

Digital souverän mit Cloud und Open Source

Emily Raidt und Timo König





IONOS

Emily Raidt

Senior Channel Sales Manager

IONOS SE

Timo König

Head of Sovereign Workplace Solutions

Bechtle Systemhaus Holding AG

Fahrplan

- Digitale Souveränität
- Die europäische Cloud-Alternative IONOS
- Eine starke Partnerschaft
- Use Cases und Lösungen
- Q&A

Digitale Souveränität

„Fähigkeiten und Möglichkeiten von Individuen und Institutionen, ihre Rolle(n) in der digitalen Welt selbstständig, selbstbestimmt und sicher ausüben zu können“



Quelle: <https://www.oeffentliche-it.de/documents/10181/14412/Digitale+Souver%C3%A4nit%C3%A4t>

Die europäische Cloud Alternative



IONOS



**Erfüllung höchster
Sicherheitsanforderungen**
C5-Testat & IT-Grundschutz



Transparentes Preismodell
Minutengenaue, nutzungsbasierte
Abrechnung



Open-Source-Technologie
Eigener Code-Stack „Made in Germany“



Cloud-Infrastruktur

Individuell skalierbar, leicht konfiguriert – immer datenschutzkonform



Public Cloud

(hoch skalierend)

Souveräne Cloud-Infrastruktur
auf Open-Source-Basis

Vollständig auf Grundlage eines
selbst entwickelten Stacks



Private Cloud

(powered by VMware)

Dedizierte VMware-basierte
Cloud-Umgebung

Vollständiges Management
durch IONOS



Bare Metal Cloud

(dedizierte Server)

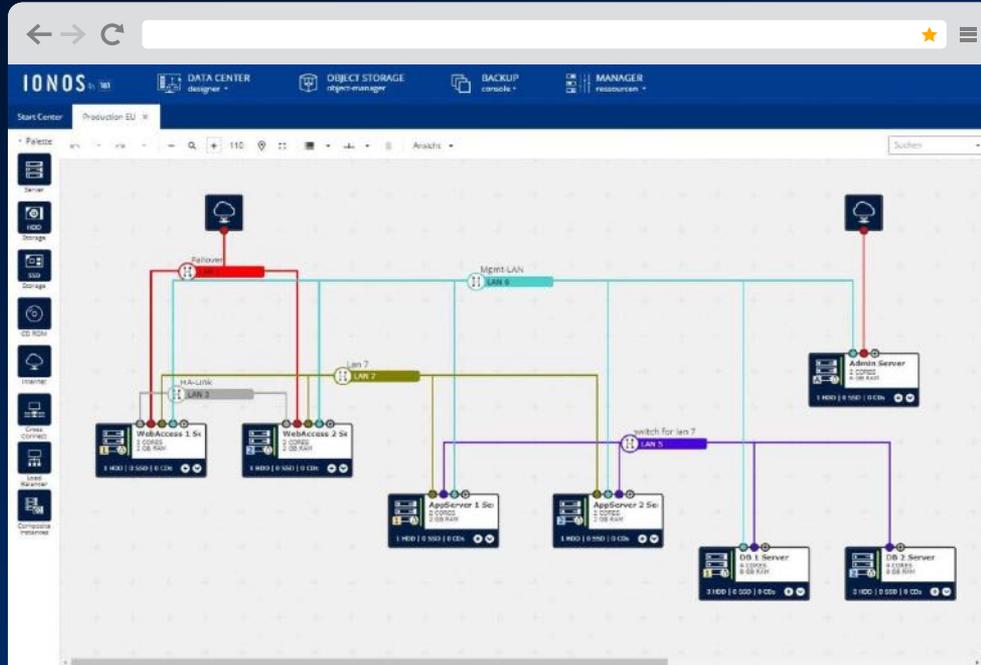
Skalierbares Deployment
dedizierter Server in großem Stil

Modernste Hardware mit Root
Access inkl. Cloud-Funktionalität

Data Center Designer



IONOS



- Virtuelle Rechenzentren intuitiv per Drag-and-drop designen
- Bestehende Architekturen als Vorlage nutzen
- Jedes Rechenzentrum kann Kostenstellen-basierend abgerechnet werden

Starke Partnerschaft



IONOS

- Strategische Partnerschaft seit 2020
- IONOS Channel Partner of the Year
- Bestehende Rahmenverträge
- Persönliche Ansprechpartner



Bechtle Public Sector Business Development



IONOS

| | | Bechtle@ School | Verwaltung OZG | Bechtle@ Healthcare | Smart City | Forschung und Lehre | |
|-------------------------------|----------|-----------------|----------------|---------------------|------------|---------------------|---|
| Sovereign Workplace Solutions | Hardware | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | <ul style="list-style-type: none">• Strategie-Beratung• Presales• Konzeption• Betriebsmodelle• Managed Services• User Adoption |
| | Software | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| | Cloud | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |
| Cyber Security | Security | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | |

Bechtle Portfolio für digitale Souveränität



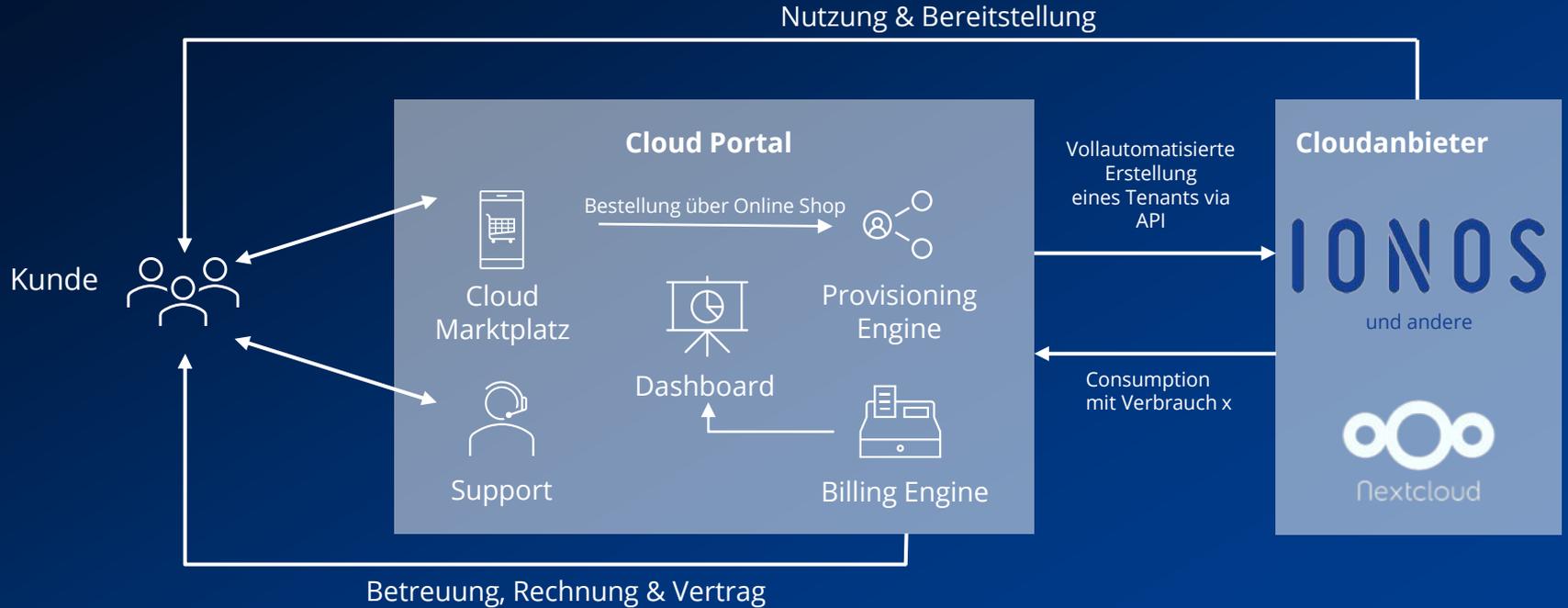
IONOS



Bechtle Cloud Portal



IONOS





IONOS



Bechtle Worksuite Nextcloud - Premium

Sie wollen Unabhängigkeit, bzw. Selbstbestimmung bzgl. Ihrer Datenspeicherung und -verarbeitung und der eingesetzten Infrastruktur? Z.B. Ihre Datenhaltung nur in einer Deutschen-Cloud?

Dieser Service ist ein s.g. Software-as-a-Service (SaaS) mit den Ihnen bekannten und gängigen Office-Funktionalitäten. In dieser Service Variante bieten wir Ihnen folgende Funktionen an:

1. persönlicher Cloud-Speicher, inkl. Datensynchronisierung und -freigabe und
2. Textverarbeitung, Tabellenkalkulationsfunktionen und Präsentationen bearbeiten,
3. Echt-Zeit Kommunikation über funkt.ierten Text-Chat und Video / Audio Konferenzen und
4. Web Mail (E-Mail-Client), Kalender Funktion und Aufgaben.

Alle Funktionalitäten unterstützen die intuitive Nutzung, die zu einer hohen Anwender Akzeptanz führt. BECHTLE unterstützt Sie selbstverständlich bei der Schulung Ihrer Benutzer.

Der Digital souveräne Arbeitsplatz basiert auf Open-Source Technologien. Das bedeutet konkret für Sie, dass es

1. kein Vendor Lock-in gibt;
2. Sie jederzeit über Ihre Daten selbstbestimmen und
3. dieser Service eine DSGVO-konforme Alternative zu M365, Azure oder AWS darstellt.



Bechtle Managed IONOS Cloud Operation Advanced - Basefee

Sie wollen Unabhängigkeit, bzw. Selbstbestimmung bzgl. Ihrer Datenspeicherung und -verarbeitung und Transparenz hinsichtlich der eingesetzten Infrastruktur? Dieser Service bietet Ihnen alle obigen Funktionen und noch viel mehr.

Kosten Kontrolle und umfangreiches IT Service Mgmt. erhöht Ihre Planungssicherheit bzgl. der entstehenden mit Kosten und erweitert die Informationsbereitstellung um wichtige Themen wie CMDB & Asset Mgmt. und Konfiguration & Patch Mgmt., um nur einige zu nennen. Monitoring und Reporting, Betriebsunterstützung und 1st Level Support runden den Service ab.

Ihre Mehrwerte:

- Rechenzentrum Standort Deutschland
- DSGVO & ISO/IEC 27001:2013 & ISO 9001, CE
- Hocheffiziente K2-Hardware und Software
- Schutz vor dem US-CLOUD Act
- Leistungsklassen für VM-Systeme
- Minutengenaue Abrechnung
- KVM-Virtualisierungstechnologie
- Acronis Backup & Snapshot der kundeneigenen Daten



bechtle-clouds.com



Emily Raidt

emily.raidt@ionos.com
0176 / 97791268



Timo König

timo.koenig@bechtle.com
0151 / 50954984

