

# meetUP

SMART WORKPLACE 

Reinach, 25.11.2025

# Workplace as a Service

Bereit für den nächsten Schritt?  
von Matay Alp und Carlo Speranza



# Der Workplace als «Nutztier»

- Optimiert für den Einsatzzweck
  - ERP
  - Branchen Software
  - Office Paket
  - Collaboration
- Zuverlässig
- Skalierbar
- Geräteunabhängig & Mobil → Notebook, Thinclient, Tablet, Smartphone
- Bring Your Own Device ↔ Sicher
- Vereinheitlicht ↔ Flexibel



## In der Cloud



- + Unendlich Skalierbar (Nord, Süd, West, Ost)
- + Beste Integration in Microsoft Welt
- Kostenstruktur
- Abhängigkeit (Hersteller, Politik)

## Bei ITRIS



- + Direkter Ansprechpartner
- + Alles aus einer Hand
- + Skalierbar (Nord, Süd)
- Abhängigkeit zu Lieferanten

## Vor Ort



- + IT ist Firmeneigentum
- + Klare Kostenstruktur
- Vollkosten schwer ersichtlich
- Features und Integration
- Skalierbarkeit und Flexibilität



## Digitaler Rückfall in die 90er: US-Sanktionen treffen französischen Richter

Nicolas Guillou wurde von den USA als Richter des Internationalen Strafgerichtshofs sanktioniert. Die Auswirkungen bemerkt er vor allem im Digitalen.

11:24 Uhr 290 heise online

Französischer Richter des Internationalen Gerichtshof wird aufgrund von Sanktionen von allen US-Diensten ausgeschlossen. Betroffen sind:

- M365 Account inkl. Mail Postfach
- Auch privat benutzte Dienste wie Paypal, Amazon, Netflix etc.
- Keine Kreditkarten mehr möglich
- Keine Reise oder Hotelbuchungen



## Nach dem Cloudflare-Ausfall: Digital völlig unsouverän

Die Ausfälle von AWS, Azure und Cloudflare haben gezeigt: Das Netz steht auf tönernen Füßen. Der Countdown zum GAU läuft. Ein Kommentar.

19.11.2025 318 heise online

Die Störungen häuften sich zuletzt:

- 18. Nov: Cloudflare-Ausfall: 5.5 Stunden
- 29. Okt: Azure DNS Probleme: ca 5 Stunden
- 19. & 20. Okt: AWS DNS Ausfall: Immer wieder kurze Ausfälle

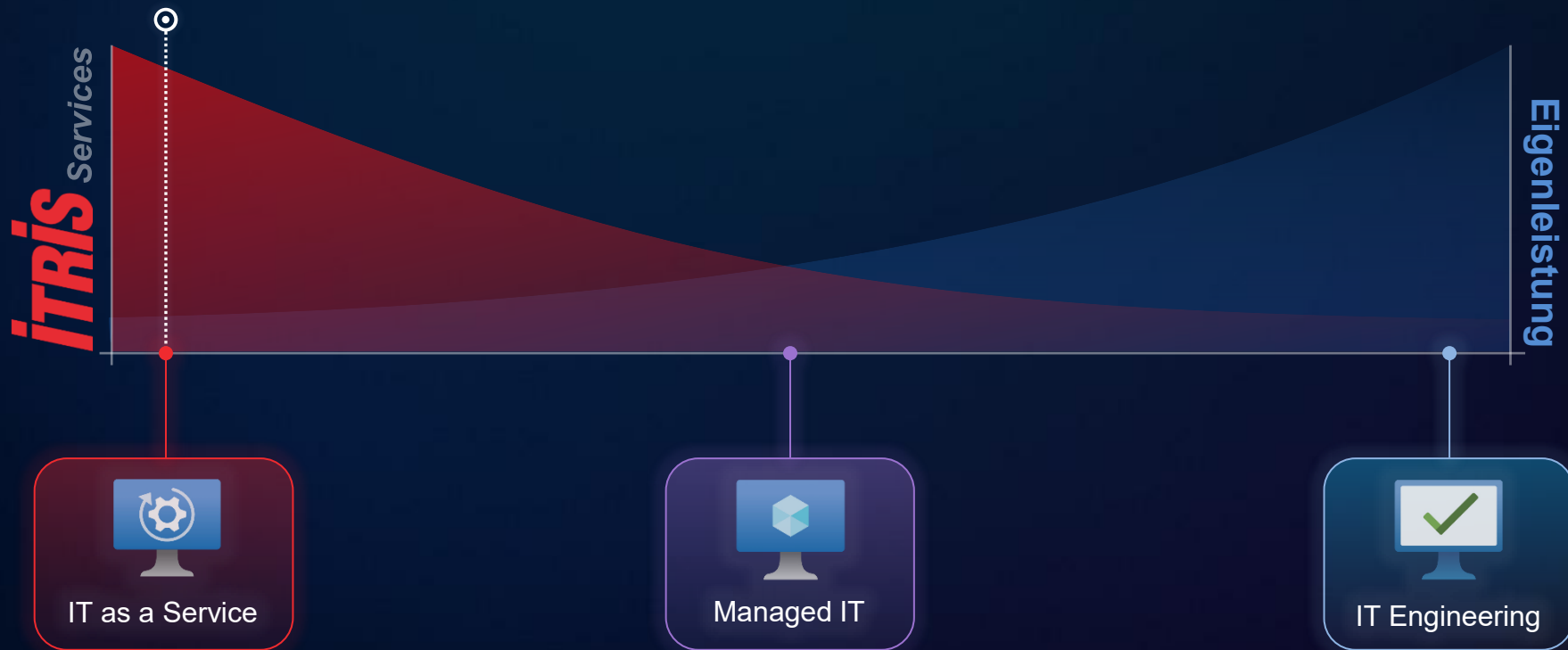


# Voll auf die Kosten kommen

- Pragmatischer Aufbau des Arbeitsplatzes
- Nutzung von Modernen Technologien
- Wahl der des Richtigen Betriebsmodells
- Wahl der passenden Betriebsplattform (Standort)
- Das Beste aus «allen Welten»
- Auf eigenes Kerngeschäft fokussieren



# Managed-Service Anteil



## Was ist AVD?

- Virtuelle Windows Desktops (Cloud-VDI)
- Verfügbar seit September 2019
- Unterstützung von Desktops und RemoteApps
- Zugriff via Windows-App



## Vorteile

- Flexibilität und ortsunabhängiges Arbeiten
- Sicherheit & zentrales Management
- Hohe Performance
- Direktes Arbeiten in der Cloud (Dokumente verlassen Umgebung nicht)
- Zugriff von beliebigem Gerät möglich

## Nachteile

- Stabile Internetverbindung notwendig
- Komplexere Einrichtung
- Abhängigkeit von Microsoft Azure
- Arbeitsumgebung muss vereinheitlicht werden

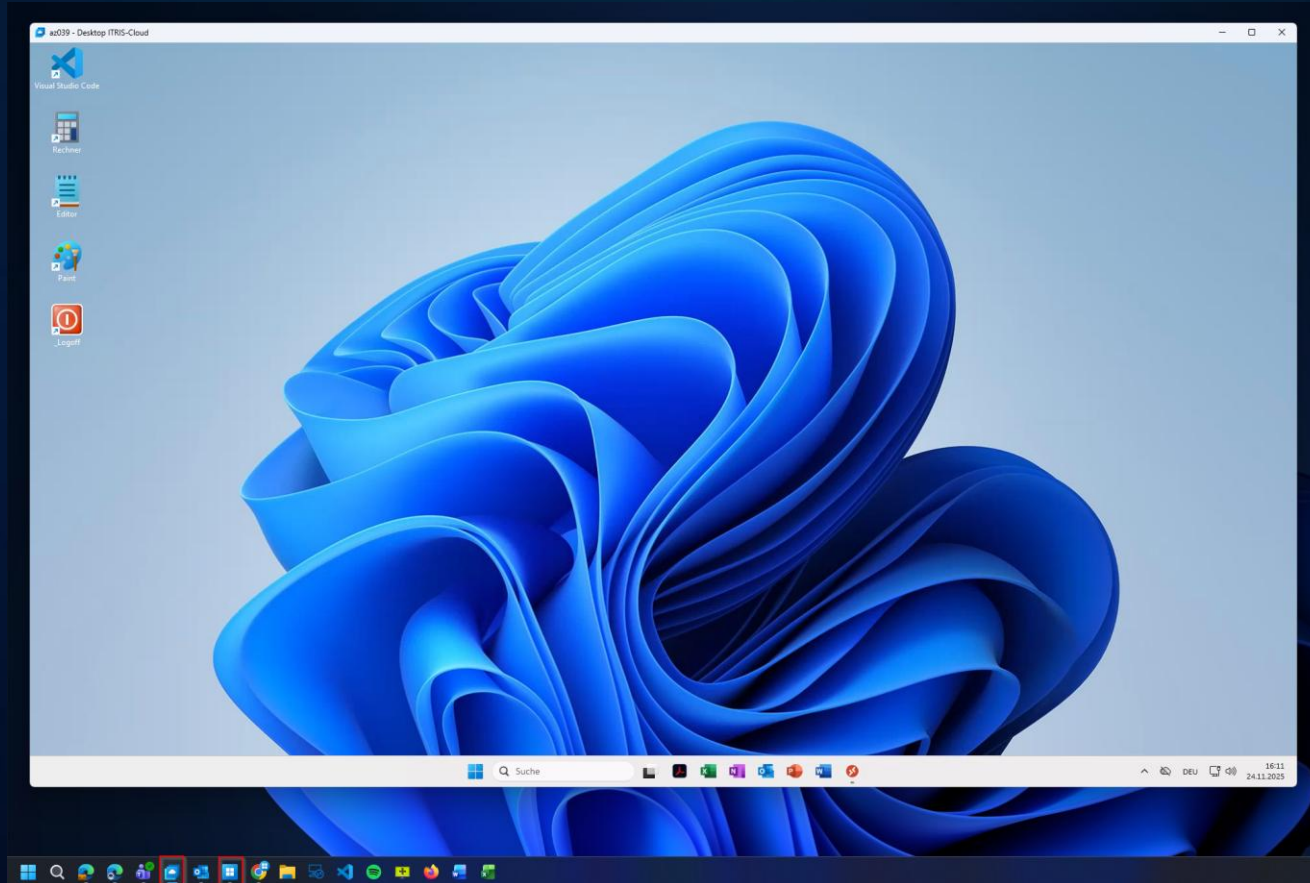
## Desktop

- Vollständiger Windows Desktop
- Zugriff auf alle Anwendungen
- Höherer Ressourcenbedarf
- Einheitlich, zentral verwaltete Arbeitsumgebung
- Unterstützt persistente Benutzerprofile

## RemoteApp

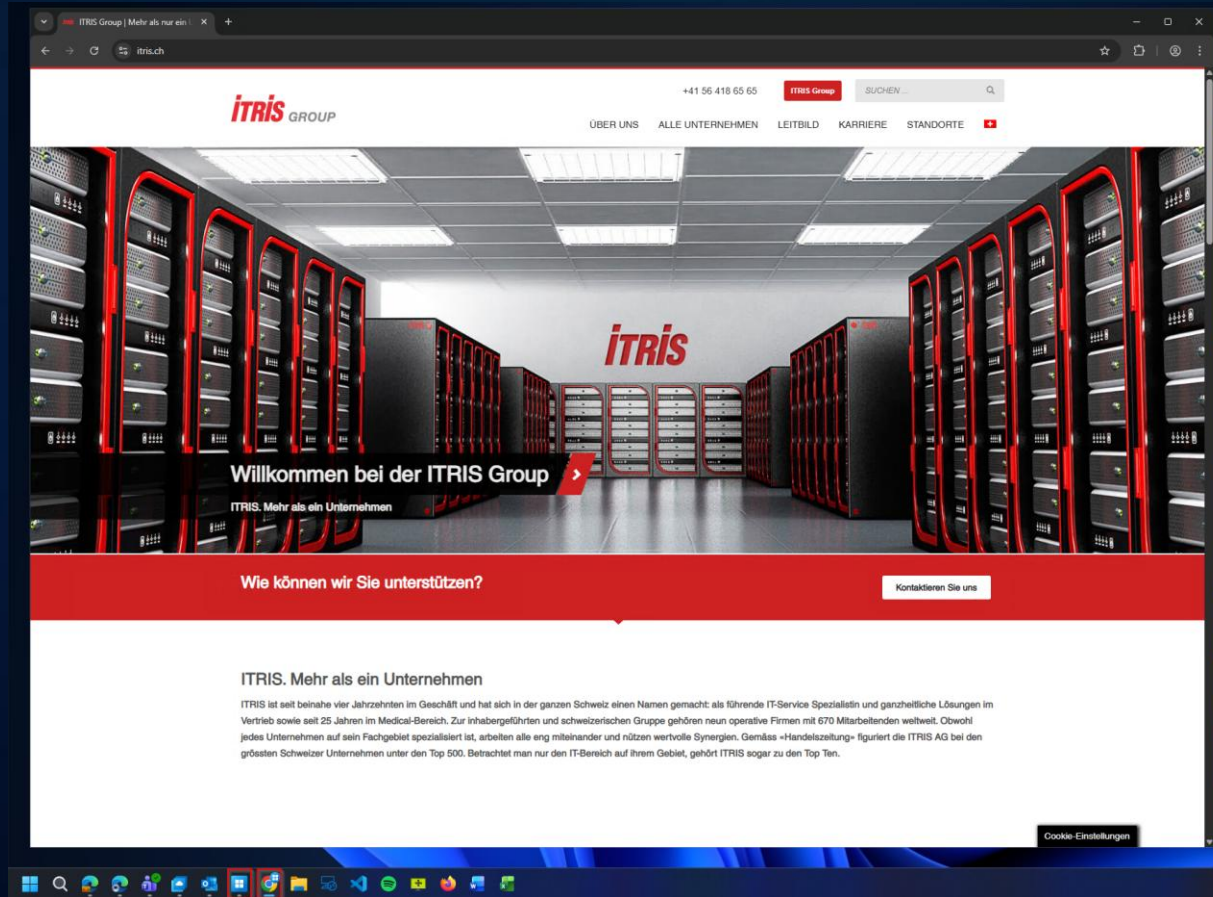
- Bereitstellung einzelner Anwendungen
- Apps wirken wie lokal installiert
- Ressourcenschonend
- Reduziert Komplexität für Endbenutzer
- Ideal für Nutzer, die keinen vollständigen Desktop benötigen

# Desktop – Beispiel

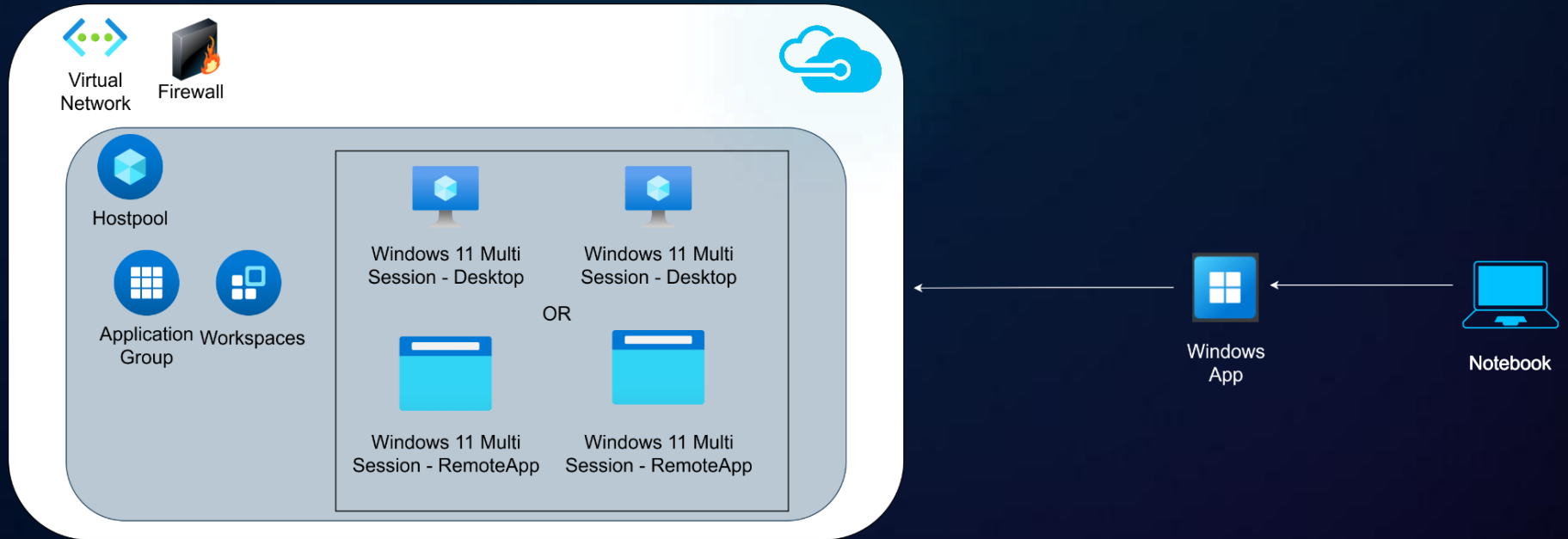


# RemoteApp – Beispiel

# ITRIS



# Verbindungsaufbau AVD



- Ersteinrichtung ist anspruchsvoll und planungsintensiv
- Saubere Grundkonfiguration für stabile Betriebsumgebung
- Verwaltungs Tools senken den Administrationsaufwand spürbar
- Betrieb heute deutlich effizienter und transparenter
- Änderungen schnell und kontrolliert ausrollbar