

You & IaaS



Die 5 Vorteile der neuen IaaS-Generation

Als Infrastructure-as-a-Service (IaaS) noch neu war, waren die CIOs vor allem deshalb interessiert, weil sie damit die Kosten senken konnten. Doch mittlerweile gibt es eine neue Generation von IaaS-Lösungen auf dem Markt und die Technologie erfreut sich immer größerer Beliebtheit. Hat sich die Einstellung der CIOs zu IaaS also geändert?

Die Ergebnisse unserer neuen Pulse-Umfrage unter 1.600 leitenden IT-Fachkräften legen nahe, dass IaaS weiterhin Möglichkeiten zur Verbesserung der Effizienz bietet – und außerdem eine Menge weiterer Vorteile. Tatsächlich sehen immer mehr Unternehmen IaaS als Mittel zur Steigerung der Flexibilität und als

Katalysator für ein gesteigertes, auf Innovationen basierendes Wachstum. Für Unternehmen bedeutet IaaS also Wettbewerbsvorteile. Deshalb entscheidet sich eine wachsende Zahl von Entscheidungsträgern für den Umstieg auf die Technologie.



Mehr Wettbewerbsvorteile

Unternehmen mit IaaS lassen die Konkurrenz ohne IaaS hinter sich

Für Unternehmen, deren Konkurrenten ihre Infrastruktur bereits in die Cloud migriert haben, führt am Umstieg auf IaaS kein Weg vorbei. Ansonsten laufen sie Gefahr, den Anschluss zu verlieren. In unserer Umfrage gaben 34 Prozent der Unternehmen an, dass IaaS ihnen Wettbewerbsvorteile verschafft hat. Und da fortlaufend neue Cloud-Tools auf den Markt kommen, haben entscheidungsfreudige Führungskräfte die Chance, ihrem Unternehmen damit den entscheidenden Vorsprung zu verschaffen.



Mehr Zeit für echte Wertschöpfung

Eine höhere Produktivität war der am häufigsten genannte Vorteil von IaaS und macht sich im gesamten Unternehmen bemerkbar. Wenn Fachkräfte nicht mehr durch Routineaufgaben gebunden sind, senkt das nicht nur die laufenden Kosten, sondern gibt ihnen auch den Freiraum, sich auf Aufgaben mit einem höheren Mehrwert zu konzentrieren.

Mit 56 Prozent verzeichnet mehr als die Hälfte der IaaS-Nutzer nach der Einführung der Technologie eine Produktivitätssteigerung. Immerhin 46 Prozent geben an, dass ihre Beschäftigten mehr Zeit und Freiraum für Projekte mit echtem geschäftlichen Nutzen haben. Und 68 Prozent der Unternehmen stellen fest, dass IaaS die Bereitstellungsdauer für neue Produkte und Dienste verkürzt hat.

Innovationsfreundliche Umgebung

IaaS erleichtert Innovationen – und je länger es im Einsatz ist, desto größer werden die beobachteten Vorteile.



Fast drei Viertel (72 Prozent) der Befragten teilen die Meinung, dass IaaS Innovationen erleichtert. Die Ergebnisse zeigen, dass Unternehmen mit langer IaaS-Erfahrung besser aufgestellt sind, um neue Arbeitsprozesse zu implementieren. Nur 26 Prozent der Unternehmen, die IaaS erst seit maximal einem Jahr einsetzen, stellen eine höhere Innovationsfähigkeit fest – bei den erfahrenen Nutzern sind es dagegen schon 44 Prozent.



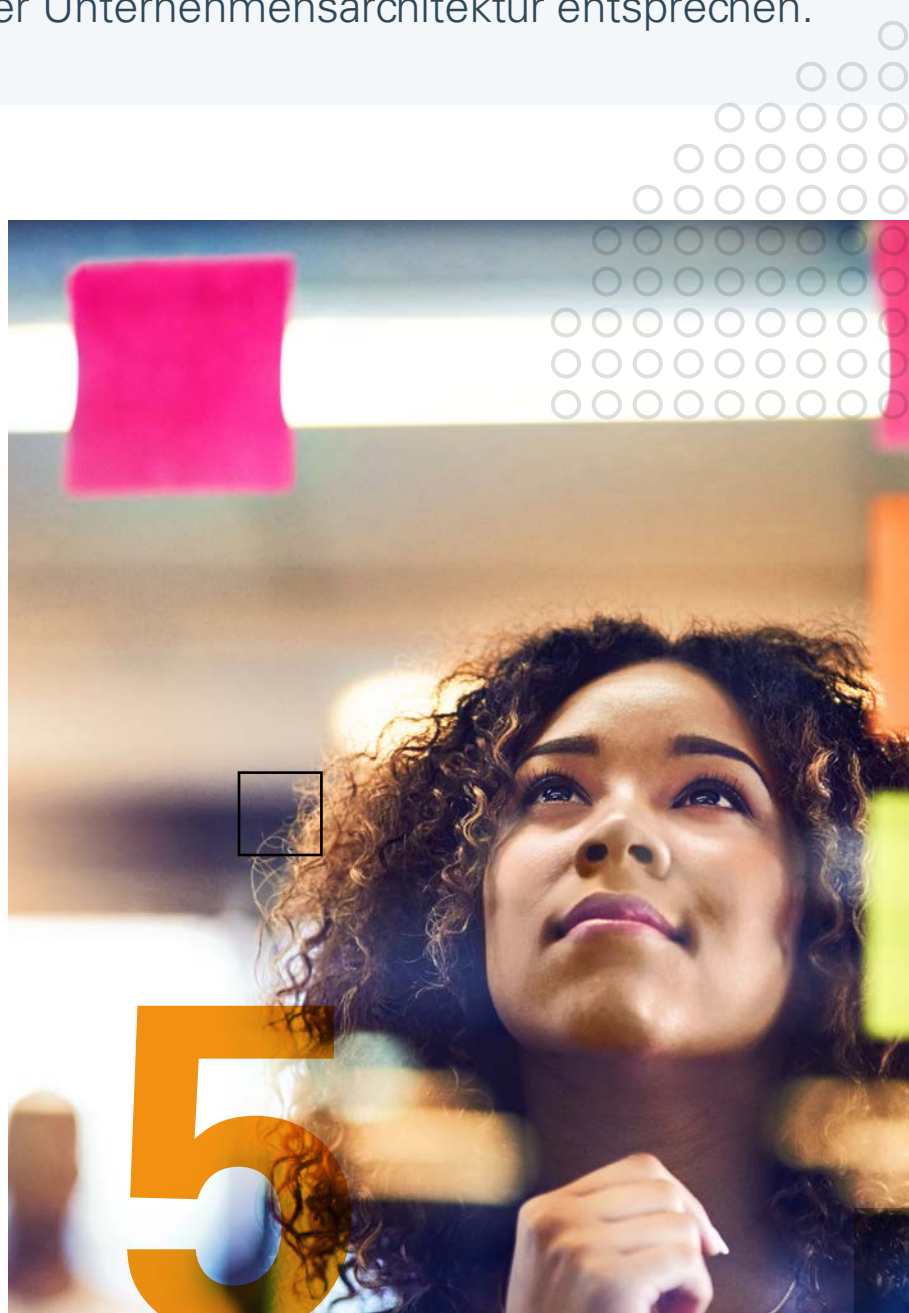
Höhere Sicherheit

Unternehmen profitieren beim Umstieg auf IaaS von wichtigen Vorteilen in puncto Sicherheit.

Datensicherheit ist ein äußerst wichtiges Thema für Unternehmen. Schlagzeilenträchtige Sicherheitsvorfälle aus den letzten Monaten wie die Ransomware-Angriffe mit WannaCry und Petya/NotPetya sowie das baldige Inkrafttreten neuer internationaler Datenschutzrichtlinien haben diese Fragen ins Rampenlicht gerückt und die Bedenken gesteigert. 52 Prozent der Nutzer geben an, dass sich ihr Sicherheitsniveau durch den Wechsel zu IaaS verbessert hat. Außerdem sind 63 Prozent der Ansicht, dass IaaS-Lösungen den Best Practices für den Schutz der Unternehmensarchitektur entsprechen.

Überraschend einfache Migration

In den meisten Unternehmen war die Umstellung nicht schwieriger als ein Serverwechsel. Und da die automatisierten Migrationstools immer besser werden, sollten zukünftige Implementierungsprozesse noch reibungsloser verlaufen.



Mit dem Wechsel zu IaaS wollten die IT-Abteilungen ihre Beschäftigten von eintönigen manuellen Arbeiten wie Hardwareverwaltung und Softwareupdates entlasten. Dazu bieten sich aber schon bei der IaaS-Implementierung Möglichkeiten, die oft übersehen werden. Fast ein Viertel der befragten Unternehmen (22 Prozent) würden bei einem hypothetischen erneuten Umstieg auf IaaS automatisierte Migrationstools einsetzen. Mit Ravello von Oracle können Unternehmen beispielsweise reibungslos Workloads aus einem unternehmensinternen Rechenzentrum auf eine Cloud-Plattform auslagern, ohne dass teure und risikoträchtige Modifikationen vorgenommen werden müssen.