

Cloud-Monitor 2016

Eine Studie von Bitkom Research im Auftrag von KPMG – Pressekonferenz

Dr. Axel Pols, Bitkom Research GmbH

Peter Heidkamp, KPMG AG

12. Mai 2016

www.kpmg.de/cloud



Cloud-Monitor 2016

Ihre Gesprächspartner



Dr. Axel Pols

Geschäftsführer
Bitkom Research GmbH



Peter Heidkamp

Partner, Head of Technology
KPMG AG

Definition und Formen von Cloud Computing

Definition: Cloud Computing aus Nutzersicht

Nutzung von IT-Leistungen (z.B. Speicher, Software, Rechenkapazität) über ein Netzwerk (Internet, Intranet). Dabei können die IT-Leistungen je nach Bedarf angepasst und abgerechnet werden.

Formen von Cloud Computing

Public Cloud Computing

Nutzung der IT-Leistungen erfolgt über das »offene« Internet.

Private Cloud Computing

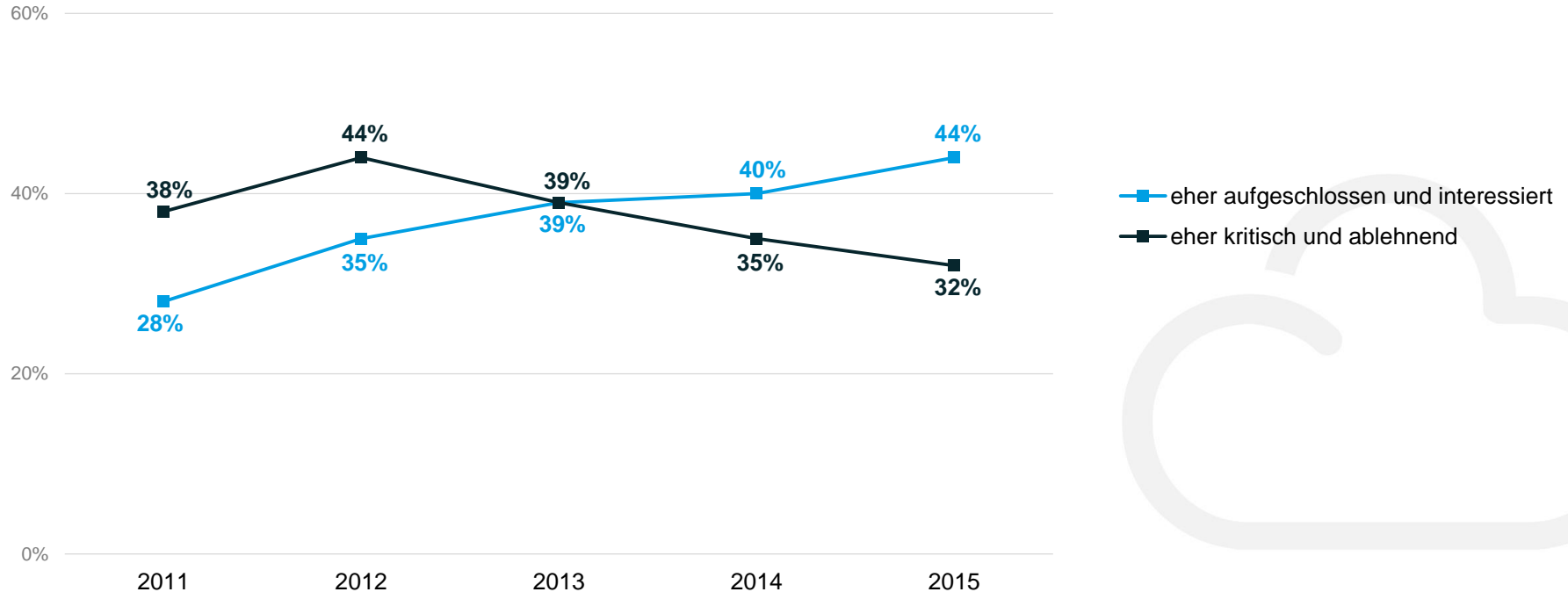
Organisationsinterne Cloud. Nutzung der IT-Leistungen erfolgt über ein internes Netzwerk (Intranet).

Hybrid Cloud Computing

Kombination aus Public und Private Cloud. Zugriff erfolgt je nach Bedarf der Nutzer.

Anteil der Cloud-Befürworter steigt

Wie steht Ihr Unternehmen generell zum Thema Cloud-Computing?

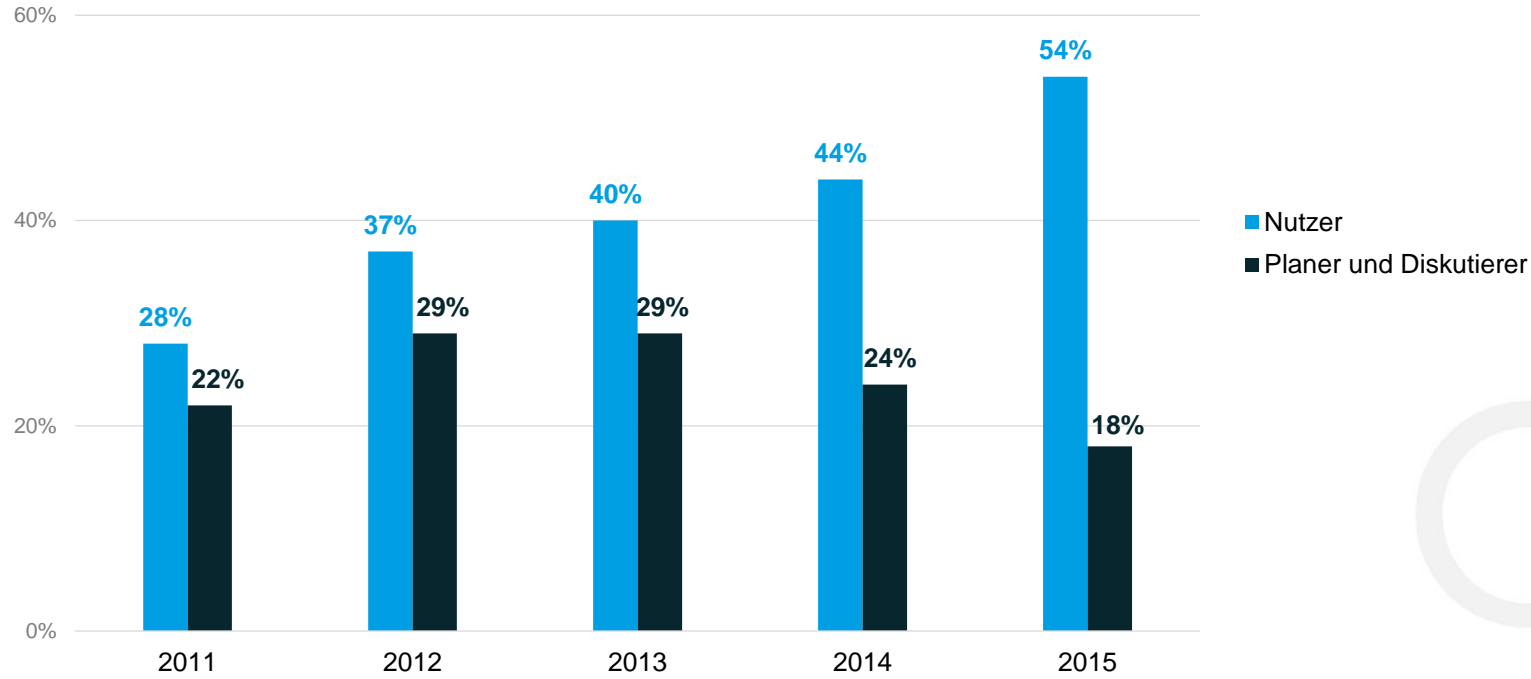


Basis: Alle befragten Unternehmen, n =457 (2015) / 458 (2014) / 403 (2013) / 436 (2012) / 411 (2011)

4 Rest zu 100% = unentschieden/weiß nicht/k.A.

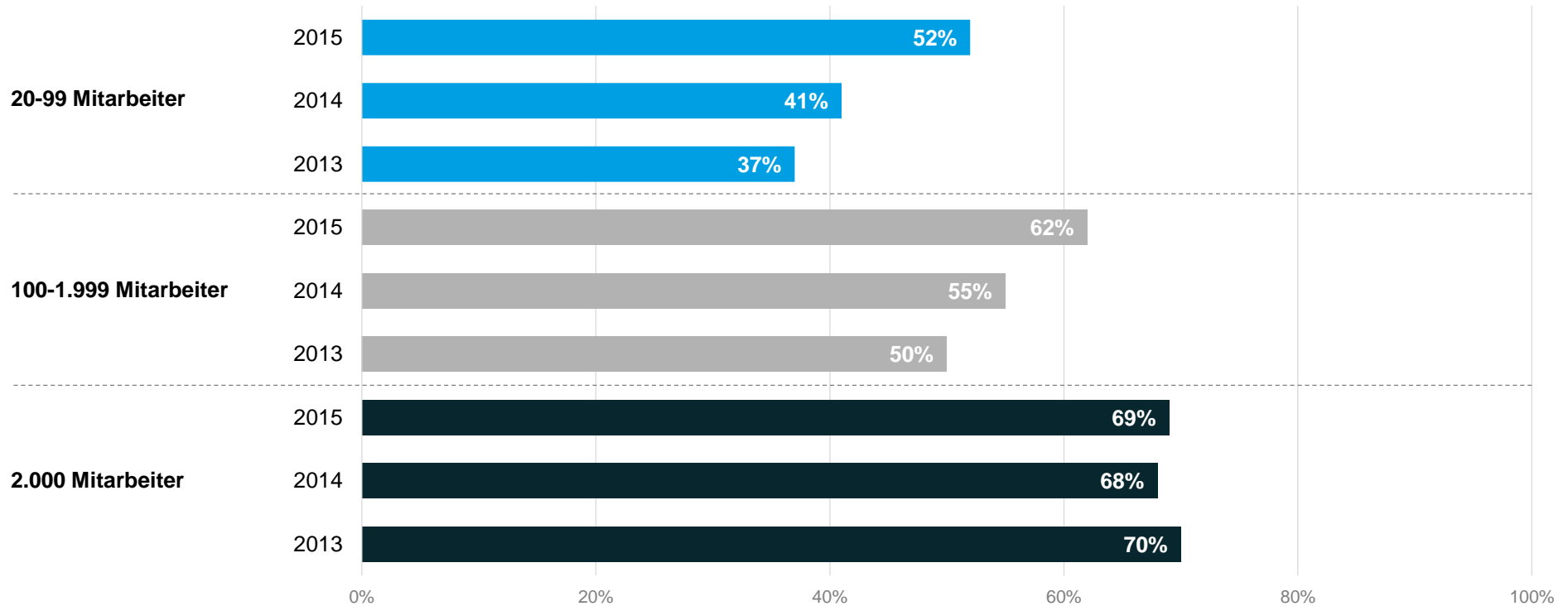
Mehr als jedes zweite Unternehmen nutzt Cloud-Dienste

Inwieweit nutzt Ihr Unternehmen bereits Cloud-Computing bzw. plant/diskutiert seinen Einsatz?



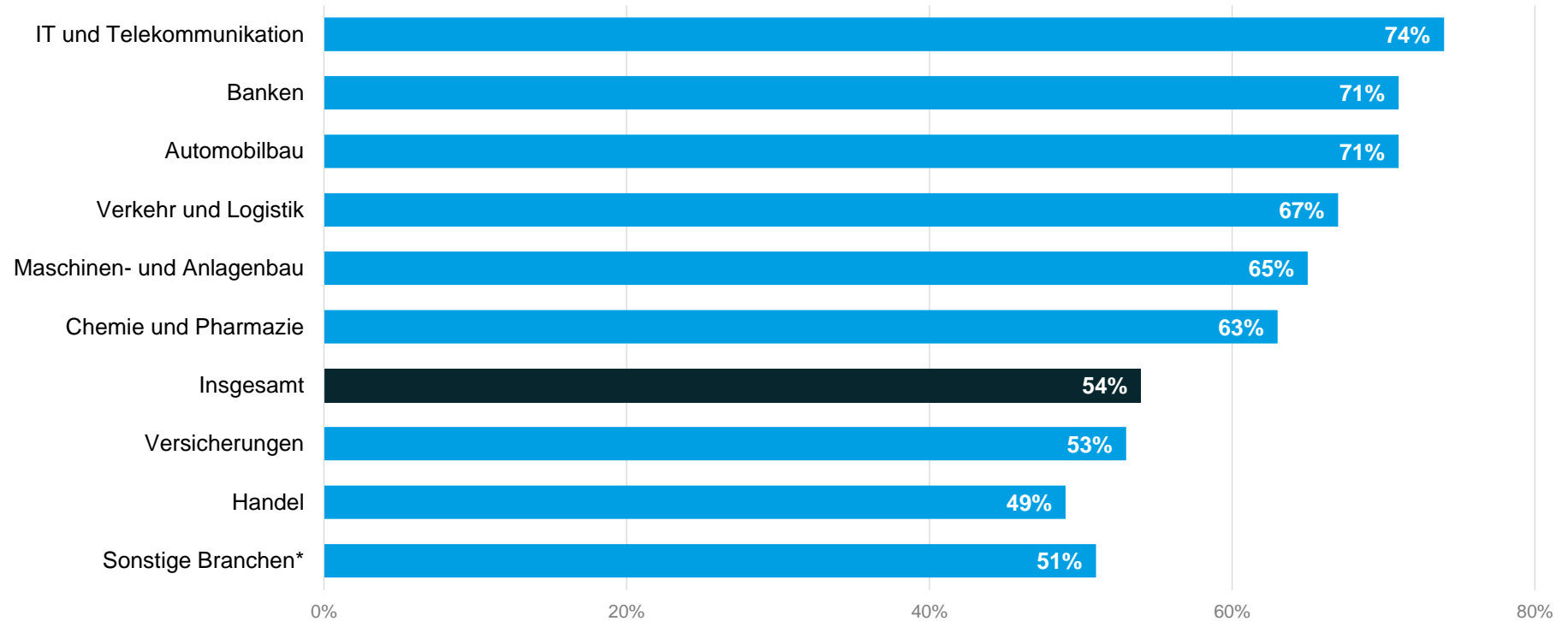
KMUs holen bei der Cloud-Nutzung auf

Inwieweit nutzt Ihr Unternehmen bereits Cloud-Computing?



ITK-Branche bleibt Vorreiter bei der Cloud-Nutzung

Inwieweit nutzt Ihr Unternehmen bereits Cloud-Computing?

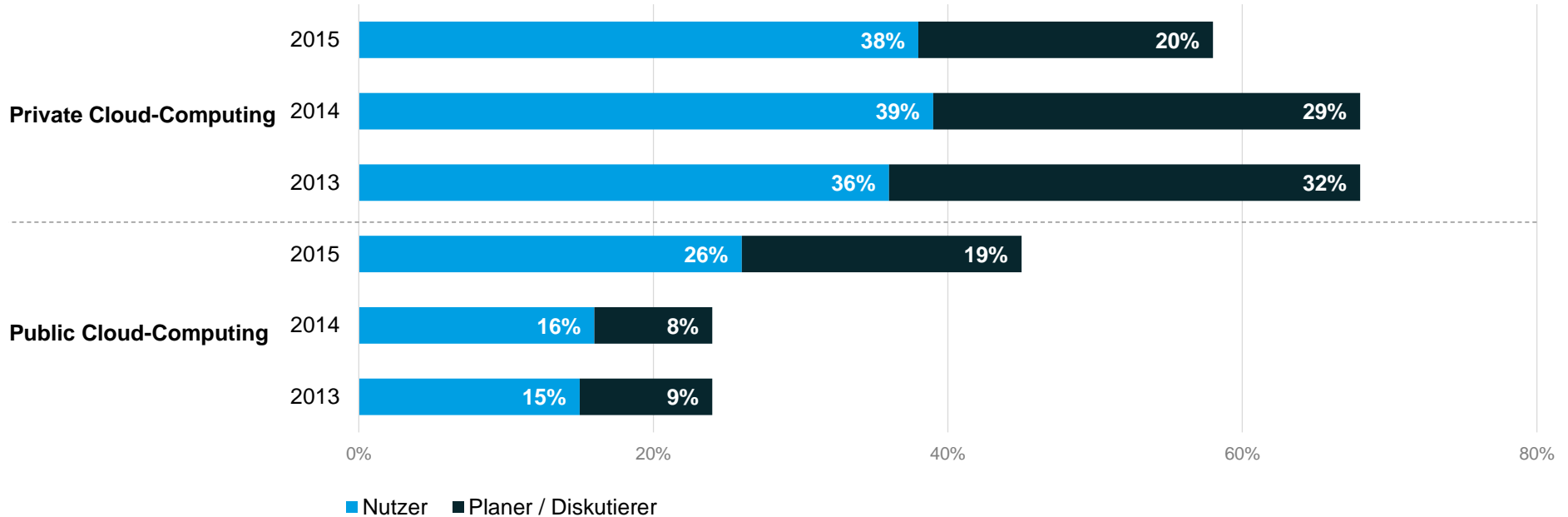


Basis: Alle befragten Unternehmen, n = 457 (2015)

7 *Sonstige Branchen ohne öffentliche Verwaltung

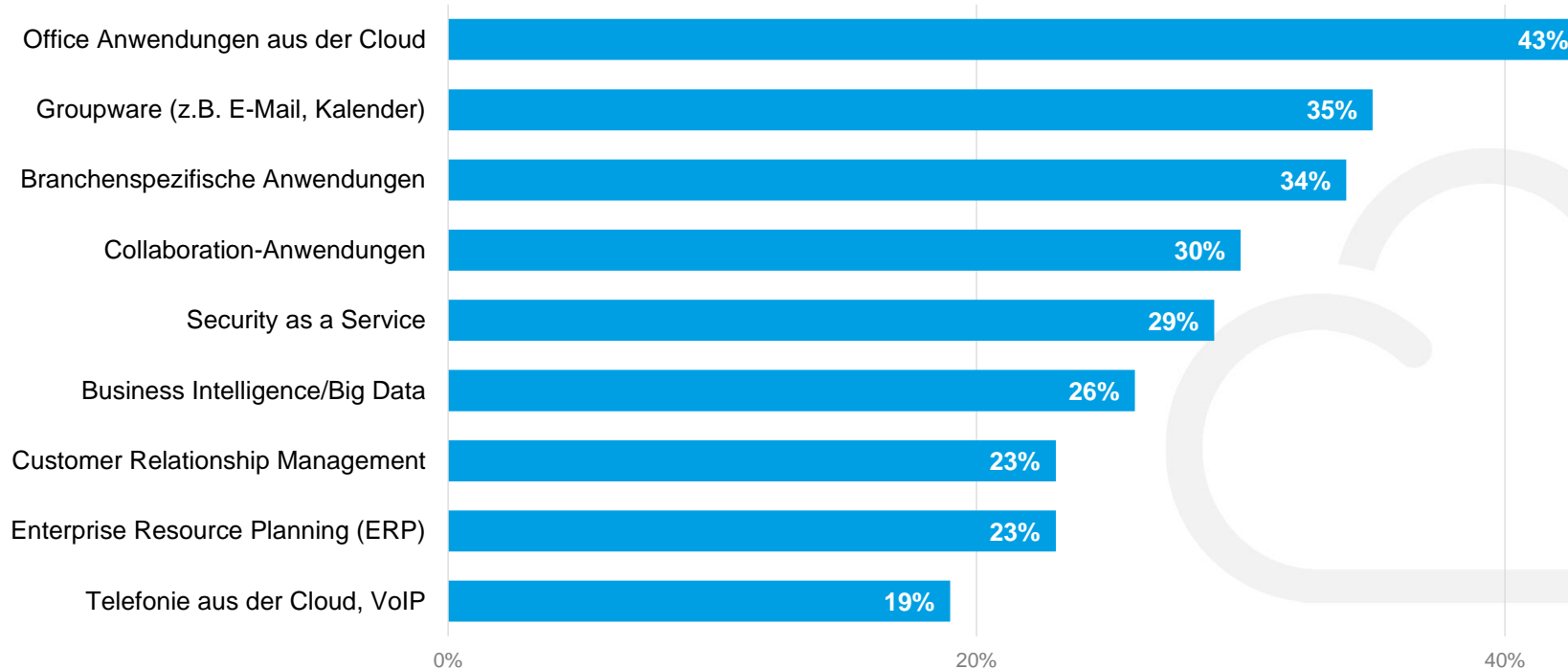
Durchbruch für die Public Cloud

Inwieweit nutzt Ihr Unternehmen bereits Cloud-Computing bzw. plant/diskutiert seinen Einsatz?



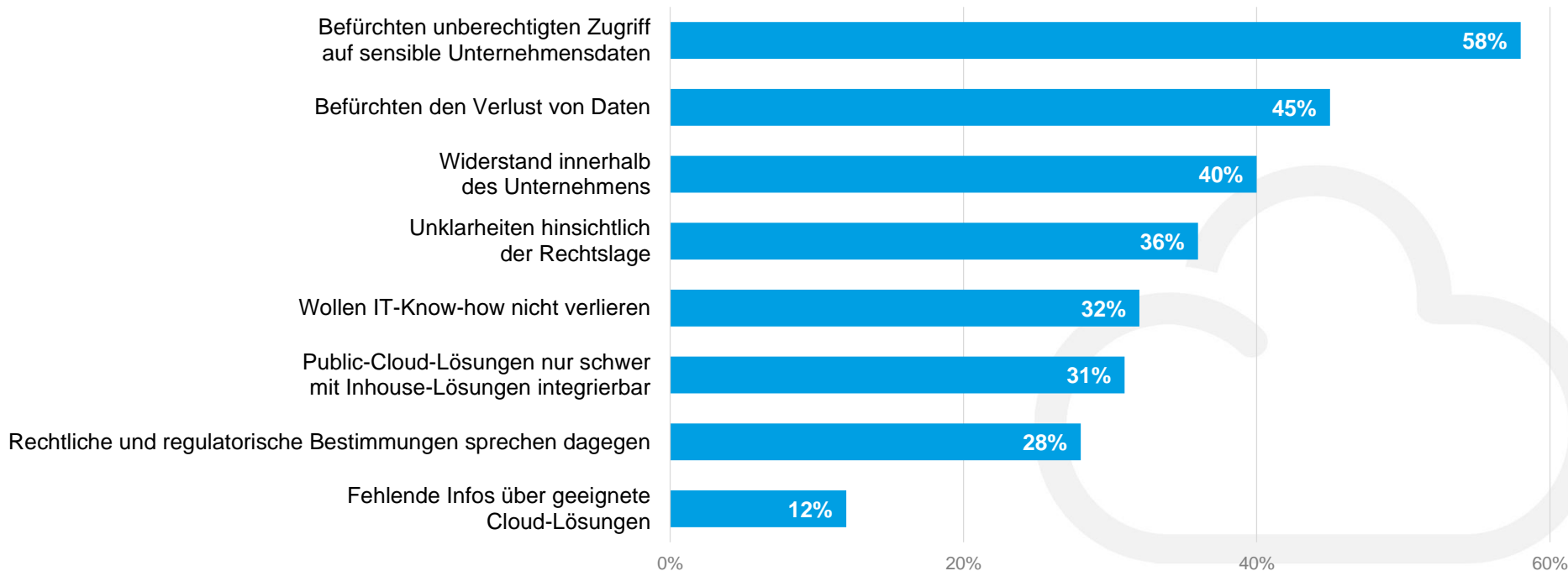
Office-Anwendungen werden am häufigsten genutzt

Welche Public-Cloud-Anwendungen im SaaS-Modell nutzen Sie?



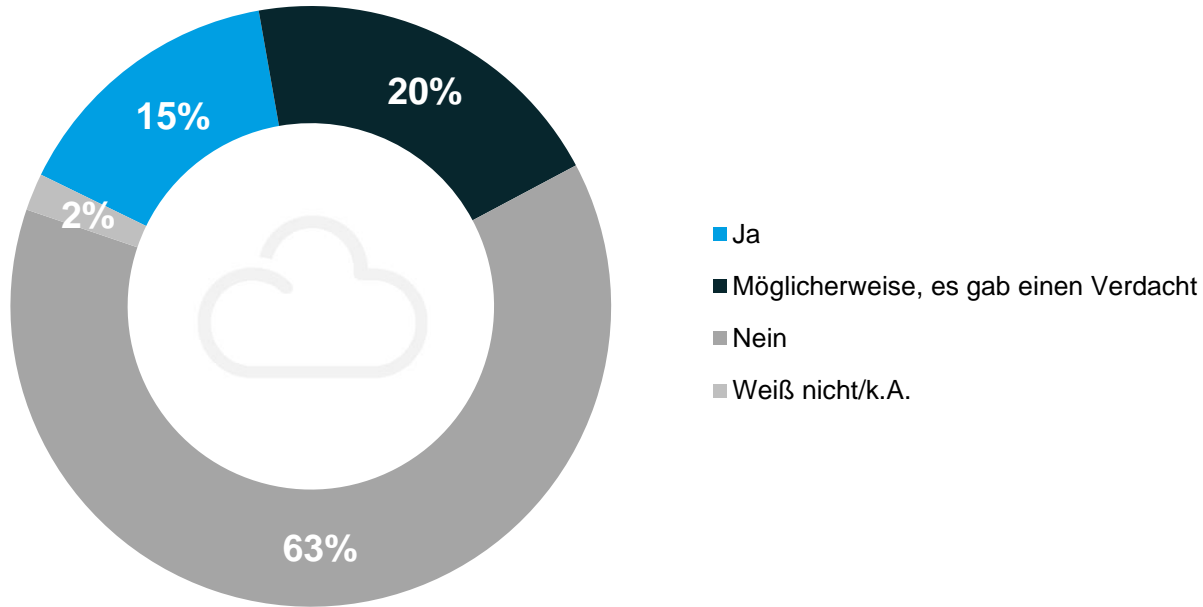
Sicherheitsbedenken sind das größte Hemmnis

Hemmnisse gegen Public Cloud Computing: Inwieweit treffen die Aussagen für Ihr Unternehmen zu?



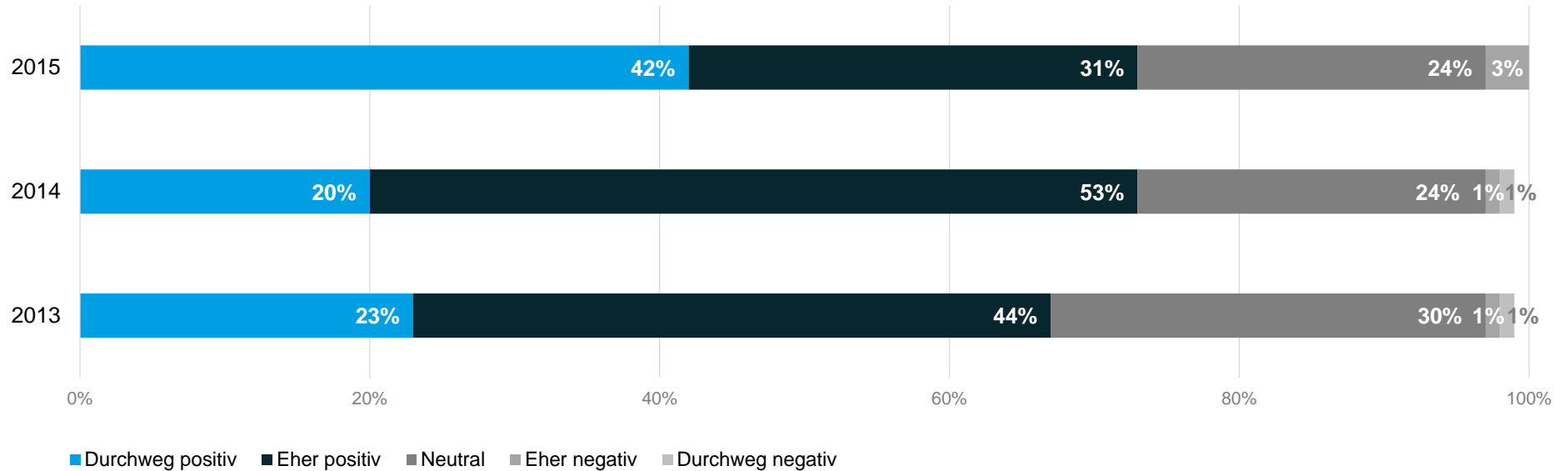
Probleme mit der Datensicherheit in der Public Cloud

Gab es in den letzten 12 Monaten in Ihrem Unternehmen Datensicherheitsvorfälle bei den genutzten Public-Cloud-Lösungen?



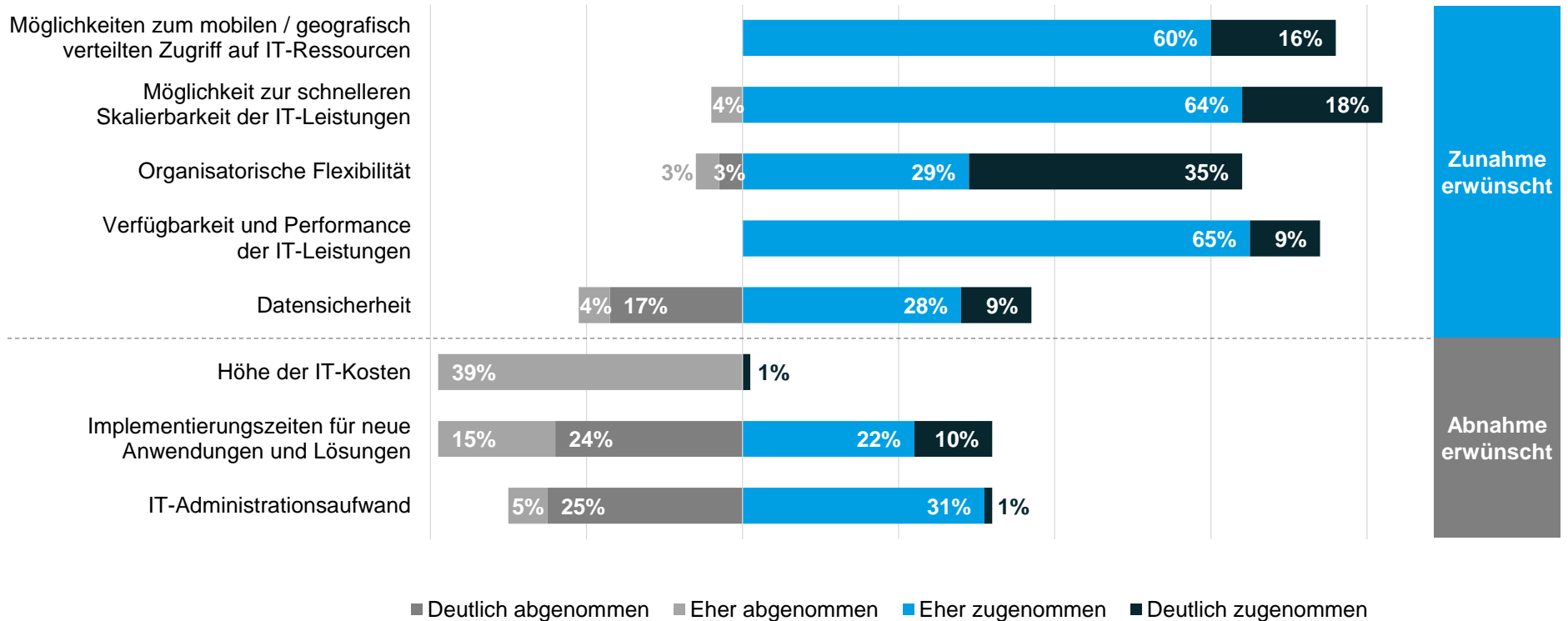
Überwiegend positive Erfahrungen mit Public-Cloud-Diensten

Wie beurteilen Sie Ihre bisherige Erfahrung mit Public Cloud-Diensten?



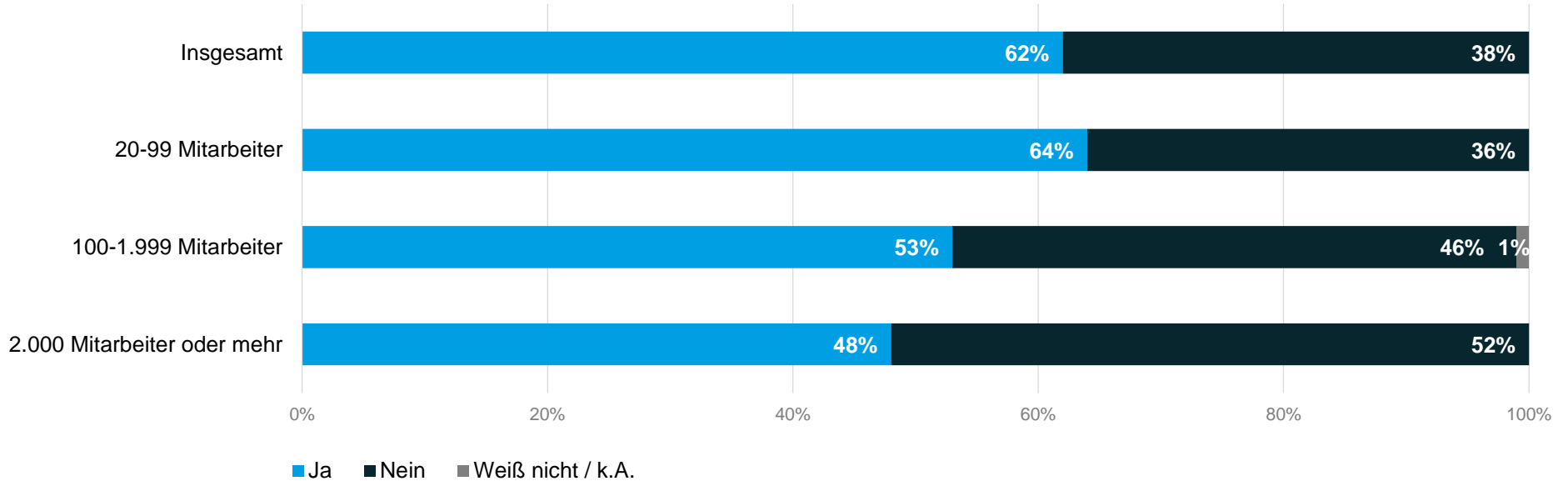
Mehr Flexibilität bei geringeren Kosten

Beurteilen Sie die tatsächlichen Auswirkungen von Public Cloud-Computing für Ihr Unternehmen*



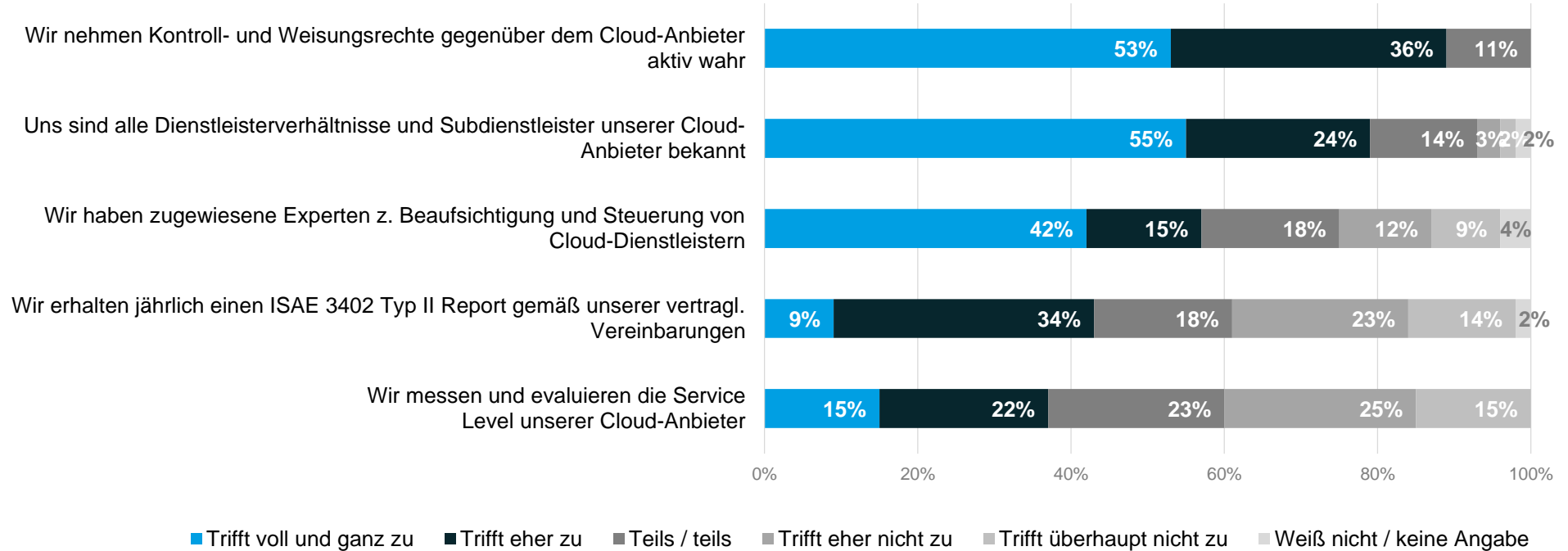
Mehrheit hat Sorge um Compliance-Anforderungen

Besteht in Ihrem Unternehmen die Sorge, dass aufgrund der Nutzung von Cloud-Lösungen die Einhaltung von Compliance-Anforderungen (z.B. im Bereich Datenschutz) gefährdet wird?



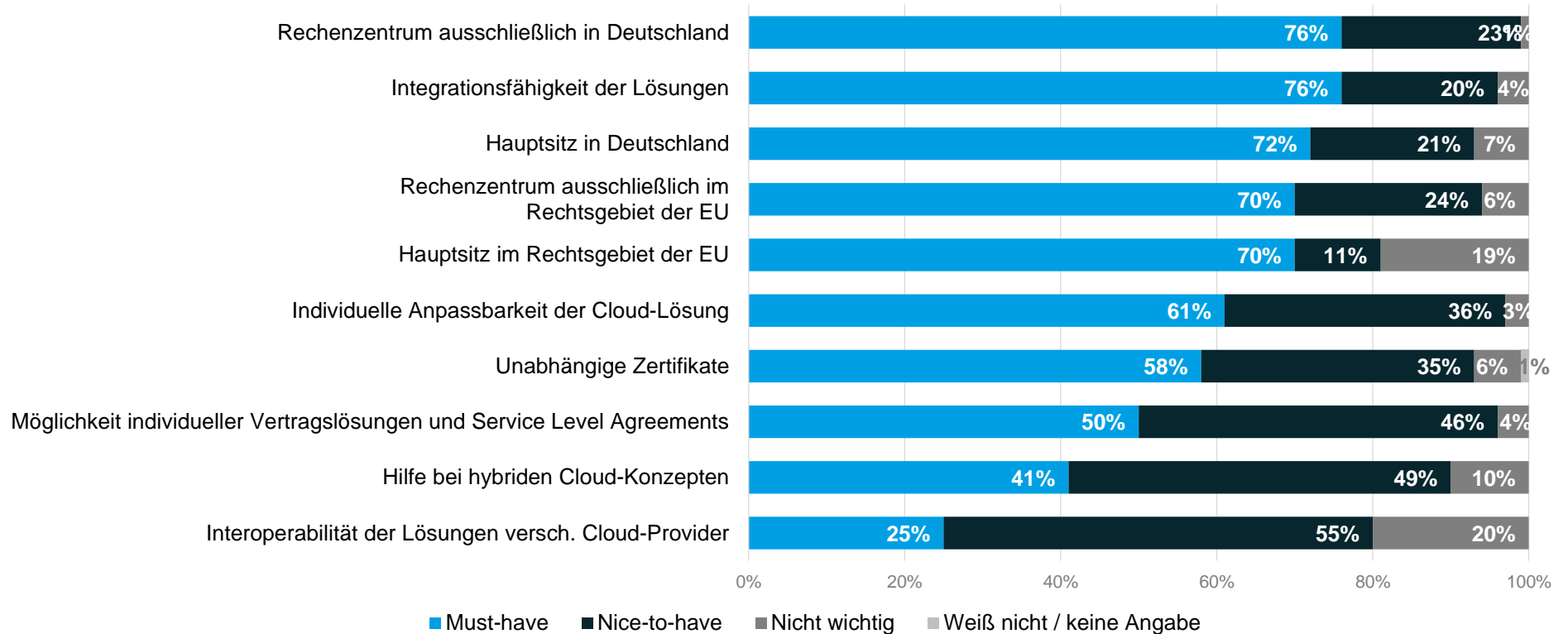
Kontroll- und Weisungsrechte finden mehrheitlich Anwendung

Umgang mit Compliance-Anforderungen: Inwieweit treffen die folgenden Aussagen für Ihr Unternehmen zu?



Standort des Cloud-Providers wichtigstes Auswahlkriterium

Wie wichtig sind diese Kriterien bei der Auswahl eines Cloud-Providers für Ihr Unternehmen?



Fazit

- Erstmals nutzt eine Mehrheit der Unternehmen Cloud Computing
- Starker Anstieg der Cloud-Nutzung bei den kleinen und mittleren Unternehmen
- Public Cloud-Nutzung wächst überdurchschnittlich stark
- Sicherheit ist weiter ein zentrales Hemmnis für eine noch stärkere Verbreitung
- Anbieter haben auf die Sicherheitsanforderungen der Kunden reagiert
- Lage, Lage, Lage – gilt auch bei der Auswahl von Cloud-Anbietern
- Vertrauen ist ein zentraler Erfolgsfaktor im Cloud-Geschäft

Cloud-Monitor

Eine Studie von Bitkom Research im Auftrag von KPMG

Dr. Axel Pols, Bitkom Research GmbH

Peter Heidkamp, KPMG AG

12. Mai 2016

