

On-Premise versus Cloud für die klinische Integration

Infor Cloverleaf Cloud

Erwarten Sie mehr von Ihrer klinischen Integrationsplattform

Skalierbarkeit und Ausfallsicherheit. Kontinuierliche Innovationen. Niedrigere Gesamtbetriebskosten. Kürzere Amortisierungszeiten.

1

Skalierbarkeit und Ausfallsicherheit

On-Premise/gehostet

Skalierbarkeit muss geplant oder für verschiedene Workloads angepasst werden, was zu unerwarteten Kosten oder Überdimensionierung führt

Erfordert statische Dimensionierung der Hardware, was bei geringem Volumen zu einer Unterauslastung der Hardware und bei Spitzenvolumen zu Leistungsproblemen führt

Statische Dimensionierung führt zu höheren Kosten, da die IT immer versucht, sich an die Geschäftsanforderungen anzupassen

Manuelles Failover und ausfallsichere Infrastruktur



Infor Cloverleaf Cloud

Einfache Skalierung auf Basis von Transaktionen mit vorhersehbaren Kosten und Dimensionierung



Moderne Produktarchitektur ist für die Transaktionsanforderungen Ihrer Einrichtung ausgelegt, ohne das Hardware-Investitionen nötig sind



Cloud-basierte Architektur bietet hocheffiziente, kostengünstigere Lösung im Vergleich zu anderen Bereitstellungsmethoden



Nutzen Sie die Vorteile der ausfallsicheren und hochverfügbaren Amazon Web Services®-Infrastruktur (AWS®) und profitieren Sie sowohl von AWS-Best-Practices als auch von Infor Cloverleaf®-Anwendungskonfigurationen

2

Kontinuierliche Innovationen

On-Premise/gehostet

Software-Updates müssen manuell erfolgen, was zu einem Versionsrückstand führt

Neue Funktionen sind nur verfügbar, wenn die Bereitstellung auf die neueste Version aktualisiert wird

Teuer, weil häufige Software-Upgrades, Tests und Validierung zeit- und ressourcenintensiv sind

Isolierte Systeme und andere Legacy-Produkte erschweren die Integration



Aktuelle Anwendungs- und BS-Updates in regelmäßigem Rhythmus werden mit minimaler Ausfallzeit installiert



Neue Funktionen sind kurz nach Veröffentlichung verfügbar, einschließlich regelmäßiger Upgrades auf die neueste Version von Cloverleaf



Upgrades für Kunden inklusive, da Infor® jedes Upgrade in regelmäßigem Rhythmus mit Möglichkeiten zum Testen und Prüfen durch den Kunden durchführt



Integration in andere Infor Cloud-Ressourcen, wie z. B. API-Gateway oder Data Fabric

3

Niedrigere Betriebskosten

On-Premise/gehostet

Hohe Hardwarekosten, weil gehostete Anwendungen für Spitzenleistung ausgelegt sind und im Voraus gekauft werden

Höhere Sicherheitskosten, da der Kunde für die Verwaltung seiner eigenen Sicherheitsinfrastruktur und -ressourcen verantwortlich ist

Nur geringe Kostenreduzierung bei Betriebskosten durch On-Premise-Bereitstellung, da die meisten Aktivitäten manuelle Prozesse erfordern



Infor Cloverleaf Cloud

Lizenzierung basiert auf Messaging, nicht auf Hardware-Dimensionierung, keine Vorabinvestitionen



Sicherheitskosten und -risiken werden reduziert, da Infor und AWS in die Implementierung von Best Practices für mehrere Sicherheitsebenen investieren – von der Anwendungs- bis zur Infrastrukturebene



Erheblich reduzierte Betriebskosten, bspw. für Leistungsoptimierung, Überwachung, Patching, Upgrades und Versionstests

4

Schnellere Amortisierung

On-Premise/gehostet

Langwierige Anwendungsinstallation aufgrund von Hardware- und Software-Versionsabhängigkeiten

Hardware- und Software-Ausfälle müssen auf Basis von Anwendungs- und Hardware-Hochverfügbarkeitsmethoden bewältigt oder konfiguriert werden

Manuelle Konfiguration von Failover und ausfallsicherer Infrastruktur



Tests und Migrationen werden vollständig von den Implementierungsexperten von Cloverleaf übernommen und automatisiert, Best Practices für die Bereitstellung verringern Hardware- und Software-Probleme



Ausfälle werden automatisch durch Infor Cloverleaf Cloud- und AWS-Hochverfügbarkeits-Best-Practices abgedeckt, die von Infor-Implementierungsexperten konfiguriert werden



Reduzierung ungeplanter Anwendungsausfallzeiten durch die AWS-Infrastruktur und weniger Zeitaufwand für die Konfiguration oder Überwachung von Anwendungs- und Hardware-Hochverfügbarkeitskonfigurationen

Sicherheit und Compliance

- **Physische Sicherheit**

ERSTKLASSIGE MT-CLOUDEIGENSCHAFTEN

Erstklassige physische Einrichtungen

- **Netzwerksicherheit**

Sicherheit durch Aufgabentrennung und mehrschichtige Sicherheitsarchitektur

- **Betriebssicherheit**

Datenverschlüsselung am Speicherort und während der Übertragung, zentralisierte geschützte Zertifikatsverwaltung, Least-Privilege-Autorisierungsmodell

- **Anwendungssicherheit**

OWASP-Bedrohungsanalyse und -behebung, Schwachstellen- und Penetrationstests, Best Practices für Sicherheit als Teil des Entwicklungszyklus

- **Richtlinien und Prozesse**

ISO 27001, NIST 800-53-Standards, SSAE18-Beurteilungen, jährlich veröffentlichter SOC-Bericht zur Ansicht

- **Überwachung und Verwaltung**

Dynamische Kennwortverwaltung, unveränderliche SIEM-Erfassung und -Analyse, ITIL-basierte Vorfalls-, Problem- und Change-Management-Prozesse

Erfahren Sie mehr über Integrationskontinuität in der Cloud

Lesen Sie nach, wie der Wechsel in die Cloud Ihrer Gesundheitseinrichtung helfen kann, geschäftsschädigende Szenarien zu vermeiden.

[E-Book herunterladen](#) ↗