

# SAP CLOUD MIGRATION | Mehr als nur „Lift and Shift“

## Unternehmensvorteile der Cloud

Die wirtschaftlichen Aspekte liegen auf der Hand, aber intelligenten Unternehmen bietet die Cloud noch mehr:

 <p>Größere Agilität</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Sichere Erstellung und Aktualisierung von Testsystemen durch Fachabteilungen</li> <li>▪ Automatisierte Infrastruktur mit kürzerer Implementierungsdauer</li> <li>▪ Self-Service-Funktionen für IT und Business</li> </ul>
 <p>Bessere Performance</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Automatische Skalierung der Performance in einer hochskalierten Umgebung</li> <li>▪ Disaster Recovery, Hochverfügbarkeit und Redundanz</li> <li>▪ Snapshots- und Rollback-Funktionen</li> </ul>
 <p>Niedrigere Kosten</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Senkung der Betriebskosten durch Automatisierung</li> <li>▪ Rechenleistung, Speicher und Netzwerke auf Nutzungsbasis</li> <li>▪ Skalierbarkeit außerhalb der Betriebszeiten für Entwicklung/Tests und Disaster Recovery-Server</li> </ul>
 <p>Nutzung neuer Technologien</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Einbindung von Cloud Services (maschinelles Lernen, maschinelles Sehen usw.)</li> <li>▪ Anwendung fortschrittlicher digitaler Funktionen</li> <li>▪ Sicherheitsprotokollierung, Datenzugriffskontrolle</li> </ul>

## Übliche Anwendungsfälle

ANWENDUNGSFALL	ÜBERSICHT	VORTEILE
Proof of Concepts	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Testen der neuesten SAP-Lösungen, z. B. SAP S/4HANA</li> <li>▪ Aufbau sicherer Sandbox-Umgebungen für Tests</li> <li>▪ Schneller Start von Projekten mit minimaler Verzögerung</li> </ul>	Schnelligkeit, Agilität, niedrige Kosten
Hardware - Ende der Lebensdauer	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Migration zu OPEX-Modell</li> <li>▪ Skalierbare Architektur, auch bei Nachfragespitzen</li> </ul>	Kosten, Agilität, automatische Skalierung, verbesserte Bearbeitungszeit
SAP®-Upgrades	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Aufbau paralleler Landschaften für die Durchführung von Upgrades</li> <li>▪ Keine zusätzliche Hardware erforderlich</li> </ul>	Kein Kapitalaufwand für Hardware, Flexibilität
Nicht-produktive SAP-Landschaft	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Überführung aller nicht-produktiven SAP-Systeme in die Cloud</li> <li>▪ Automatisierung der System- und Datenbereitstellung</li> </ul>	Agilität, Kosten, DevOps
Alles aus einer Hand	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Überführung aller SAP-Systeme an Cloud-Anbieter</li> <li>▪ Übertragung interner IT in den Cloud-Betrieb</li> <li>▪ Outsourcing an einen spezialisierten Provider</li> </ul>	Agilität, Kosten, Geschwindigkeit, automatische Skalierung, verbesserte Bearbeitungszeit

# Warum ist EPI-USE Labs der richtige Cloud-Partner für Sie?

## SYSTEMLANDSCHAFTS- UND KOSTENOPTIMIERUNG

Im Gegensatz zu anderen Cloud-Anbietern, die Ihre SAP-Systeme einfach per „Lift and Shift“-Methode überführen, bietet EPI-USE Labs SAP-zertifizierte Tools, die Ihre SAP-Systeme nicht nur neu hosten, sondern durch Optimierung und Rationalisierung Ihrer SAP-Landschaft Mehrwert schaffen.

# MEHR ALS NUR „LIFT AND SHIFT“

Unser Service- und Beraterteam ist darauf spezialisiert, mithilfe unserer leistungsstarken Data Sync Manager™-Suite, die richtigen Daten zu kopieren und schnell zu migrieren. Data Sync Manager ermöglicht Ihnen entsprechende Teile Ihres SAP-Systems per Carve-Out herauszulösen und Ihre Datenmenge in der Cloud zu reduzieren:

- Buchungskreis-Selektion – Auswahl der relevanten Komponenten der Organisation, z. B. Buchungskreis
- Zeitscheiben-Selektion – Auswahl eines Zeitintervalls für die Datenmigration

## LÖSUNGEN MIT INTEGRIERTER SICHERHEIT

Wir optimieren nicht nur Ihre SAP-Landschaften, sondern wir maskieren und schützen auch die Daten in Ihren Entwicklungs- und Testsystemen. Die Vorteile für Sie:

- Einhaltung von Datenschutzvorschriften
- Geringeres Risiko eines Datenverlusts

## INTELLIGENTE ANALYSE

Wir analysieren Ihre SAP-Systeme und bieten eine automatisierte Bewertung. So helfen wir Ihnen, die richtige Entscheidung zu treffen – egal, ob es um Ihre Transformation, um Upgrades oder um Ihre Reise in die Cloud geht.

## Success Stories zum Thema Cloud

### CLOUD-MIGRATION: GLOBALES MULTINATIONALES UNTERNEHMEN DER ÖL- UND GASINDUSTRIE

- Migration der gesamten On-Premise SAP Produktivsysteme auf AWS
- Aufbau schlanker, effizienter und sicherer nicht-produktiver Systeme mithilfe von Data Sync Manager

### SAP-S/4HANA-KONVERTIERUNG: PURDUE UNIVERSITY, USA

- Proof-of-Concept (POC) zu AWS durch Kopieren und Maskieren von Daten mit Zeitschnitt aus dem Produktivsystem mithilfe von Data Sync Manager
- Konvertierung SAP S/4HANA von On-Premise in Private-Cloud
- Regelmäßige Aktualisierung mit „Refresh-as-a-Service“ (RaaS)
- Monitoring und Transparenz durch EPI-USE Labs Unified Platform

### TRANSFORMATION SYSTEMLANDSCHAFT: UNTERNEHMEN DER FERTIGUNGSINDUSTRIE

- SAP S/4HANA-Konvertierung und Buchungskreis Carve-Out
- Unicode-Migration und -Konvertierung auf SAP Business Suite on HANA
- Regelmäßige Aktualisierung mit „Refresh-as-a-Service“ (RaaS)
- Monitoring und Transparenz durch Unified Platform

**SAP® Certified**  
Integration with SAP® S/4HANA

## Unsere Software, Ihr Vorteil

Sie möchten wissen, wie EPI-USE Labs Ihnen helfen kann? Wenden Sie sich an unser Team:  
vertrieb@labs.epiuse.com | T +49 6227 6 98 98 0 | www.epiuselabs.com

