

Fujitsu
expert4you

Willkommen in der Welt
der Hybrid IT-Lösungen

FUJITSU

shaping tomorrow with you

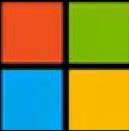




Hybride IT made by Microsoft

Vom Windows Server über
den Azure Stack nach Azure
und zurück!

Andreas Wolffs
Technical Strategist
One Commercial Partner
Microsoft Deutschland GmbH



Was Kunden suchen ist ...

- eine Cloud, die überall ist
- eine Cloud, die feature complete ist
- eine Cloud, die sich bewährt und sicher verhält
- eine Cloud mit einem großen Ökosystem
- eine Cloud, die ein Partner ist
- einige eine Multi-Cloud, viele eine Cloud

Enterprise Second Wave

Was macht eine echte Hybrid Cloud aus..?

Einheitliche Identität für On-Premises- und Cloud-Anwendungen.

Die Produktivität der Benutzer wird gesteigert, da mit Single Sign-On eine einmalige Anmeldung bei allen ihren Anwendungen möglich ist.

Integrierte Verwaltung und Sicherheit in der gesamten hybriden Cloud.

Diese Voraussetzungen müssen erfüllt sein für eine rundum stimmige Überwachung, Verwaltung und Absicherung Ihrer Umgebung mit besserer Transparenz und Kontrolle für Sie.

Eine konsistente Datenplattform für Ihr Rechenzentrum und die Cloud.

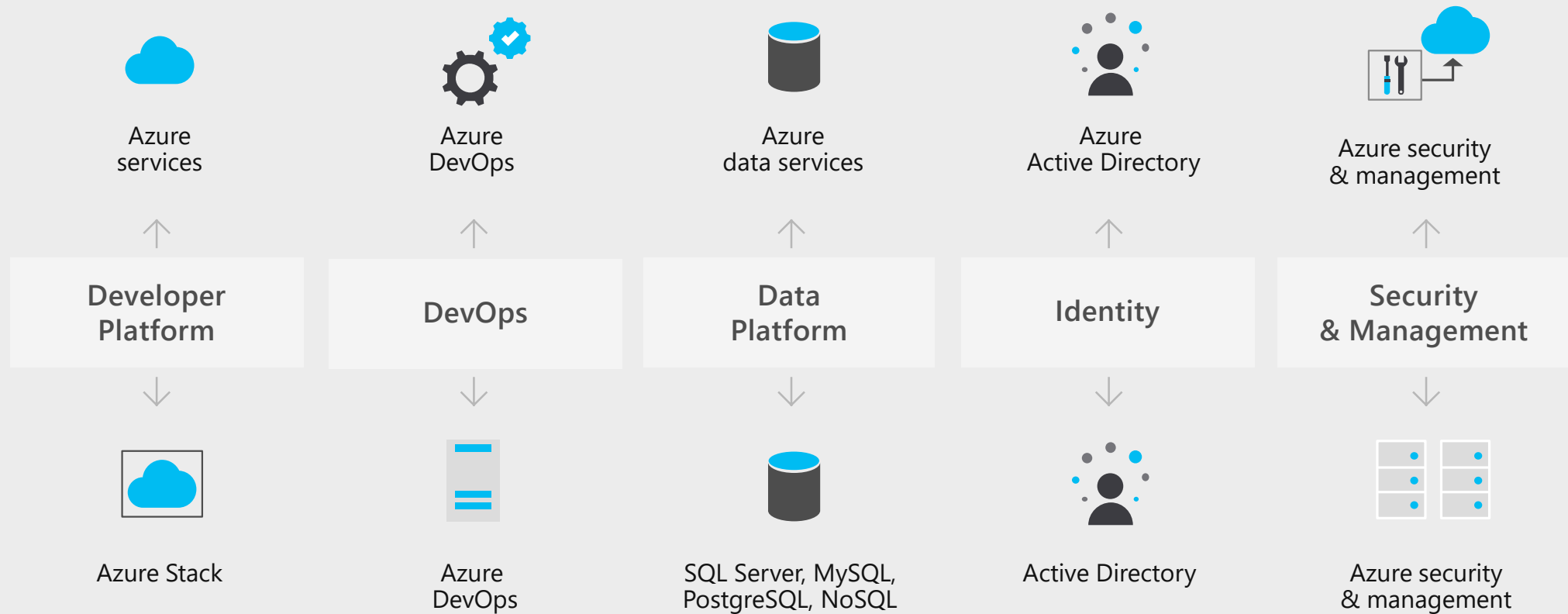
Diese bietet Ihnen Portabilität der Daten, kombiniert mit nahtlosem Zugriff auf On-Premises- und cloudbasierte Datendienste für umfassende Einblicke in Ihre Daten.

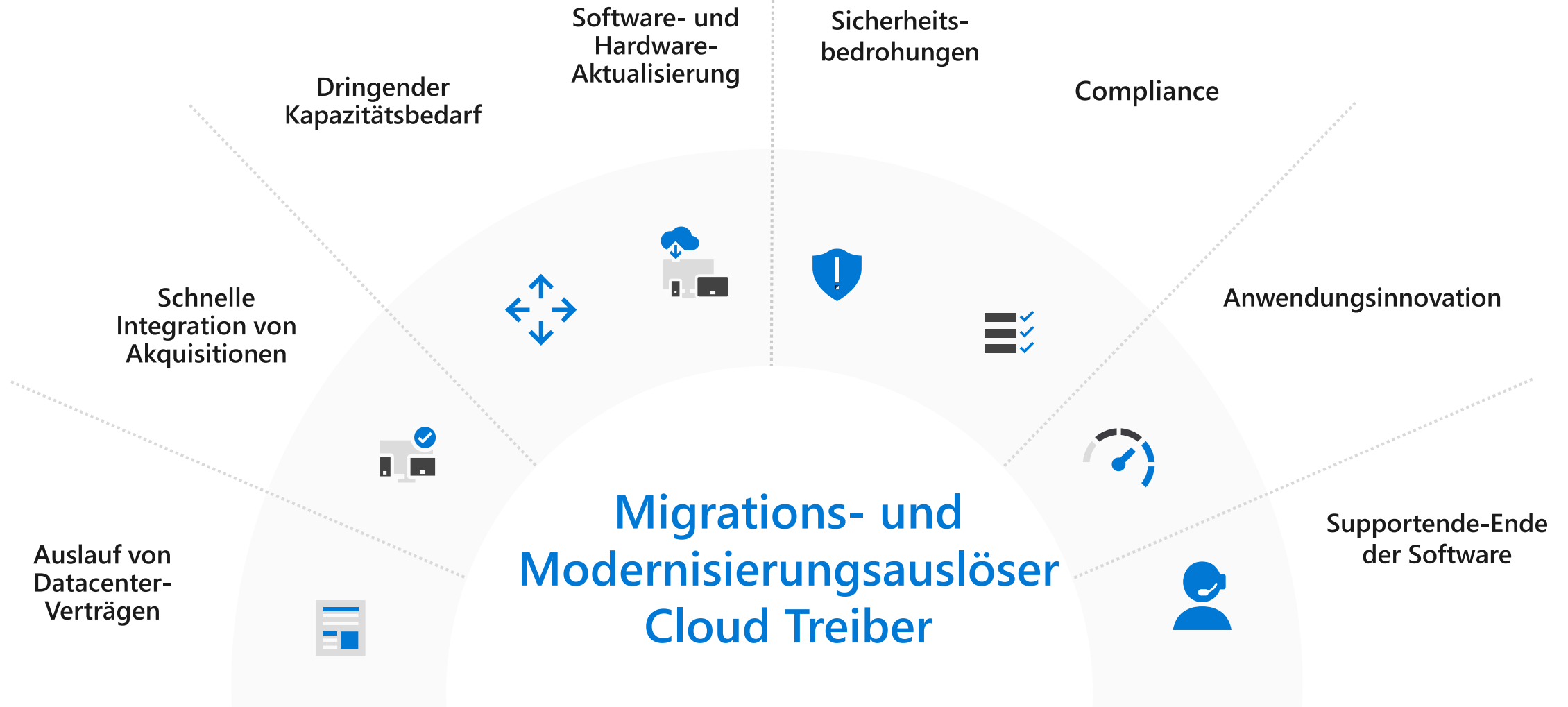
Einheitliche Entwicklung und DevOps sowohl in der Cloud als auch in Ihren On-Premises Rechenzentren.

Einerseits können Sie Anwendungen nach Bedarf zwischen zwei Umgebungen verschieben, andererseits können Entwickler produktiver arbeiten, weil es nur noch eine Entwicklungsumgebung gibt.

Azure: Hybrid

Die einzige konsistente, umfassende Hybrid-Cloud





3 Gründe für die Migration/Modernisierung von 2008-Serveranwendungen nach Azure

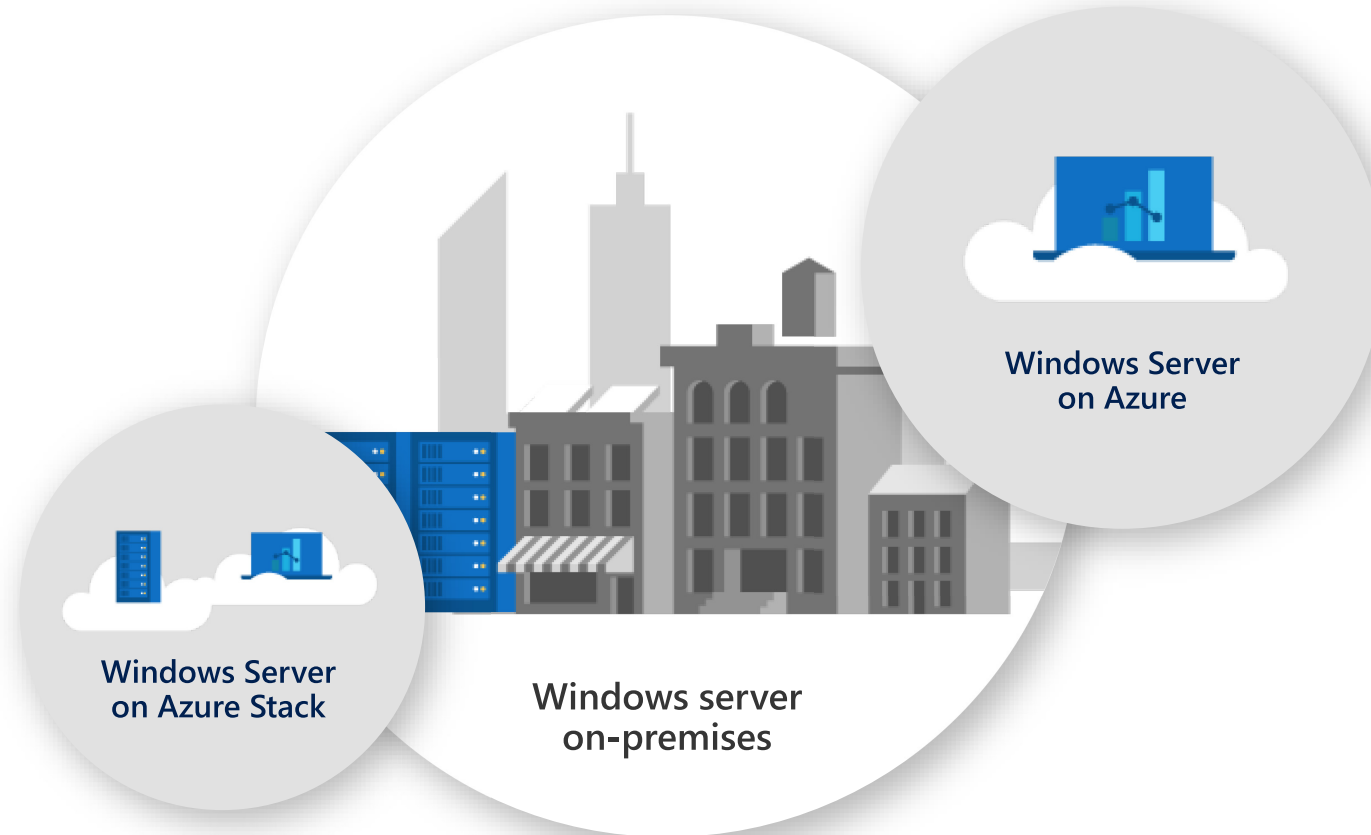
Modernisieren mit
Cloud-Innovation

Realisieren Sie erhebliche Kosten
Einsparungen vs. On Prem

Verbesserung der Sicherheit
und Compliance

Das Windows-Server Versprechen

Unterstützen Sie, wo immer Sie sind





Azure Stack ist eine Erweiterung von Azure. Es bringt die Agilität und Innovation von Cloud Computing in die Umgebung vor Ort. Unternehmen können nun moderne Anwendungen über Hybrid-Cloud-Umgebungen mit der richtigen Flexibilität und Kontrolle aufbauen.

54 Regionen
Weltweit

140 Verfügbar in
140 Ländern

Bis zu 1,6 PBit/s Bandbreite in einer Region

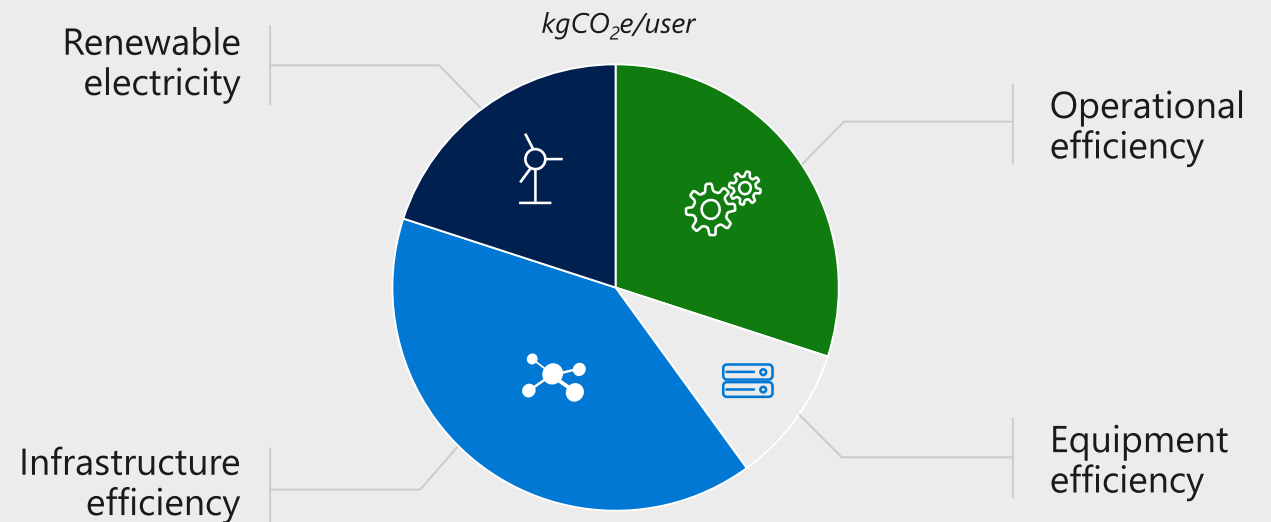


Microsoft Cloud-Dienste sind bis zu 98% CO2-effizienter als herkömmliche Datacenter

For localized deployments, Microsoft Cloud is between **79 to 93% more energy efficient** than a traditional datacenter

When renewable energy is taken into account, carbon emissions (kg/CO₂/user-year) from Azure Compute are **92–98% lower** than a traditional enterprise datacenter

The four key investments that reduce environmental impact:



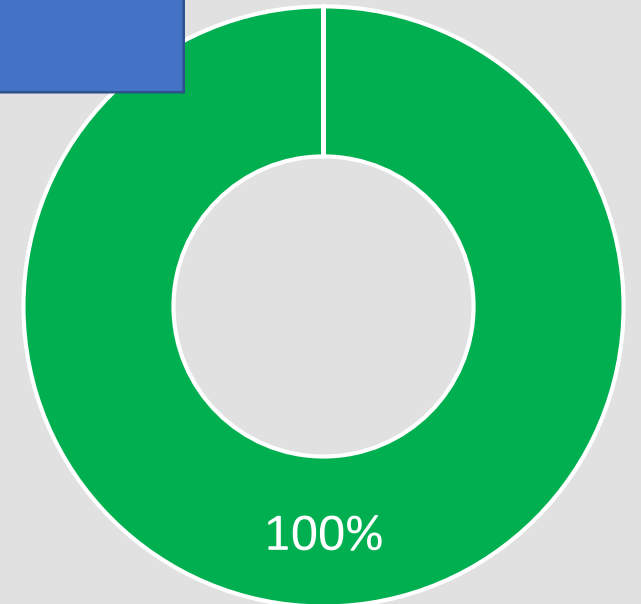
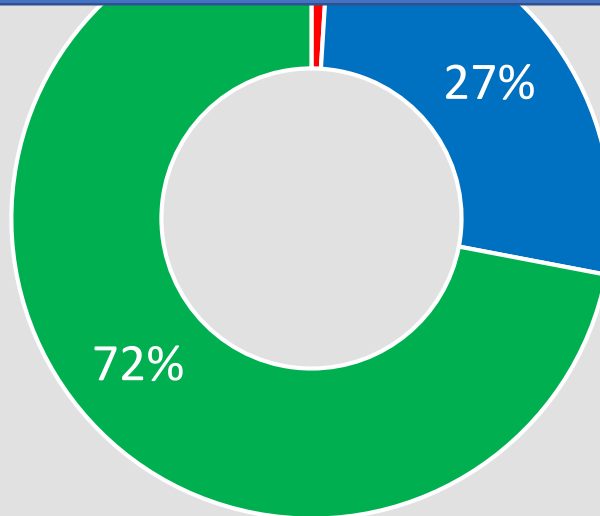
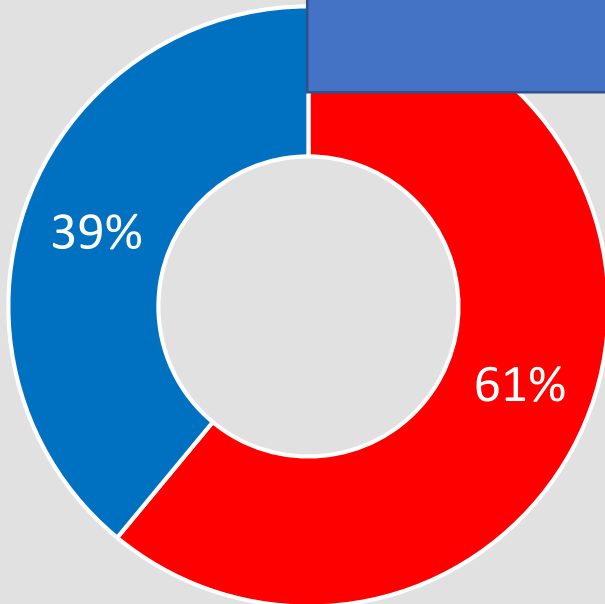
Der Weg zur Virtualisierung und Azure am Beispiel ...

In 2014:

520 Servers
61% Physical H
39% On-Prem

... die Auflösung welche (Business Critical) Anwendung das ist, gibt es im Workshop 😊 😊

February 2018
100% Azure



Physical Servers On-Prem VMs Azure



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!!
Ich hoffe wir sehen uns im Workshop 😊

