

Moderne Unternehmen laufen auf modernen Clouds

Cloud-Architektur und -Modernisierung

Entwickeln Sie eine einheitliche und anpassungsfähige Cloud-Architektur. Migrieren und aktualisieren Sie Ihre Anwendungen, um technische Mängel zu beseitigen und modernste Entwicklungstechniken sowie Hyperscale-Services zu nutzen.

Maßgeschneiderte Cloud-Modernisierung für Ihr Unternehmen

Zuverlässige Cloud-Architektur und Services sind der Schlüssel zur Modernisierung Ihrer IT-Infrastruktur. Mit geringeren technischen Schulden und fortschrittlicheren Methoden für die Entwicklung und Bereitstellung bleibt Ihr Unternehmen wettbewerbsfähig, agil und innovativ.

Das leisten die Cloud-Architektur- und Modernisierungsservices von NTT DATA:

- **Smarte Cloud für smartes Business:** Integrieren Sie neue Cloud-native Lösungen in Ihre bestehenden IT-Systeme und verbessern Sie gleichzeitig Agilität, Skalierbarkeit, Flexibilität und Ausfallsicherheit.
- **Mehr Sicherheit:** Eine leistungsstarke Kombination aus Sicherheit, Automatisierung und Kontrolle in einer einzigen Cloud-nativen Plattform beeinflusst die Geschwindigkeit und Qualität Ihrer Geschäftsergebnisse.

- **Weniger Kosten:** Ermitteln Sie Einsparpotenziale bei Betriebskosten und ineffizienter Ressourcennutzung, und investieren Sie in Innovationen, um Ihr Unternehmen voranzubringen.
- **Site Reliability Engineering (SRE):** Erhöhen Sie die Zuverlässigkeit Ihrer Systeme, beugen Sie Ausfällen proaktiv vor und minimieren Sie Ausfallzeiten. Durch die Verschmelzung von Software-Engineering und operativem Betrieb verbessern Sie User Experience und Automatisierung. SRE-Services helfen Ihnen, stabilere Systeme aufzubauen und zu betreiben, Servicequalität und Kundenzufriedenheit zu verbessern und Ihren Geschäftserfolg zu steigern.
- **Fachkundige technische Beratung:** Lösen Sie sich von monolithischen Architekturen und Frameworks. Bauen Sie ein neues System aus Anwendungen auf, das Ihrem Unternehmen echte Ergebnisse liefert. Unsere Expert:innen unterstützen Sie in jeder Phase - von der Konzeption über die Bereitstellung bis hin zur Optimierung.

Geschäftswert realisieren

Effizienz und Skalierbarkeit

Optimierte Plattform-Migration für höhere Leistung und Handhabung größerer Datenmengen.

Kosteneffizienz

Reduzierte Wartungskosten durch moderne Infrastruktur und Anwendungen.

Agilität und Flexibilität

Dynamische Architekturen ermöglichen schnelle Anpassung an Marktanforderungen.

Anpassungsfähigkeit

Modulare, konfigurierbare Komponenten für individuelle Anpassung und schnellere Innovationen.

Risikominderung

Führende Tools, Accelerators und Frameworks für eine reibungslose Migration, Datenintegrität und stabile Systeme.

Unser Ansatz ist ergebnisorientiert

Von der strategischen Beratung bis hin zum laufenden Support bieten wir ein umfassendes Angebot an Services für die erfolgreiche Implementierung einer IT-Infrastruktur, die den sich verändernden Geschäftsanforderungen gerecht wird.

Strategische Bewertungen	Bewährte Methoden	Kontinuierliche Unterstützung
Technologieneutrale Bewertungen	Globale Best Practices	DevOps
Beste Vorgehensweise für die Modernisierung ermitteln	Marktführende Tools und Frameworks	Optimierungsservices

Wie können wir Ihr Unternehmen oder Ihre Einrichtung modernisieren?

Unsere Services im Bereich Cloud-Architektur und -Modernisierung umfassen:

Cloud-Migration

Profitieren Sie von Leistungssteigerung und Kosteneffizienz für optimale und risikominimierte Cloud-Migrationen mit unseren Kompetenzteams, effizienten Prozessen und modernster Technologie. Wir analysieren, entwerfen und implementieren Strategien zur Verlagerung von Workloads in Cloud-Umgebungen, um Ihre Performance zu maximieren und gleichzeitig die Risiken zu minimieren - mit marktführenden Tools, Accelerators und Frameworks.

Cloud-Modernisierung

Integrieren Sie moderne Cloud-Technologien und -Praktiken, um Cloud-native Möglichkeiten zu nutzen. Optimieren Sie Ihre Infrastruktur für mehr Effizienz und Skalierbarkeit. Wir beraten Sie zu den effektivsten Modernisierungsstrategien, wie etwa Replatforming oder Refactoring.

Cloud-native Architektur

Steigern Sie die Agilität und Anpassungsfähigkeit Ihres Unternehmens mit Cloud-nativen Architektur-Services, die gleichzeitig Skalierbarkeit, Flexibilität und Ausfallsicherheit verbessern. Wir entwickeln Anwendungen mit fortschrittlichen Architekturen wie Microservices, Containerisierung und Serverless Computing mit Hyperscale-Funktionen für eine dynamische und agile Produktentwicklung.

Flexible Architektur

Verbessern Sie die Widerstandsfähigkeit und Flexibilität Ihres Unternehmens mit einer flexiblen Architektur (Composable Architecture), die anpassbare und skalierbare Cloud-Komponenten für dynamische Anforderungen bereitstellt.

Warum NTT DATA?

- **Globale Expertise:** Wir haben Tausende von technischen Berater:innen und Ingenieur:innen weltweit und können eine Vielzahl von Branchenzertifizierungen vorweisen.
- **Nachweislicher Erfolg:** Jahrzehntelange Erfahrung in der Bereitstellung komplexer Cloud-Lösungen in verschiedenen Branchen.
- **Strategische Partnerschaften:** Wir arbeiten mit führenden Technologieanbietern zusammen, um zukunftsweisende Lösungen anzubieten.

Kontakt

Wenn Sie mehr darüber erfahren möchten, wie Ihr Unternehmen von unseren Cloud-Architektur- und Modernisierungsservices profitieren kann, wenden Sie sich bitte an Ihren Client Manager oder **besuchen Sie unsere Website.**

Über NTT DATA

NTT DATA ist ein innovativer globaler Anbieter von Business- und Technologie-Services, der seine Kunden bei der Innovation, Optimierung und Transformation für den langfristigen Erfolg unterstützt. Als Global Top Employer verfügen wir über ein breites Spektrum an Expertinnen und Experten in mehr als 50 Ländern sowie ein zuverlässiges Partner-Ökosystem aus etablierten Unternehmen und Start-ups. NTT DATA ist Teil der NTT Group.

