



Foto: iStock/ Siphography

Couchbase-Studie

# Entwickler benötigen mehr Unterstützung

Die jüngste Couchbase-Studie zeigt, dass Entwicklungs-Teams eine Schlüsselrolle bei der digitalen Transformation von Unternehmen einnehmen. Ihre Effizienz leidet jedoch unter hoher Arbeitsbelastung und weiteren Herausforderungen.

Entwickler spielen unverändert eine zentrale Rolle bei der Erreichung der Unternehmensziele zur digitalen Transformation. In der jüngsten Studie von Couchbase, Anbieter der gleichnamigen Datenmanagement-Plattform, gaben 89 Prozent der Befragten an, dass DevOps einen entscheidenden Einfluss auf die digitale Transformation in ihrem Unternehmen haben könnte. 64 Prozent sagten, dass dabei die Möglichkeit zur Anpassung ihrer Ziele hilfreich oder sogar unabdingbar war.

## Die Knacknüsse

Diese wichtige Rolle bei der Weiterentwicklung von Unternehmen hat jedoch ihren Preis: 43 Prozent der Entwickler-Teams klagen über eine zu hohe Arbeitsbelastung. Die Belastung hat auch Auswirkungen auf die Leistungsfähigkeit der Unternehmen: 20 Prozent der Befragten gaben an, dass sie hinter den Zeitvorgaben ihrer aktuellen Projekte zurückliegen. Aber es gibt noch weitere Herausforderungen, die

die grosse Mehrzahl (92%) der befragten IT-Entscheider in Zusammenhang mit den Entwickler-Teams identifiziert und in der Studie genannt haben:

- Die fehlende Festlegung eindeutig formulierter und messbarer Zielvorgaben für die Entwickler-Teams (41%).
- Die mangelnde Bereitstellung der benötigten Technologien (48%).
- Die fehlende Vermittlung der strategischen Unternehmensziele (41%).
- Die ausstehende Identifizierung weiterer Problemfelder für die Entwicklungs-Teams – und deren Lösung (33%).

## Pandemie erhöhte den Druck

«Organisationen haben sich im vergangenen Jahr durch die Pandemie mit rasch ändernden Märkten und neuen Arbeitsformen auseinandersetzen müssen. Das hat den ohnehin schon grossen Druck auf die Entwickler weiter ver-

stärkt», erklärt Steve Yen, Mitbegründer von Couchbase. «Trotz ungewisser Umsatzentwicklung investieren Unternehmen während der Krise in ihre Entwicklungs-Teams, die 2020 um beachtliche 24 Prozent gewachsen sind. Um diese Investition bestmöglich zu nutzen, muss zusätzlich aber auch in Technologie, Management und Kommunikation investiert werden.»

## Herausforderungen der Architektur-Teams

Der aktuelle Bericht von Couchbase basiert auf einer Umfrage, die im dritten Quartal 2020 von Vanson Bourne, einem unabhängigen Marktforschungsunternehmen, unter 450 CIOs, CDOs und CTOs in Unternehmen mit 1000 oder mehr Mitarbeitenden in den USA, Grossbritannien, Frankreich und Deutschland durchgeführt wurde. Der zweite Teil der Studie wird die Herausforderungen und Probleme untersuchen, mit denen sich die Architektur-Teams konfrontiert sehen. «