

CASE STUDY Anwendungshosting / SaaS / Private Cloud

Continuum steht für Kontinuität und Flexibilität. Die maßgeschneiderten Cloud-Konzepte von Continuum sind skalierbar und passen sich präzise den Anforderungen moderner und erfolgreicher Unternehmen an. Das Branchen-Know-how und die langjährige Erfahrung im Betrieb modernster Rechenzentren helfen Continuum die komplexen Aufgaben von heute und morgen zu erfüllen und so stets einen Schritt vor ihren Mitbewerbern zu sein. Als Teil der starken Freicon-Unternehmensgruppe ist Continuum der zuverlässige Hosting-Partner.

KUNDENPROFIL

Unser Kunde ist seit über 80 Jahren der weltweit führende Anbieter von qualitativ hochwertigen Labortechniklösungen. Zu den Kunden des Unternehmens zählen u.a. Branchen wie Pharmazie, Chemie und Lebensmittel & Getränke. Der Mittelständler unterhält weltweit zahlreiche Tochtergesellschaften und Support Center und beschäftigt ca. 400 Mitarbeiter.

AUSGANGSSITUATION

Das Unternehmen setzt auf die innovativen Infor Produkte um das Geschäft zu steuern und die Produktivität hoch zu halten. Die IT-Applikationen von Infor fördern kontinuierliche Innovation und ermöglichen eine unternehmensweite digitale Transformation. Mehr als 68.000 Unternehmen weltweit vertrauen auf Infor. Aus wirtschaftlichen Gründen und um größtmögliche Flexibilität für die wachsenden Geschäftsanforderungen zu haben, hat sich unser Kunde für das Hosting der Infor Applikationen bei Continuum entschieden. Neben den ERP-Applikationen betreibt Continuum die IT-Infrastruktur für Data-Warehouse und Business Intelligence.

ANFORDERUNGEN

Der Kunde hatte die Anforderungen „Cloud Ready“ zu sein. Der optimale Dienstleister sollte Cloud Services anbieten und die Flexibilität haben, IT-Dienste dort zu betreiben, wo es wirtschaftlich am sinnvollsten ist. Es sollte ein Software-as-a-Service (SaaS) Modell bereitgestellt werden, das 24/7 die Infor Applikationen den Benutzern zur Verfügung stellt. Die IT-Infrastruktur sollte ein einfaches Bezahlmodell haben, welches sich am tatsächlich genutzten Service orientiert. Es sollte eine hochverfügbare und skalierbare Betriebsumgebung mit hohen Anforderungen in Bezug auf Flexibilität und Wachstumsoptionen genutzt werden, die bei internationalen Standorten mit minimalen Ladezeiten glänzt.

LÖSUNG

Continuum stellt eine skalierbare und hochverfügbare Cloudplattform in einem der Continuum Rechenzentren zur Verfügung, die flexibel ist und jederzeit bei Bedarf weitere Ressourcen zur Verfügung stellen kann. Technologische Basis ist eine virtualisierte redundante Infrastruktur. Die Anbindungen der Kundenstandorte erfolgt durch verschlüsselte VPN Tunnels. Die unternehmenskritischen Applikationen und Daten sind zusätzlich über ein vollautomatisches Disaster Recovery und durch georedundante Backups in ein 150km entferntes Continuum Rechenzentrum abgesichert.



ERGEBNIS

- Unser Kunde profitiert vom IT-Infrastruktur Spezialisten Continuum, der speziell im Infor Umfeld reichlich Projekterfahrung mitbringt und auf viele erfolgreiche Infor Projekte zurückblicken kann.
- Alle Daten befinden sich auf einer hochverfügbaren Cloud Plattform in hochsicheren, ISO/IEC 27.001 zertifizierten Continuum Datacentern auf deutschem Boden. Sie unterliegen damit dem strengen Bundesdatenschutzgesetz der Bundesrepublik Deutschland und der EU-DSGVO.
- Das mittelständische Unternehmen kann sich voll auf das Kerngeschäft konzentrieren und nutzt die skalierbare Infrastruktur mit hohen Service Levels und 24/7 Support, die bei Bedarf mitwachsen kann, und den hohen Schweizer Sicherheitsanforderungen Stand hält.
- Durch das Konzept SaaS wird ein wirtschaftliches Pay-per-Use Modell genutzt, das besonders liquiditätsschonend ist.