

NTS DATA CENTER



NTS

PRIVATE CLOUD AS A SERVICE

**NTS**

PRIVATE CLOUD AS A SERVICE

Sie möchten oder müssen aus gesetzlichen, regulatorischen oder technischen Gründen die Kontrolle über Ihre Daten in der eigenen Hand behalten? Neben hohen Anforderungen an Zugangs- und Datensicherheit möchten Sie flexibel auf Veränderungen reagieren, Ihre Betriebsaufwände niedrig halten und gleichzeitig die Vorteile einer Cloud-Umgebung nutzen – einschließlich verbrauchsbasierter Abrechnung. NTS Private Cloud as a Service ist keine Entweder-oder-Entscheidung zwischen Data Center oder Cloud. Unternehmen profitieren von einer dedizierten On-Premise Infrastructure as a Service (IaaS), die alle Eigenschaften einer Cloud bietet – bereitgestellt im eigenen Rechenzentrum oder bei einem lokalen Hostingpartner.

NTS PRIVATE CLOUD AS A SERVICE

NTS Private Cloud ist der beste Match aus zwei Welten. Sie profitieren von einer vollständig integrierten Private Cloud Infrastruktur als On-Premise Data Center in ihrem Unternehmen bzw. Rechenzentrum. Der Aufbau eines hochverfügbaren Data Center Infrastructure as a Service (IaaS) wird laut Kundenanforderungen individuell definiert und designed. Zudem basiert NTS Private Cloud as a Service als Best Practise Empfehlung auf einem modularen und kundenspezifisch anpassbarem Konzept.

Und wenn Sie dazu noch auf der Suche nach einem Rundum-sorglos-Paket sind? NTS-Expert:innen stellen 24/7 einen reibungslosen Betrieb sicher – mit einer individuell abgestimmten NTS Private Cloud as a Service Lösung.

Bei bereits vorhandenen Infrastrukturen bzw. Komponenten überprüft NTS optional, ob diese übernommen werden können, um zu einer ressourcenoptimierten Umsetzung beizutragen.

IHRE VORTEILE IM ÜBERBLICK

- Datensicherheit & -souveränität
- Risikominimierung
- On-Premise Data Center Infrastructure as a Service (IaaS)
- Verbrauchsbasierte Abrechnung
- Keine initialen Hardwareinvestitionen
- Aufstellungsort beim Kunden „privat“
- Standardisierung durch Automatisierung
- Skalierbare Architektur zur flexiblen Anpassung an Änderungen im Unternehmen
- Betriebsführung durch NTS 24x7
- Lokaler Ansprechpartner
- Partnerschaft mit führenden Technologieherstellern

Egal ob NTS Private Cloud as a Service direkt an Ihrem Unternehmensstandort oder in einem externen Rechenzentrum implementiert wird, mit NTS erhalten Sie die Lösung, die perfekt zu Ihren Anforderungen passt.

Ein hoch zertifiziertes Team von NTS unterstützt bereits bei der Planung, berücksichtigt zukünftige Herausforderungen und ermöglicht eine optionale spätere Erweiterung zur Hybrid Cloud. So kann beispielsweise kurzfristig Rechenleistung ausgelagert werden, um auf wachsende Geschäftsanforderungen flexibel zu reagieren.

**RELAX,
WE CARE**

Wir lassen Sie nicht alleine und übernehmen die Verantwortung für die Überwachung Ihrer Systeme, Prozesse und deren Auswertung.

Genau in dem Umfang, den Sie brauchen, genau in dem Stil, den Sie wollen. —>

www.nts.eu

**NTS**

PRIVATE CLOUD AS A SERVICE

INFRASTRUKTUR OHNE INITIALE INVESTITIONSKOSTEN – OPEX STATT CAPEX

Mit NTS Private Cloud as a Service erhalten Sie die Infrastruktur auf Basis eines verbrauchsbasierten Abrechnungsmodells. Es sind somit keine initialen Investitionskosten einzuplanen und das IT-Budget kann langfristig und bedarfsgerecht geplant werden. Zur Abrechnung wird die Speicher- (TB) und Rechenleistung (GB RAM) entsprechend dem Pay-per-use Modell herangezogen, welches problemlos an wachsende Bedürfnisse angepasst werden kann.

AUTOMATISIERUNG - STANDARDISIERUNG UND FEHLERREDUKTION

Automatisierung bietet die Grundlage für ein standardisiertes Vorgehen bei Infrastrukturänderungen. Diese reduziert das Fehlerpotential und erhöht die IT-Sicherheit. Abhängig von den unternehmensspezifischen Anforderungen unterstützen NTS Expert:innen beim Lösen Ihrer Herausforderungen.

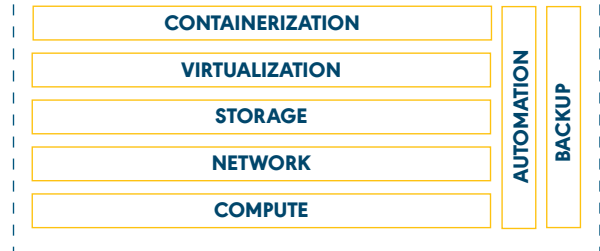
SKALIERUNG UND EFFIZIENTE VERWALTUNG

NTS Private Cloud as a Service bietet nicht nur die bedarfsorientierte Skalierung des Speichers und der Rechenleistung. Mit Kubernetes, einer modernen und von der zugrundeliegenden Infrastruktur unabhängigen Container-Orchestrierungsplattform, können sowohl Software Entwicklungsplattformen als auch eine containerbasierte Anwendungssoftware erstellt werden. Die Container-Plattform wird optional angeboten, wir begleiten Sie von der Beratung bis zur Implementierung.

Mit NTS Private Cloud as a Service erhalten Sie ein vollständiges Backupmanagement, damit sie sicher gehen können, dass Ihre Geschäftsdaten gesichert und vor Ransomware-Attacken geschützt sind.



PRIVATE CLOUD AS A SERVICE



Modularer Aufbau

FÜR MEHR FREIRAUM. SICHER, FLEXIBEL, MODULAR UND INDIVIDUELL

Durch die Übernahme der Betriebsführung durch NTS als lokaler bzw. regionaler Service Provider bleiben alle Daten auch während der Serviceerbringung beim Kunden. Somit behalten Sie die Datenhoheit und erfüllen gleichzeitig die gesetzlichen Regularien bzgl. Datenschutzanforderungen.

Ihre IT-Ressourcen werden freigespielt für andere Tätigkeiten, die Ihr Business voranbringen, da lästige Betriebsaufwände und Wartungsvorgänge von NTS übernommen werden. Ein attraktives und transparentes Abrechnungsmodell befreit Sie von initialen Investitionskosten und bietet eine verbrauchsbasierte Abrechnung. State-of-the-art Technologien für Automatisierung und Containerisierung helfen durch Optimierung der Prozesse Geld zu sparen.

Der modulare Ansatz ermöglicht eine individuelle kundenspezifische Auslegung mit modernster Technologie führender Hersteller und einer flexiblen Skalierung an sich ändernde Bedürfnisse.

**RELAX,
WE CARE**

INTERESSE?

Für weitere Auskünfte wenden Sie sich bitte an Ihren Key Account Manager.

sales@nts.eu



www.nts.eu



PRIVATE CLOUD AS A SERVICE



**RELAX,
WE CARE**