass hier das Tool Team-scale der deutschen Firma CQSE nicht aufgeführt wurde. Das Werkzeug unterstützt viele Programmiersprachen, funktioniert unabhängig vom Build und konnte sich in der Vergangenheit bei Abstimmungen auch schon gegen das – im Vergleich enthaltene – Produkt von MicroFocus durchsetzen.

DAVID VEIN, VIA E-MAIL

Die iX-Redaktion behält sich Kürzungen und auszugsweise Wiedergabe der Leserbriefe vor. Die abgedruckten Zuschriften geben ausschließlich die Meinung des Einsenders wieder, nicht die der Redaktion.