

The Deka logo consists of three vertical bars of increasing height to the left of the word "Deka" in a bold, red, sans-serif font. The entire logo is contained within a white, tilted rectangular frame with a double-line border.

**Deka**

Customer  
Insight



# Die Cloud-Strategie und Cloud Transformation der Deka



**Steffen Schneider** | Leiter IT-Produktion  
DekaBank Deutsche Girozentrale

**„Deka**

# Deka-Gruppe im Überblick

# „Deka

## Wertpapierhaus-Strategie



### Unsere Kunden

Sparkassen und Sparkassenkunden in allen Segmenten – Retail, Private Banking/Wealth/Firmenkunden – sowie Institutionelle Investoren



### Unser Angebot

Qualitativ hochwertige Produkte und Dienstleistungen, die wir über unsere Vertriebs- und Produktionsplattform bereitstellen



### Unser Anspruch

Die Deka hat als **kundenorientiertes, innovatives und nachhaltiges Wertpapierhaus der Sparkassen** das Ziel, die Sparkassen und die Kunden bestmöglich und vollumfänglich bei der Erreichung ihrer Wertpapierziele zu unterstützen.

# „Deka

Anteilseigner

100% Sparkasse

Bilanzsumme

ca. 102 Mrd. EUR

Total Assets

ca. 367 Mrd. EUR

Depotanzahl

ca. 5,2 Mio.

Mitarbeitende

ca. 4.960

21. MANAGEMENT  
FORUM

# Cloud Journey der DekaBank

The Deka logo is displayed in red text on a white trapezoidal background, which is part of a larger network graphic in the top right corner of the slide.

## Motivation und Notwendigkeit für die Cloud-Strategie in 2019/2020



**Kosteneinsparungen**  
vor allem Betriebskosten



**Geschwindigkeit und Flexibilität**  
bei der Bereitstellung von RZ-Services



**Skalierbarkeit**  
im Change und im Run



**Notwendigkeit**  
teilweise ohne Alternative für SaaS



**Konkrete Anwendungsfälle**  
der DekaBank für die Cloud

# Die DekaBank-Cloud-Strategie baut auf 4 Säulen auf, Kern ist die Cloud der Sparkassen Finanzgruppe



## Cloud Competence Center



### Säule 1

Finance Cloud Services  
der FI-TS

**finanz informatik**  
technologie service

- Finance Cloud Enterprise, FCE
- Finance Cloud Native, FCN
- Finance Cloud Public Integration, FCPI

### Säule 2

Bürokommunikations-  
Cloud



- Microsoft 365
- Microsoft Teams

### Säule 3

Cloud-Infrastruktur-  
Services bei  
Hyperscalern



- Infrastructure as a Service (IaaS)
- Plattform as a Service (PaaS)

### Säule 4

Software as a Service  
(SaaS) aus der Cloud



- Anwendungs-Software, die als Services aus der Cloud bereitgestellt und genutzt werden

# Prämissen für den Cloud-Einsatz

**„Deka**



**Es muss sich lohnen!**



**Es muss regulatorisch unbedenklich sein!**

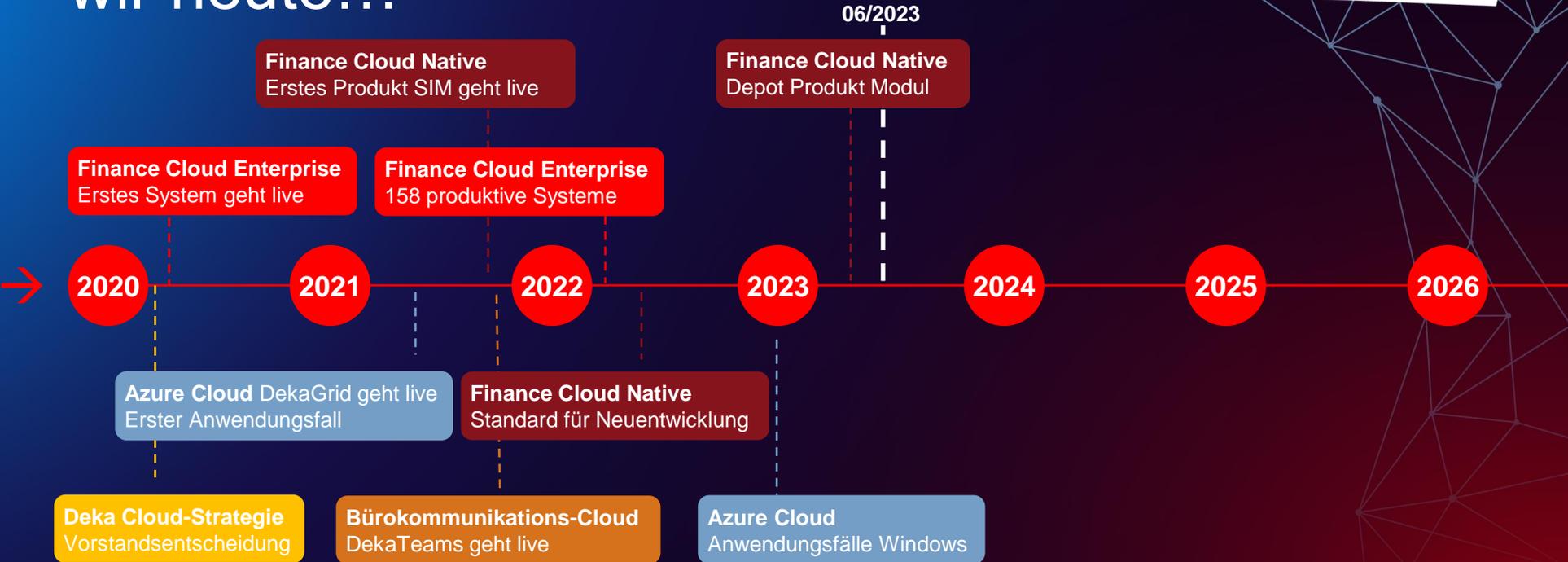


**Es muss technisch möglich sein!**

# Wo kommen wir her und wo stehen wir heute...



**Deka**



# Finance Cloud Public Integration – der Weg in die Public Cloud

The Deka logo is displayed in red text on a white trapezoidal background, which is set against a dark blue background with a white geometric network pattern.

**finanz informatik**  
**technologie service**

Die FI-TS fungiert als Intermediär – als „Vermittler“ zwischen Cloud-Anbietern und der DekaBank.

FI-TS unterstützt bei der Auswahl der Cloud-Dienste, verhandelt Verträge und überwacht die Leistung und veredelt den Cloud-Service.

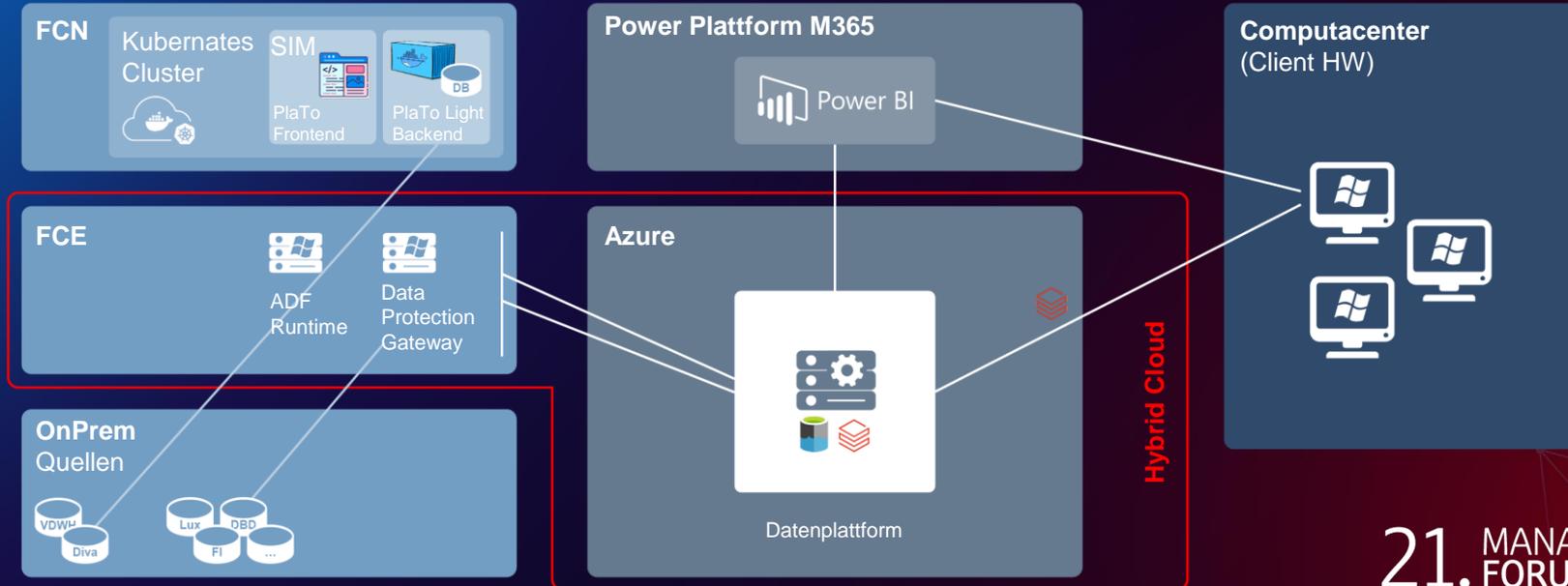
## Die DekaBank vertraut auf diesen Ansatz aus folgenden Gründen:

- FI-TS kann Bank
- Reduzierung der Komplexität durch Integration der bestehenden Anwendungen (on Prem) mit FCPI
- FI-TS unterstützt bei Einhaltung der Regulatorik mit entsprechenden Services (GRC)
- FI-TS hat mit Microsoft und Accenture zwei starke Partner an Bord (Power-of-Three)
- Services besitzen einen hohen Standardisierungs- und Automatisierungsgrad
- Vertrag ist hochgradig standardisiert

# Das Projekt Datenplattform – der erste Use Case für die FCPI

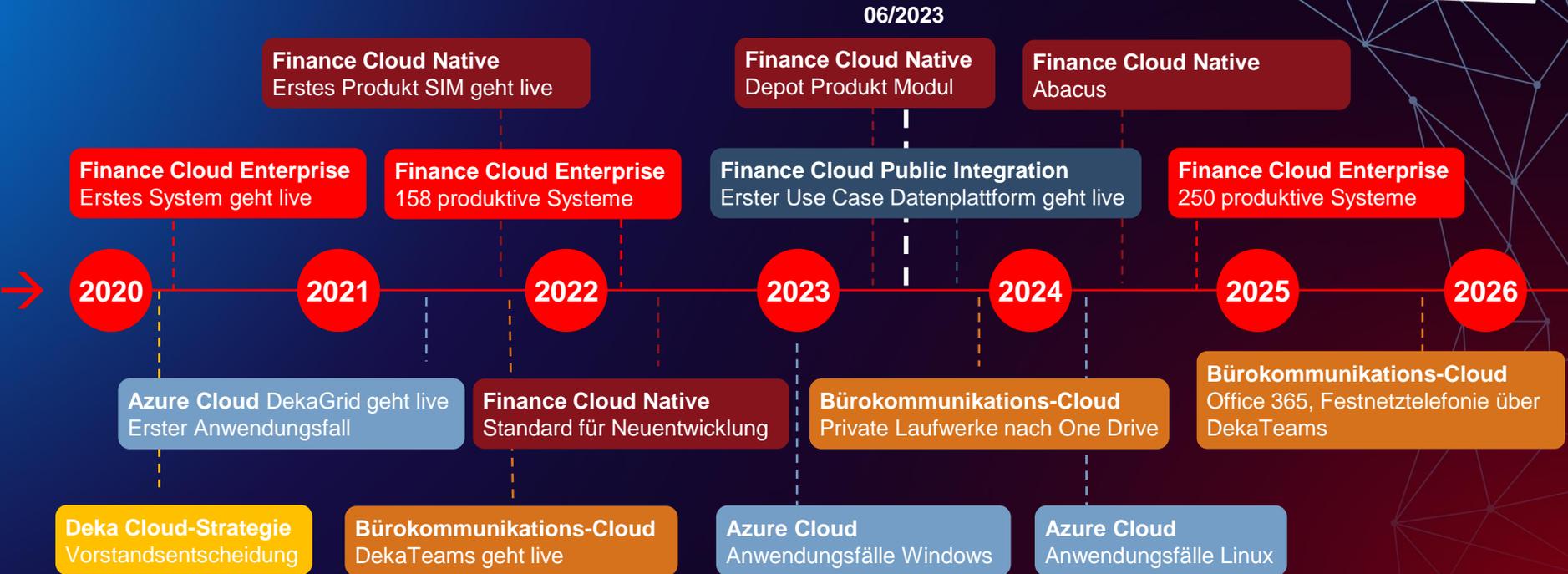


Die Integration zwischen dem FI-TS RZ und Azure



21. MANAGEMENT FORUM

# ... und was haben wir noch vor uns?



# Kurz zusammengefasst

„Deka

## Bisherige Erfahrungen und Herausforderungen



- ✓ **Erwartungen** an Cloud-Infrastrukturen und -Services **wurden erfüllt**
- ✓ Detaillierte Risikoanalyse und -bewertung auf Basis von **Use-Cases** ist entscheidend.
- ✓ Die Transformation in Cloud Native Architekturen betrifft Technologie, Prozesse und Organisation. Entscheidend ist aber die **Kompetenz des IT-Personals**.
- ✓ Bei einer steigenden Zahl von Use-Cases ist ein zentrales **Cloud Competence Center** unerlässlich. Es **fungiert als Enabler** und unterstützt mit Standards, Tools und Know-how für die Cloud-Nutzung. Darüber hinaus unterstützt das CCC bei Cloud-spezifischen Themen im **Auslagerungsprozess**.

Sie wollen mehr wissen?

**„Deka**

**Das Team der DekaBank  
begrüßt Sie gern am Stand  
im Foyer.**



**21.** MANAGEMENT  
FORUM