

# SIVAS.ERP in der Cloud

Wir freuen uns, Ihnen heute die Cloud-Möglichkeiten für SIVAS.ERP vorzustellen.



# WEBINAR

schrempp  
SIVAS.ERP &  
ORACLE

# Unsere Agenda für heute

1

## **Einführung & Motivation**

Begriffsklärung, warum SIVAS.ERP in der Cloud und welche Vorteile ergeben sich für Sie.

2

## **Technische Infrastruktur**

Oracle Rechenzentren und technische Voraussetzungen für Ihre Migration.

3

## **Migrations-Prozess**

Ablauf, Voraussetzungen und Preismodelle für Ihren Wechsel in die Cloud.

4

## **Fragen & nächste Schritte**

Ihre Fragen und individuelle Beratungsmöglichkeiten.

# Begriffsklärung

## Technische Art des Betriebs

 **Cloud:**  
Internetbasierte IT-Infrastruktur, über die das ERP-System bereitgestellt wird. Dabei wird die Software nicht lokal auf Servern im Unternehmen betrieben, sondern über externe Rechenzentren genutzt.

 **On Premises:**  
Betrieb auf unternehmenseigener Hardware innerhalb der eigenen IT-Infrastruktur. Die Software wird lokal installiert, gewartet und betrieben.

## Kommerzielle Abrechnung des Betriebs

 **Kauf + Wartung + Hosting:**  
Die SIVAS.ERP Lizenz wird einmalig erworben und die Wartung und das Hosting wird über einen mtl. Betrag berechnet.

 **Miete + Hosting = SaaS (Software as a Service):**  
SIVAS.ERP inkl. Wartung und Hosting wird für mtl. Gebühren bereitgestellt.

# Ihre Herausforderungen - unsere Motivation



## Ressourcen- knappheit

Entlastung Ihrer IT-  
Abteilung durch Outsourcing  
der Infrastruktur und  
Wartung.



## Sicherheitsbedenken

Professionelles  
Sicherheitsmanagement  
durch unsere Experten



## Anpassungs- bereitschaft

Flexible Anpassung an  
Unternehmenswachstum  
und eine höhere Taktung an  
Veränderungen.



## Fokussierung

Konzentration auf Ihr  
Kerngeschäft statt auf IT-  
Infrastrukturmanagement.

# Warum SIVAS.ERP in der Cloud?

## 1 Flexibilität, Einfachheit und Mobilität

Zugriff auf Ihre ERP-Lösung von überall und jederzeit. Keine Bindung an lokale Server (serverless).

## 2 Kosteneinsparung

Reduzierte IT-Infrastrukturkosten durch Wegfall eigener Hardware, Wartungskosten für Datenbank und Betriebssystem sowie Lizenzen. Die Kosten bestehen dann nur noch aus planbaren monatliche Ausgaben.

## 3 Skalierbarkeit

Ressourcen können nach Bedarf mitwachsen. Wachstum ohne Hardware-Investitionen, Leistungsspitzen werden nach Bedarf bereitgestellt und müssen nicht dauerhaft budgetiert werden.

## 4 Aktualität

Datenbank und Betriebssystem stellt immer die neueste Version ohne aufwändige Updates bereit - ohne Downtime.

## 5 Sicherheit

Alle benötigten Backups und Redundanzen sind inkludiert und überwacht. Ein internes Monitoring kann entfallen.



# Anwendungsfälle für die SIVAS.Cloud



## Migration bestehender Installationen

Bisherige On-Premises Installation wird in die SIVAS.Cloud übertragen (Stammhaus und/oder Niederlassungen)



## Integration neuer Standorte

Neue Niederlassungen werden von Beginn an in der Cloud betrieben.

# Spezielle Vorteile für Bestandskunden

## Nahtlose Migration

Als Bestandskunde profitieren Sie von unserer bekannten Migrationsstrategie. Wir kennen Ihre Installation, wir machen mit Ihnen die Migration, ihr Unternehmen arbeitet einfach mit SIVAS.ERP weiter.

## Hybridbetrieb möglich

Sinnvoll, wenn Sie mehrere Standorte haben oder neue Standorte anbinden wollen. Sie entscheiden über die Art und die Abrechnung des SIVAS.ERP Betriebs.

## Schulungsvorsprung

Ihre Mitarbeiter kennen bereits SIVAS.ERP. Keine Einarbeitung in die Cloud-Version notwendig.

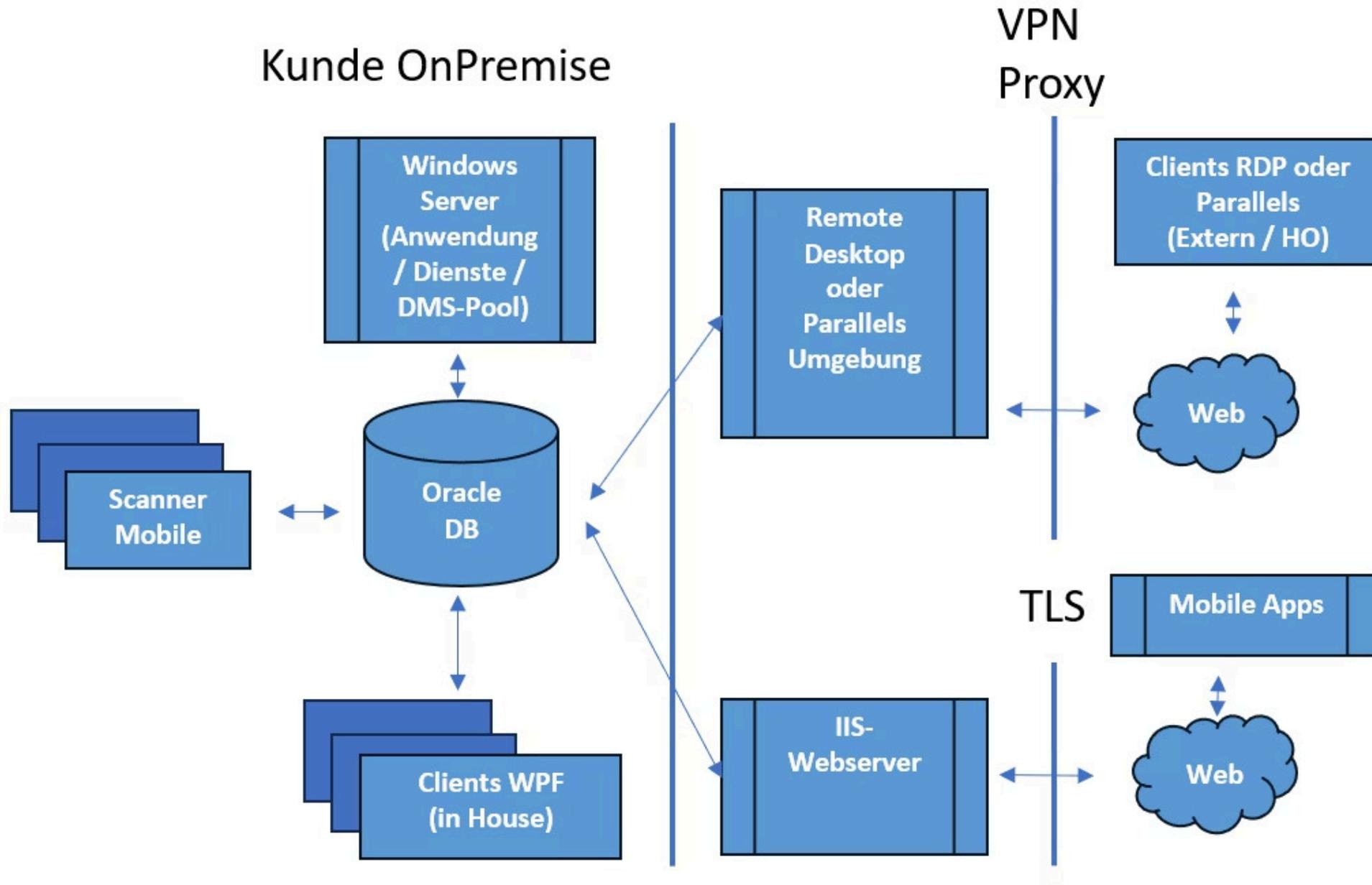
## Testversion

Jederzeit eine 4-wöchige Testversion möglich.

## Alles aus einer Hand - wir sind ihr Hostingpartner (GU)

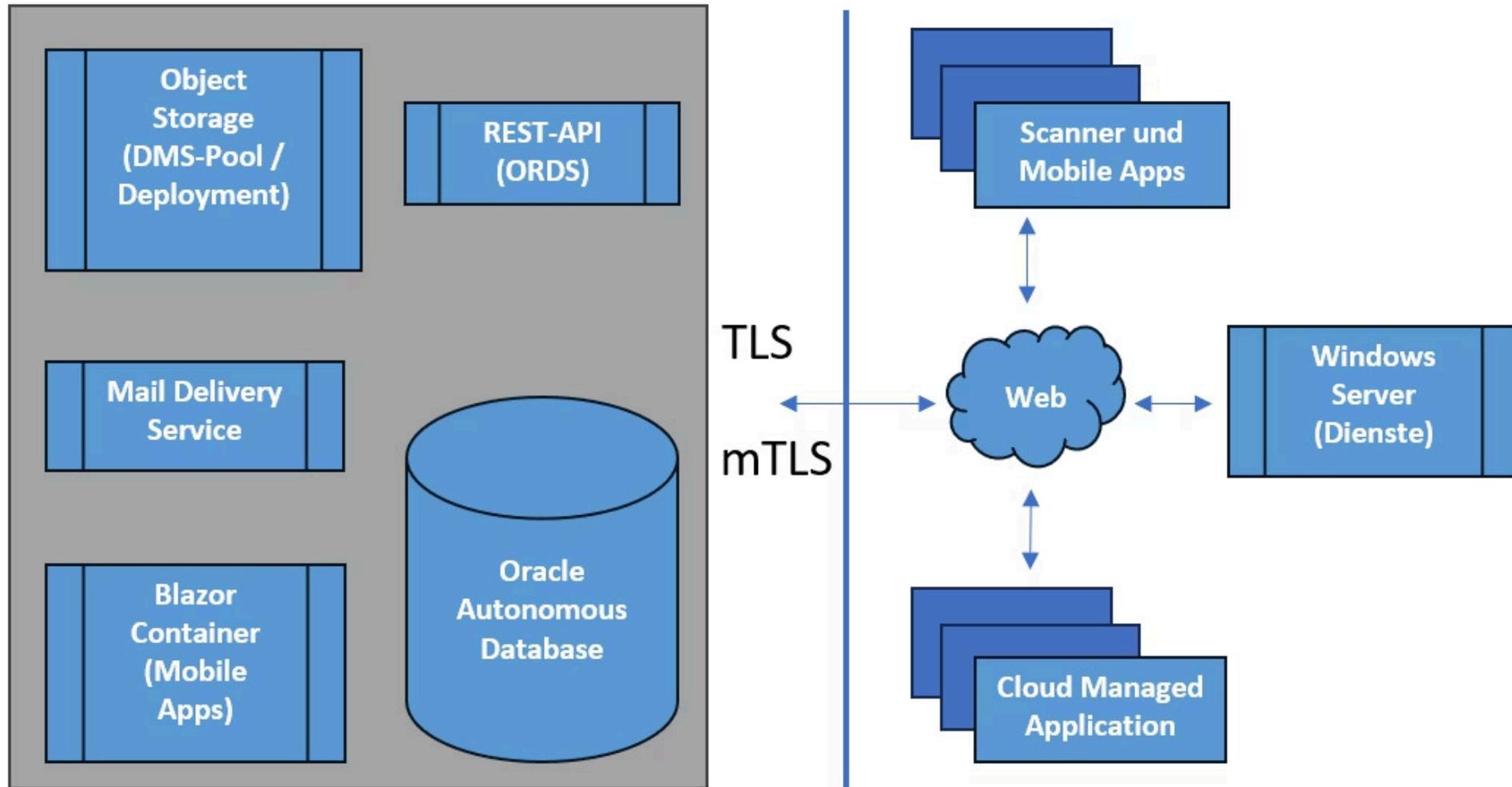
Sie benötigen keine separaten Cloud Anbieter oder Verträge mit Drittanbietern.  
schrempp edv monitort ihre Cloud und berichtet ihnen ihren Cloud Status.

# On-Premises Architektur



# Cloud Architektur

## Oracle Cloud Infrastructure (OCI)



# Technische Voraussetzungen

1

## Internetverbindung

Stabile Internetverbindung mit mind. 50 Mbit/s. (Zur Sicherstellung einer hohen Verfügbarkeit - Redundante Internetanbindung)

2

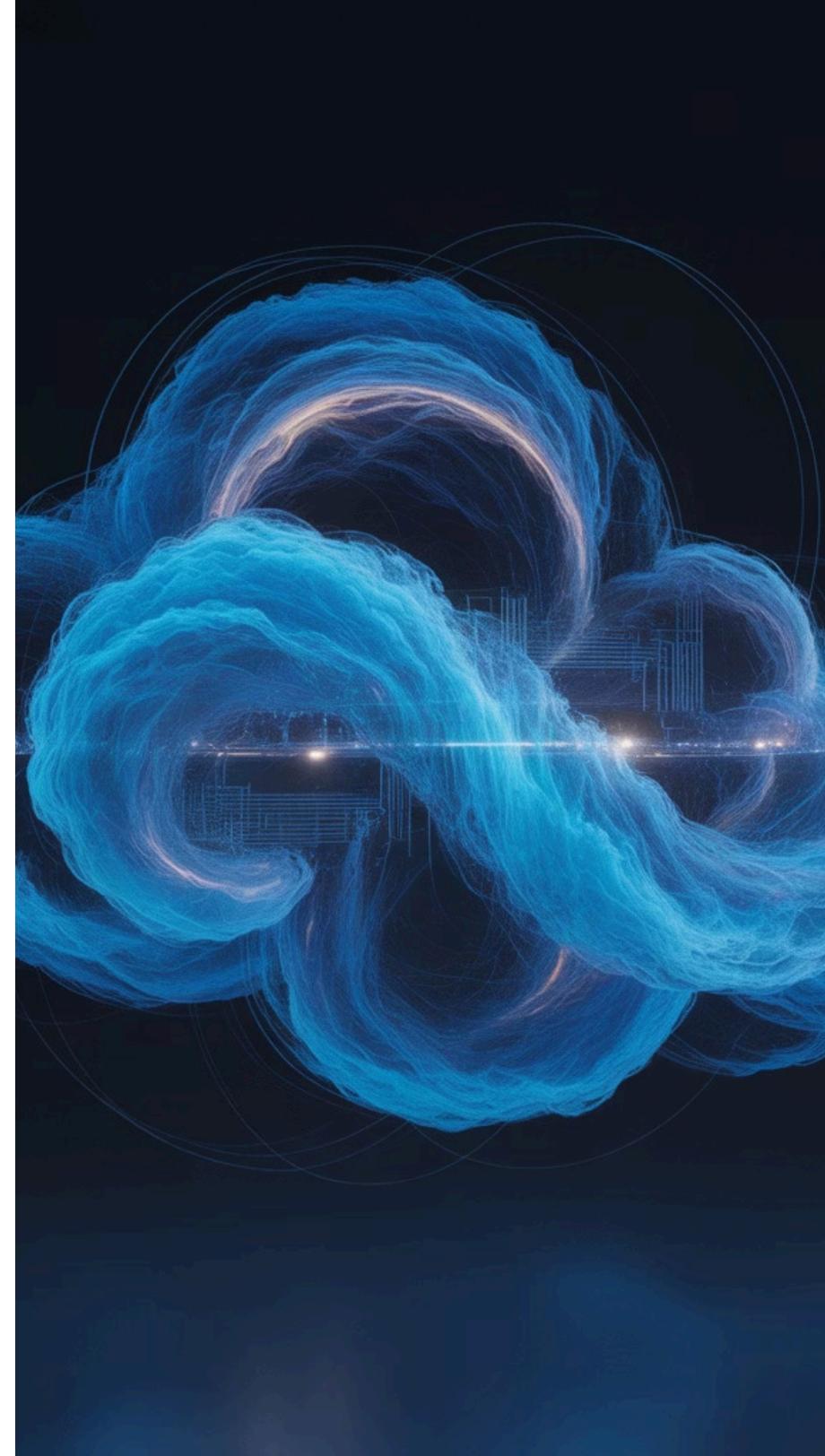
## Release 4041

Ab Release 4041 steht ihnen die SIVAS.Cloud Lösung zur Verfügung. Für eine Testphase ist als Quelldatensystem auch Rel. 4040 möglich



# Die Oracle Cloud: Infrastruktur, Plattform & SaaS in einer Cloud

- **Compute, Storage & Networking**  
Leistungsstarke, skalierbare Infrastruktur passend für jede Workload
- **Datenbanken & Analytics**  
Von Autonomous Database über Exadata bis zu Open-Source-Lösungen
- **KI & High Performance Computing**  
Integrierte Services für Data Science, Analytics, Machine Learning und Generative AI
- **DevOps & App Development**  
Managed Kubernetes, Container, Functions & API-Management für moderne Anwendungen
- **Sicherheit & Identitätsmanagement**  
Zero Trust, Verschlüsselung, Zugriffskontrolle & Compliance by Design
- **Hybrid & Multicloud**  
Oracle Cloud@Customer, Azure Interconnect, Oracle Database@Azure & mehr



# Oracle Rechenzentren – Grundlage für höchste Anforderungen

7

Länder in Europa

über 50 Regionen weltweit

80+

zertifizierte Compliance Programme

u.a. ISO 27001, C5, SOC 1/2/3, DSGVO

500 ns

Latenz innerhalb eines Rechenzentrums

<2 ms innerhalb der Region Frankfurt

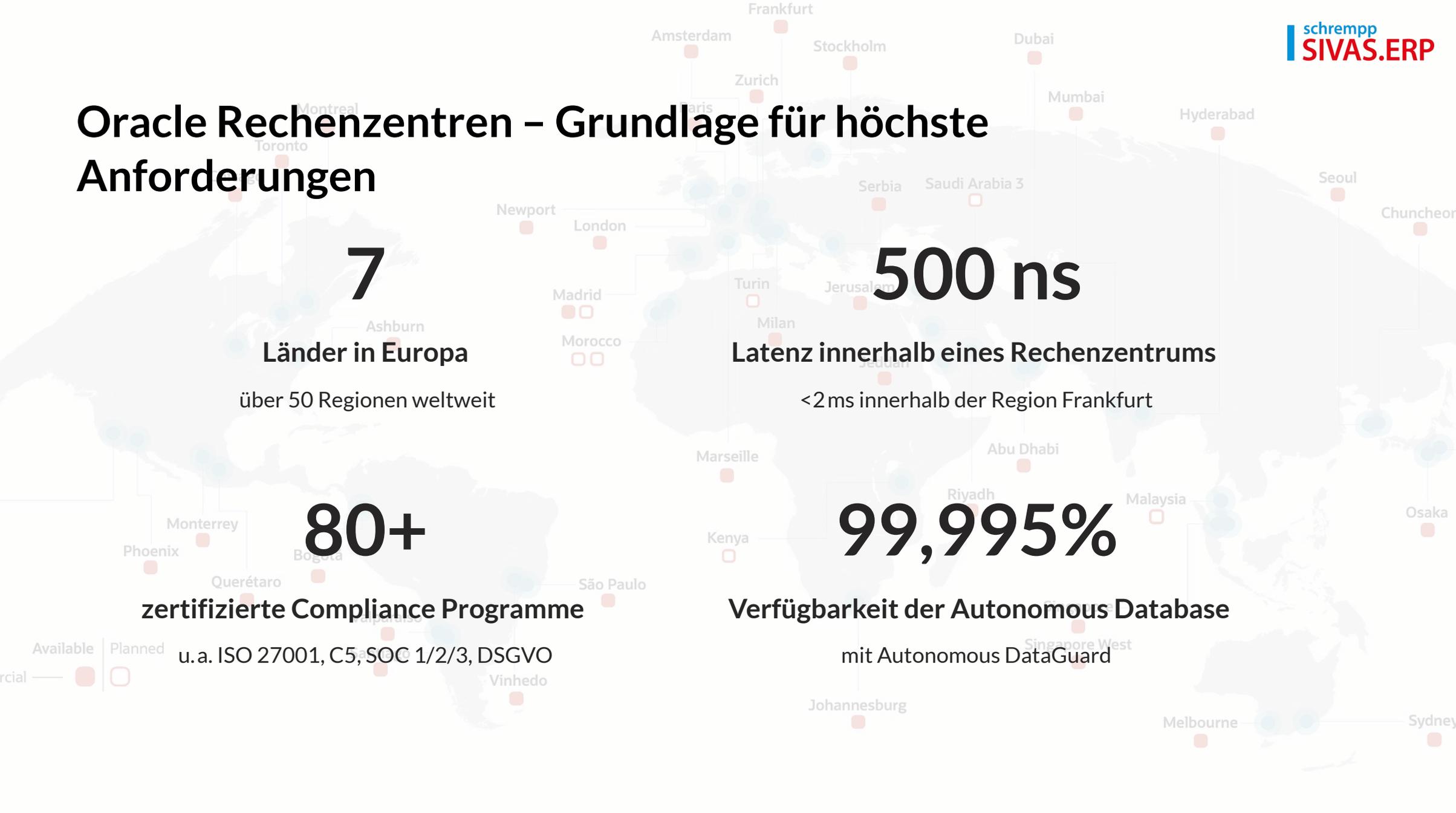
99,995%

Verfügbarkeit der Autonomous Database

mit Autonomous DataGuard

Available Planned

ercial



# Komponenten der Oracle Autonomous Database



Autonomous  
Database



Mission-Critical  
Database – Oracle  
Database



High Performance  
Engineered System: Oracle  
Exadata



Automation,  
Best Practices,  
AI and Data Tools

Oracle Datenbank - weltweit  
bekannt für Zuverlässigkeit bei  
geschäftskritischen  
Anwendungen

Oracle Exadata - Die beste  
Hardware-Plattform für den  
Betrieb der Oracle-Datenbank

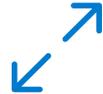
KI-gestützte Technologien und  
Best Practices automatisieren  
Wartung, Sicherheit und  
Optimierung

# Vorteile der Autonomous Database

Die Autonomous Database sichert, optimiert und skaliert automatisch und selbstständig



**Automatisches Patching und Sicherheit**



**Automatisches Skalieren**



**Automatische Backups und Failover**



**Automatische Bereitstellung**



**Automatische Konfiguration**

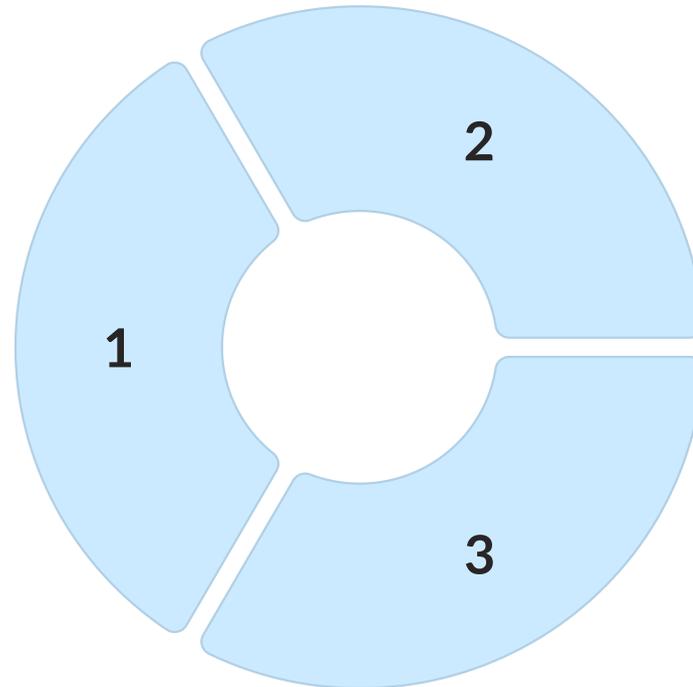


**Automatisches Tuning**

# SIVAS.Cloud ist ihre Private Cloud

## Dedizierte Ressourcen

Exklusivität für ihr Unternehmen  
und ihr Daten und optimale  
Performance durch garantierte  
Ressourcen



## Anpassbarkeit

SIVAS.ERP bleibt wie gewohnt  
individualisierbar

## Maximale Sicherheit & volle Kontrolle

Sicherheit und Datenschutz maximal  
gewährleistet

# Migration: Ihr Weg in die Cloud

## Analyse

Bestandsaufnahme Ihrer aktuellen Installation. Identifikation von Anpassungen und Schnittstellen.

## Planung

Erstellung eines detaillierten Migrationsplans. Festlegung von Zeitrahmen und Verantwortlichkeiten.

## Migrationstest

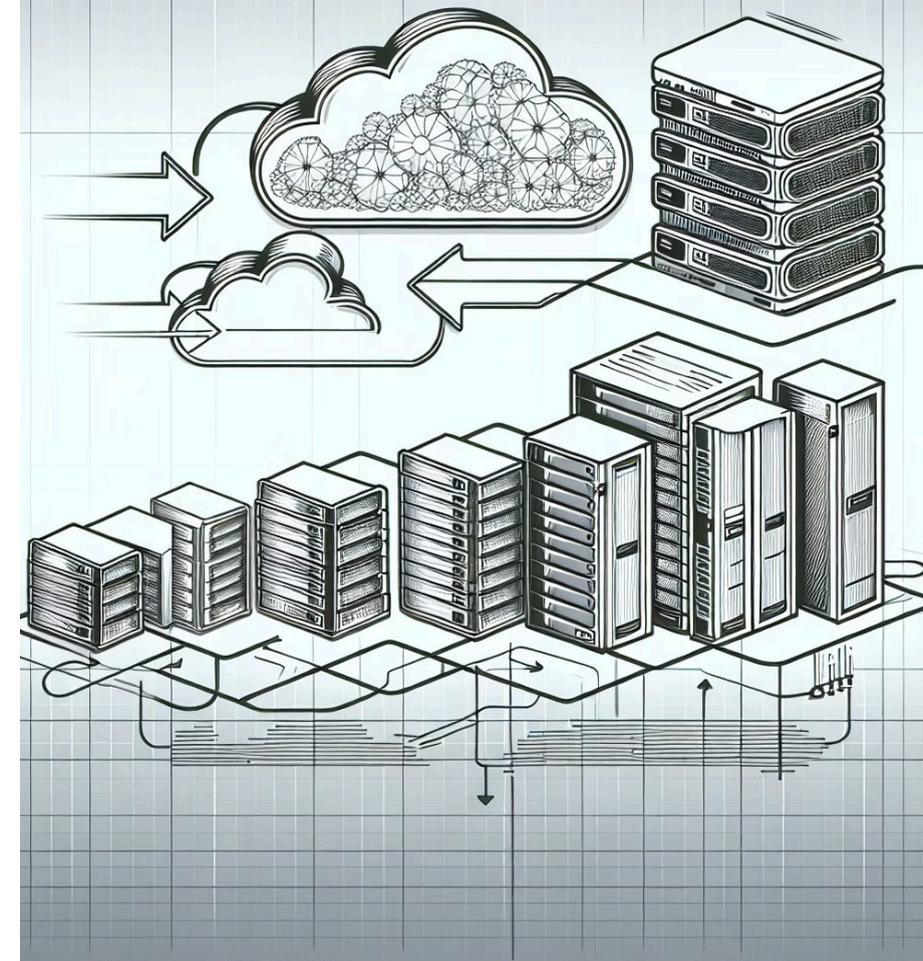
Durchführung der kompletten Migration mit Testphase

## Go-Live

Finale Datenmigration und Produktivschaltung. Enge Begleitung durch unsere Experten.

Gesamtdauer einer typischen Migration: 2-6+ Wochen

**Optional:** Testinstallation- 4-wöchiger Probelauf für die SIVAS Standardumgebung mit Kopie Ihrer Daten. Überprüfung aller Standardfunktionen und Prozesse.



# Preise SIVAS.Cloud

Einsatz	Preis pro User und Monat	Pauschale pro Monat
Hosting	60 EUR	500 EUR
SaaS*	190 EUR	500 EUR

Einmalig notwendig - Dienstleistungen je nach Projektumfang (gem. Analyse i.d.R. 5k - 10k)

\* Zusatzmodule wie z.B. Intercompany oder BI.Analyzer können ebenfalls als mtl. Gebühr angeboten werden.

# Preisbestandteile Hosting

Unsere Hosting-Lösung besteht aus folgenden Preiskomponenten:



## SIVAS.ERP Lizenz

Zugriff auf alle Funktionen der SIVAS.ERP Software



## SIVAS.ERP Wartung

Releases und Support wie bekannt



## Oracle Lizenz

Nutzungsrecht der Oracle Datenbank-Technologie



## Oracle Wartung

Updates und Support der Datenbankinfrastruktur



## Hosting

Bereitstellung der Cloud-Infrastruktur und Serverressourcen



## Betriebssystem

Nutzungsrecht für das Datenbankenbetriebssystem

-  **Im Cloud Hostingbetrieb entfällt die Wartung für die Oracle Datenbank und das Betriebssystem (Linux)**
- Im Cloud Hostingbetrieb entfallen alle Kosten für ihren internen Serverbetrieb (Hardware, Wartung, Betreuung)**

# Preisbestandteile SaaS

Unsere Cloud-Lösung besteht aus folgenden Preiskomponenten:



## SIVAS.ERP Lizenz

Zugriff auf alle Funktionen der SIVAS.ERP Software



## SIVAS.ERP Wartung

Releases und Support wie bekannt



## Oracle Lizenz

Nutzungsrecht der Oracle Datenbank-Technologie



## Oracle Wartung

Updates und Support der Datenbankinfrastruktur



## Hosting

Bereitstellung der Cloud-Infrastruktur und Serverressourcen



## Betriebssystem

Nutzungsrecht für das Datenbankenbetriebssystem

- ✔ Im Cloud Hostingbetrieb entfällt die Wartung für die Oracle Datenbank und das Betriebssystem (Linux)  
Im Cloud Hostingbetrieb entfallen alle Kosten für ihren internen Serverbetrieb (Hardware, Wartung, Betreuung)

# Bereits erfolgreiche Installationen



## Alpha ET

Langjähriger Bestandskunde, der von On Prem auf Cloud gewechselt hat. Kurzfristig durchgeführte Migration.



## GWS

Neuinstallation. Kauf + Hosting.



## Graewe

Neuinstallation. Kauf + Hosting.

**Haben Sie weitere Fragen?**



# Ihr nächster Schritt

Kontaktieren Sie uns für Ihren persönlichen Beratungstermin. Wir freuen uns auf Ihre Anfrage!

Ihr Consultant ist ihr direkter Ansprechpartner.





**Vielen Dank für Ihre  
Aufmerksamkeit**