

Cloud und hybride Architekturen

Pre-Sales Consultant

Sandra Kuppe

OCG



Geschäftsführer

Rüdiger Berndt

OCG

01

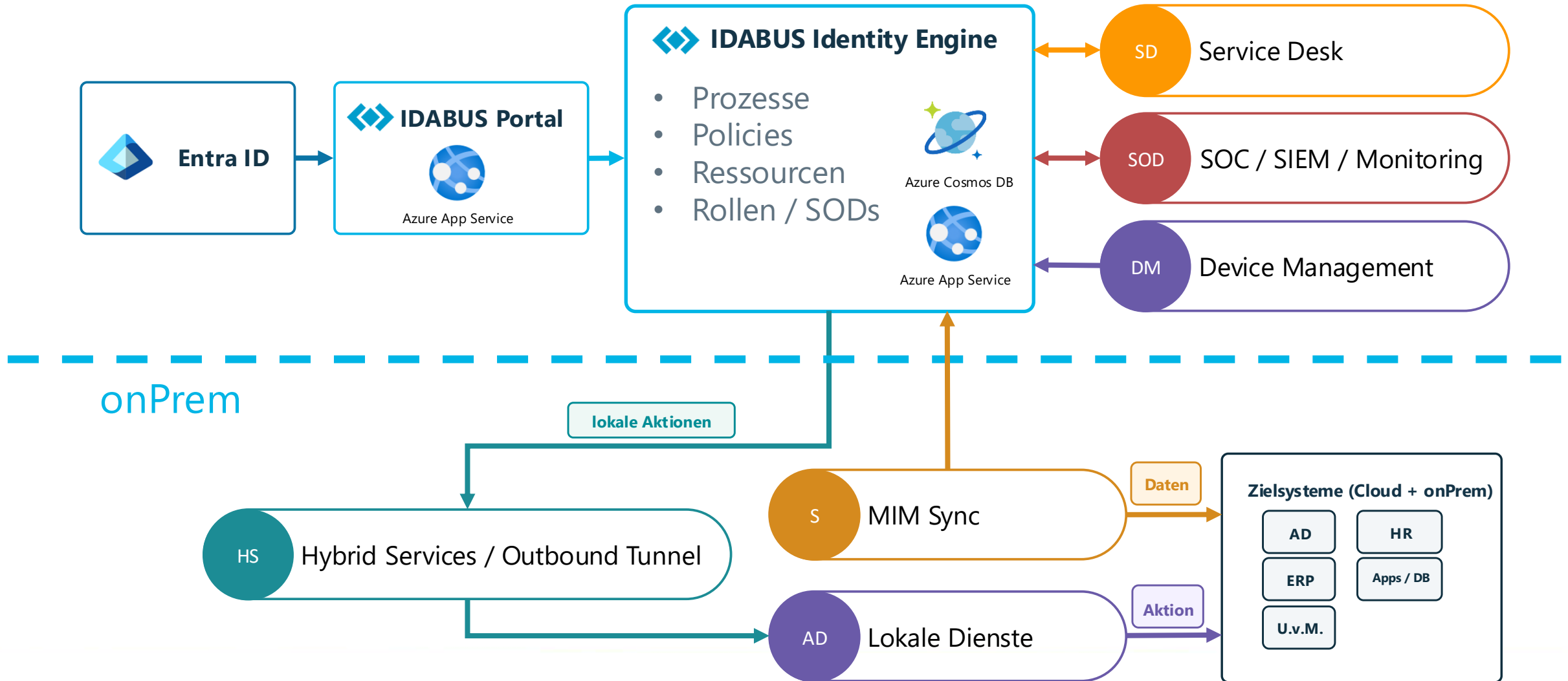
BISHERIGE ARCHITEKTUR

CLOUD FOKUS



IDABUS - CLOUD ARCHITEKTUR

Microsoft Azure Cloud



02

NEUE ANFORDERUNGEN

seit 2024



NEUE ANFORDERUNGEN SEIT 2024

- Nutzung von IDABUS on Prem für **Behörden**
- **Backup** Szenario (Falls Microsoft Entra nicht verfügbar ist)
- Nutzung von IDABUS in **Multi-Cloud-Umgebungen** / ein reibungsloser Wechsel
 - Microsoft Azure
 - Amazon Web Services – AWS
 - Google Cloud Plattform – GCP
- Nutzung von weiteren **DSGVO**-konformen Anbietern aus Deutschland (z.B.)
 - Hetzner, Netcup, IONOS, (Contabo)
 - T Cloud public (öffentlicher Sektor)

FUNKTIONELLE ANFORDERUNGEN

- Lauffähig bspw. unter **Windows Server** oder **Docker-Image**
(als Webservice)
- Sync bzw. Export / Import Funktionalität für **schnellen Wechsel**
(z.B. Cloud > onPrem)
- Unterstützung **weiterer Auth Provider**
(KeyCloak, OAuth2/OIDC)
- Unterstützung von **lokalen Datenbanken**
(ElasticSearch, SQL)

03

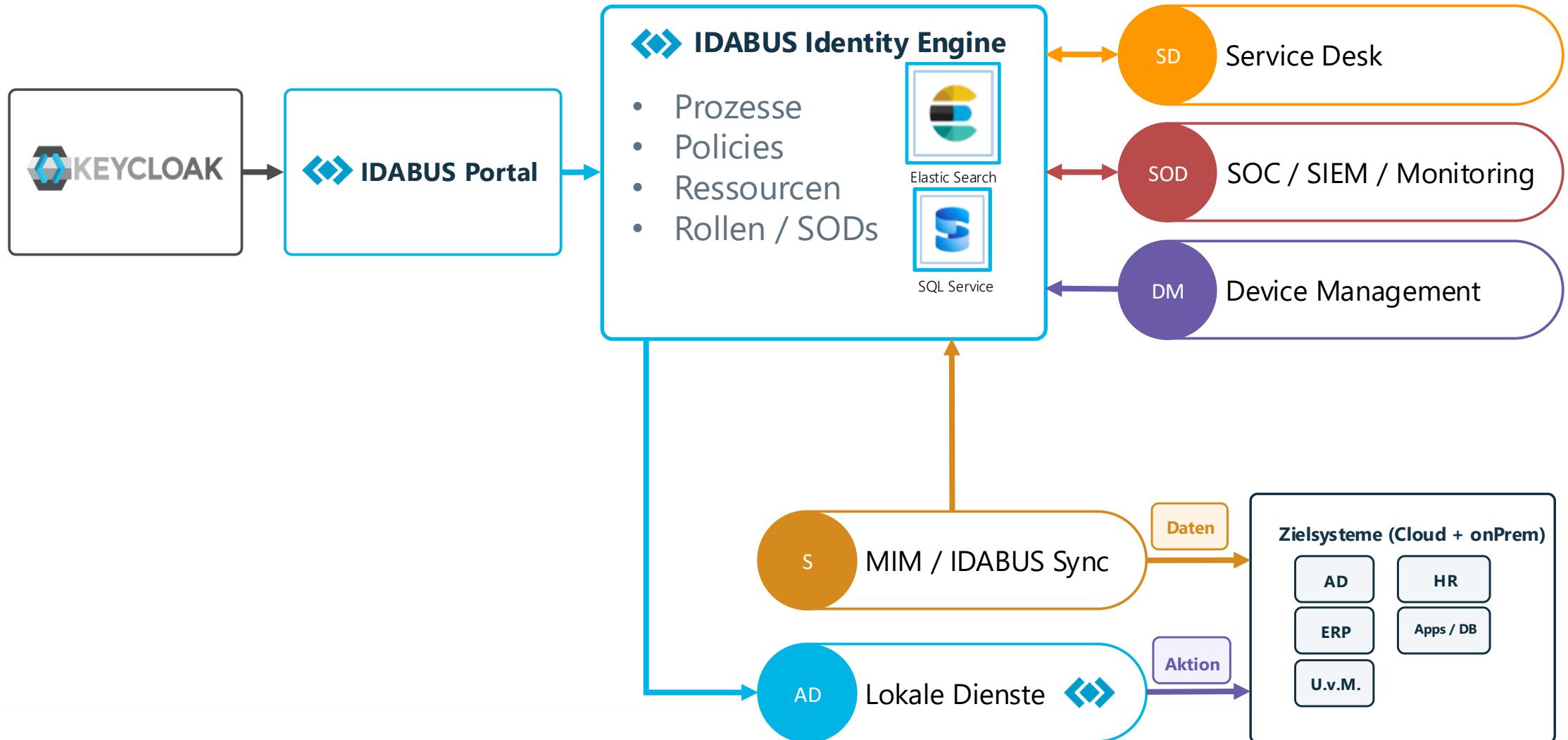
HYBRIDE ARCHITEKTUR

IDABUS onPrem



IDABUS - ONPREM ARCHITEKTUR

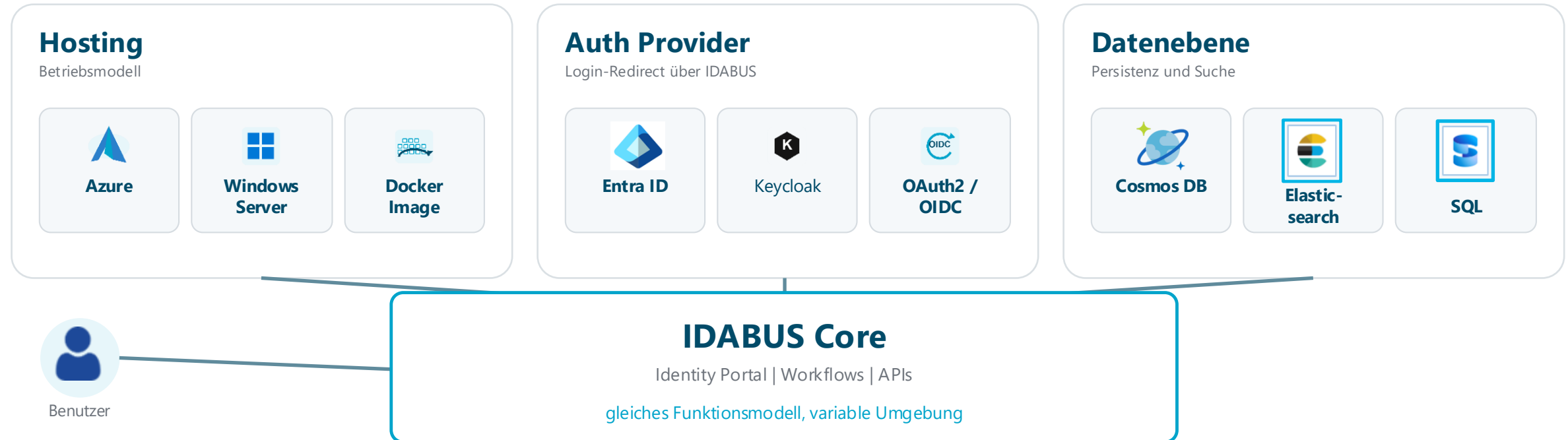
OnPrem / Windows Server



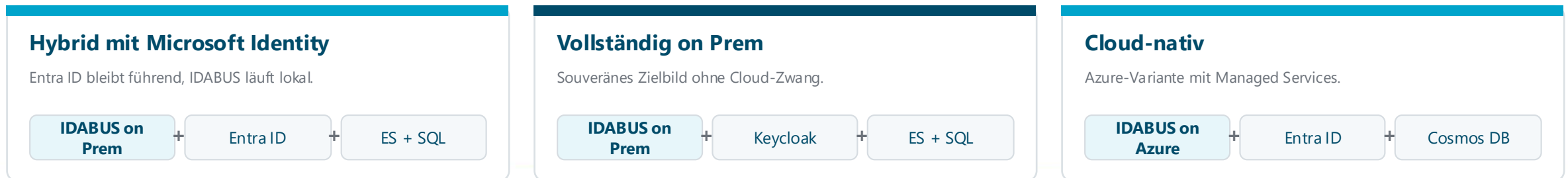
FLEXIBLE IDABUS KOMBINATIONEN



Hosting, Auth Provider und Datenebene lassen sich passend zum Zielbild kombinieren



Beispielkombinationen



04

LIVE DEMO





Cloud und hybride Architekturen

 IDABUS®

 TD SYNnex

Kontakt



Sandra Kuppe

Pre-Sales Consultant

E-Mail: sku@ocg.de



Rüdiger Berndt

Geschäftsführer

E-Mail: rb@ocg.de