



# NTT DATA und Cisco:

Cisco Live – Trends 2025



# Inhalt

## 01 Eine Partnerschaft mit Weitblick

---

## 02 Cisco Live – Trends 2025

---

## 03 Eine Erfolgsgeschichte, der Sie vertrauen können

---



Eine Partnerschaft  
mit Weitblick

Cisco Live – Trends 2025

Eine Erfolgsgeschichte,  
der Sie vertrauen können



**Seit über 30 Jahren setzen führende Unternehmen weltweit auf NTT DATA und Cisco, um Herausforderungen zu meistern, Potenziale freizusetzen und messbare Ergebnisse zu erzielen.**

Unsere Partnerschaft verbindet branchenführende Technologie mit erstklassigen IT-Dienstleistungen, um langfristigen Erfolg sicherzustellen. Wenn Kompromisse keine Option sind, sind NTT DATA und Cisco die richtigen Partner.

**NTT DATA und Cisco.  
Wenn Kompromiss keine Option ist.**



Eine Partnerschaft mit Weitblick

Cisco Live – Trends 2025

Eine Erfolgsgeschichte, der Sie vertrauen können



# Eine Partnerschaft mit Weitblick

**Vor 30 Jahren steckte das Internet noch in den Kinderschuhen, und Technologien wie Cloud, IoT und KI waren eher Science-Fiction als Realität**

1991 begann die Partnerschaft zwischen NTT DATA und Cisco, zunächst mit dem Fokus auf Netzwerkhardware. Seitdem haben wir uns weiterentwickelt, um Innovationen in den Bereichen Netzwerke, Cloud, Edge-Computing und Software-definierte Infrastrukturen voranzutreiben.

## Unsere gemeinsamen Erfolge

- **IoT für Naturschutz:** Mit Connected Conservation halfen wir, den bedrohten schwarzen Nashörnern besseren Schutz zu bieten.
- **Wissenschaftliche Fortschritte:** Vernetzung von ALMA, einem der größten Teleskope der Welt, mit der globalen Forschungsgemeinschaft.
- **Kontinuierliche Innovation:** Wir entwickeln Lösungen, die Unternehmen auf der ganzen Welt bei ihrer digitalen Transformation unterstützen.

“ In den letzten 30 Jahren haben wir gesehen, wie sich Technologie bis zur Unkenntlichkeit weiterentwickelt hat, und unsere Partnerschaft hat entsprechend reagiert.

# Cisco Live – Trends 2025



Eine Partnerschaft  
mit Weitblick

Cisco Live – Trends 2025

Eine Erfolgsgeschichte,  
der Sie vertrauen können

## Zukunftssichere KI-Infrastrukturen mit NTT DATA & Cisco

**Künstliche Intelligenz ist der Treiber der digitalen Transformation – doch sie stellt auch neue Anforderungen an Data Center. Hohe Rechenleistung, skalierbare Storage-Architekturen und eine performante Netzwerkinfrastruktur sind entscheidend. NTT Data und Cisco bieten gemeinsam eine Fullstack-Plattform, die Unternehmen bei der Umsetzung einer AI-Ready Infrastruktur unterstützt.**

Künstliche Intelligenz (KI) hat sich zu einem essenziellen Bestandteil moderner Digitalisierungsstrategien entwickelt. Unabhängig von Branche und Use Case gilt: Die zugrunde liegende IT-Infrastruktur muss den wachsenden Anforderungen gerecht werden. KI-Workloads benötigen enorme Rechenleistung, performante Storage-Architekturen und hochverfügbare Netzwerke – herkömmliche Data Center stoßen hier oft an ihre Grenzen.

Eine AI-Ready Infrastruktur muss ganzheitlich betrachtet werden. Neben technologischen Komponenten spielen Datenschutz,

regulatorische Vorgaben und betriebliche Orchestrierung eine entscheidende Rolle. Unternehmen benötigen eine durchgängige Plattformarchitektur, die alle relevanten Technologiebausteine integriert und nahtlos verwaltet.

Als strategischer Partner bietet Cisco leistungsstarke Compute-Ressourcen, Kooperationen mit führenden Storage-Anbietern und skalierbare Netzwerklösungen, die in standardisierten Referenzdesigns zusammengeführt werden. NTT Data ergänzt dieses Angebot mit ganzheitlicher Beratung und End-to-End-Implementierung: Von der Strategieentwicklung über die technische Umsetzung bis hin zum operativen Betrieb begleiten wir Unternehmen auf ihrem Weg zur KI-fähigen IT-Infrastruktur.

Durch die Kombination aus Technologie, Expertise und individueller Beratung ermöglichen wir einen reibungslosen Einstieg in eine leistungsfähige AI-Architektur. Unser Ziel ist es, die Einstiegshürden zu minimieren und eine zukunftssichere Lösung bereitzustellen, die sich flexibel an sich verändernde Anforderungen anpassen lässt.

**Lassen Sie uns gemeinsam die passende AI-Strategie für Ihr Unternehmen definieren. Sprechen Sie uns an – wir entwickeln eine maßgeschneiderte Roadmap für Ihre AI-Ready Infrastruktur.**



„Eine AI-Architektur muss Ende zu Ende betrachtet werden – von der Technologie bis zur Gesamtprozesslandschaft.“

**Mark Schirmer**

**Director GTM Practice Solutions, NTT DATA**



Eine Partnerschaft  
mit Weitblick

Cisco Live – Trends 2025

Eine Erfolgsgeschichte,  
der Sie vertrauen können

## Digitale Resilienz – Sicherheit & Stabilität für Ihr Unternehmen

**Digitale Resilienz bedeutet, auch in Krisenzeiten handlungsfähig zu bleiben. Unternehmen müssen sich gegen steigende Bedrohungen wappnen und regulatorische Anforderungen erfüllen. Mit NTT Data und Cisco erhalten Sie eine robuste, anpassungsfähige Infrastruktur, die höchste Sicherheit bietet und Ihre Geschäftsprozesse schützt.**

In einer zunehmend digitalisierten Welt ist Resilienz mehr als nur ein Schlagwort – sie ist essenziell für die Geschäftskontinuität. Unternehmen sehen sich mit wachsenden Herausforderungen konfrontiert: Cyberbedrohungen nehmen zu, regulatorische Anforderungen verschärfen sich, und die Abhängigkeit von IT-Systemen steigt. Ohne eine belastbare Strategie drohen Sicherheitslücken und Ausfälle, die schnell Schäden im Geschäftskritischen Ausmaß verursachen können.

Digitale Resilienz umfasst mehr als Infrastruktur-Sicherheit – es geht um eine ganzheitliche Strategie, die Sichtbarkeit, Anpassungsfähigkeit und Widerstandsfähigkeit kombiniert. Unternehmen benötigen umfassende Sicherheitskonzepte, die Bedrohungen proaktiv erkennen, schnelle Reaktionen ermöglichen und langfristigen Schutz gewährleisten.

Cisco ist ein führender Partner in der Bereitstellung sicherer und leistungsfähiger IT-Architekturen. NTT Data ergänzt dieses Angebot durch strategische Beratung und Implementierung von Zero-Trust-Strategien, um eine ganzheitliche Absicherung zu gewährleisten. Gemeinsam helfen wir Unternehmen, eine resiliente IT-Umgebung aufzubauen, die auch unter extremen Bedingungen standhält.

**Der Weg zur digitalen Resilienz beginnt mit der richtigen Strategie und dem passenden Technologie-Stack. Lassen Sie uns gemeinsam Ihre Sicherheitsarchitektur weiterentwickeln – sprechen Sie uns an!**

„Digitale Resilienz ist weit mehr als IT-Sicherheit – sie ist die Basis für nachhaltige Geschäftskontinuität.“

**Markus Ley**  
Technical Teamlead Security, NTT DATA



## Der Arbeitsplatz der Zukunft: Flexibel, smart, effizient

**Mitarbeiter erwarten eine moderne, hybride Arbeitsumgebung, die Flexibilität und Produktivität vereint. Unternehmen profitieren durch optimierte Flächennutzung und intelligente Technologien. NTT Data und Cisco bieten eine zukunftssichere Lösung, die smarte Arbeitsplatzgestaltung und reibungslose Kollaboration vereint.**

Die Arbeitswelt verändert sich rasant – hybride Modelle und flexible Arbeitsplatzkonzepte sind nicht mehr die Ausnahme, sondern der neue Standard. Mitarbeiter erwarten moderne Technologien, intuitive Buchungssysteme und eine reibungslose Kollaboration – unabhängig vom Standort. Unternehmen stehen vor der Herausforderung, ihre Büroflächen effizient zu nutzen und gleichzeitig eine Arbeitsumgebung zu schaffen, die Produktivität und Zufriedenheit fördert.

Mit Lösungen wie Cisco Spaces ermöglichen wir eine datenbasierte Optimierung von Arbeitsplätzen. Sensoren und smarte Plattformen erfassen relevante Informationen, von der

Raumauslastung bis zur Luftqualität, und bieten Unternehmen wertvolle Erkenntnisse zur optimalen Nutzung ihrer Ressourcen. Gleichzeitig wird es für Mitarbeiter einfacher, Meetingräume und Arbeitsplätze flexibel zu buchen – ein entscheidender Faktor für die hybride Arbeitskultur.

NTT Data begleitet Unternehmen dabei, ihre Arbeitsumgebung zukunftssicher zu gestalten – von der Analyse der aktuellen Anforderungen bis zur Implementierung der passenden Lösungen. Unsere Partnerschaft mit Cisco stellt sicher, dass Technologie und Arbeitskultur optimal aufeinander abgestimmt sind.

**Machen Sie den nächsten Schritt in Richtung eines modernen, flexiblen Arbeitsplatzes. Lassen Sie uns gemeinsam Ihre Anforderungen analysieren und eine Lösung entwickeln, die Ihre Organisation produktiver und effizienter macht.**



„Die Art und Weise, wie wir arbeiten, muss sich in der Technologie widerspiegeln – flexibel, intuitiv, effizient.“

**Steffen Göpel**

**Principal Solution Architect Networking Team Lead, NTT DATA**



Eine Partnerschaft  
mit Weitblick

Cisco Live – Trends 2025

Eine Erfolgsgeschichte,  
der Sie vertrauen können



# Eine Erfolgsgeschichte, der Sie vertrauen können



Eine Partnerschaft  
mit Weitblick

Cisco Live – Trends 2025

Eine Erfolgsgeschichte,  
der Sie vertrauen können

# Über Cisco

**Cisco ist seit 37 Jahren führend in den Bereichen Netzwerke, Sicherheit und Zusammenarbeit. Mit einer jährlichen Investition von 6,5 Milliarden US-Dollar in Forschung und Entwicklung sowie 25.000 Patenten setzen wir Maßstäbe in der Branche.**

Unsere Kunden umfassen 98 % der Fortune-500-Unternehmen, und Cisco wurde mehrfach als bester Arbeitgeber ausgezeichnet.

## Schwerpunkte von Cisco

- Anwendungen neu gestalten
- Hybrides Arbeiten ermöglichen
- IT-Infrastruktur transformieren
- Unternehmenssicherheit verbessern
- Nachhaltige IT-Lösungen entwickeln

<sup>1</sup> Gartner Magic Quadrant for SD-WAN; <https://www.cisco.com/c/en/us/solutions/enterprise-networks/sd-wan/gartner-2022-magic-quadrant.html#:~:text=See%20why%20Cisco%20is%20named,Magic%20Quadrant%20for%20SD%20WAN>

<sup>2</sup> IDC MarketScape: Worldwide SD-WAN Infrastructure 2021 Vendor Assessment

<sup>3</sup> Analyst: Brandon Butler; <https://www.idc.com/getdoc.jsp?containerId=US47279821&pageType=PRINTFRIENDLY>

<sup>4</sup> Gartner Magic Quadrant for Meeting Solutions; <https://blog.webex.com/video-conferencing/cisco-named-a-leader-in-2020-gartner-magic-quadrant-for-meeting-solutions-thirteen-times-in-a-row/>

<sup>5</sup> Magic Quadrant for Unified Communications as a Service; <https://www.gartner.com/en/documents/3992948>

<sup>6</sup> Gartner Magic Quadrant WAN Edge Infrastructure; <https://www.cisco.com/c/en/us/solutions/enterprise-networks/sd-wan/gartner-2021-wan-edge-infrastructure.html>

## Das Innovationsversprechen von Cisco

- Exzellente Benutzererfahrung
- Cloud-zentrierte Ansätze und einfache Verwaltung
- Flexible Nutzungsmodelle
- Umfassende Automatisierung und Transparenz
- Integrierte Sicherheit
- Höchste Interoperabilität und Qualität

## Branchenanerkennung

- Führend im Gartner Magic Quadrant™ für SD-WAN, WAN Edge Infrastructure & Unified Communications
- IDC MarketScape Leader für globale Netzwerkinfrastrukturen und Sicherheitsdienste



Eine Partnerschaft  
mit Weitblick

Cisco Live – Trends 2025

Eine Erfolgsgeschichte,  
der Sie vertrauen können

# Über NTT DATA

**NTT DATA bietet ein einzigartiges Dienstleistungsportfolio über alle IT-Bereiche hinweg. Von strategischer Beratung über Anwendungsmanagement bis hin zur Infrastruktur liefern wir erstklassige Services, die Unternehmen bei ihrer digitalen Transformation unterstützen. Unser Fokus liegt auf der Verbindung von Branchenwissen mit modernsten Technologien.**

Unsere Kunden profitieren von unserem breiten Portfolio an IT- und Konnektivitätsdiensten, das Branchenexpertise mit einem der robustesten Technologieportfolios kombiniert. Wir gehören zu den drei größten globalen Rechenzentrumsanbietern, wobei etwa 80 % unserer Kapazität von Hyperscalern (AWS, Azure, GCO) und führenden SaaS-Anbietern (Amazon, Netflix, Salesforce) genutzt werden. Dies ermöglicht uns, großen Mehrwert zu bieten, indem wir Workloads im selben Rechenzentrum wie der gewählte Hyperscaler platzieren.

Mit unserem Global IP Network, Unterseekabeln und Rechenzentrum-Interkonnektoren bieten wir zuverlässige Konnektivitätsdienste und waren die Ersten mit Enterprise-Grade Private 5G.

65 % der Fortune 500 und 75 % der Fortune 100 zählen zu unseren Kunden. Als Teil der NTT Group profitieren wir von der finanziellen Stärke und dem Erbe einer der größten IT-Marken weltweit.

## Leistungsangebot

- Drittgrößter globaler Rechenzentrumsanbieter: 80 % unserer Kapazitäten werden von führenden Cloud-Anbietern wie AWS, Azure und Google Cloud genutzt.
- Modernste Netzwerktechnologien: Globales IP-Backbone, Unterseekabel und private 5G-Lösungen.
- IT-Dienstleistungen für 65 % der Fortune-500- und 75 % der Fortune-100-Unternehmen

## Globale Kennzahlen

- 30+ Mrd. USD Jahresumsatz
- Präsenz in über 50 Ländern
- Drittgrößter Anbieter für Datenzentren weltweit
- Sechstwertvollste IT-Dienstleistungsmarke

## Branchen, die wir bedienen

- Finanzdienstleistungen & Versicherungen
- Gesundheitswesen & Life Sciences
- Automotive & Fertigungsindustrie
- Einzelhandel & Konsumgüter
- Telekommunikation, Medien & Technologie
- Energie & Versorgungsunternehmen
- Logistik & Transport
- Öffentlicher Sektor & Hochschulbildung

“ Dies sind nur einige der Gründe, warum 65 % der Fortune 500 und 75 % der Fortune 100 zu unseren Kunden gehören.

<sup>6</sup> Magic Quadrant for Network Services, Global (Analysts: Danellie Young, Karen Brown, Gaspar Valdivia <https://www.gartner.com/en/documents/4124999>)

<sup>7</sup> Gartner Magic Quadrant for Network Services, Global, 2 March 2021 (Analysts: Neil Rickard, Bjarne Munch, Danellie Young <https://services.global.ntt/en-us/insights/2021-gartner-magic-quadrant-for-network-services-global/#form>)

<sup>8</sup> Worldwide Datacenter Colocation and Interconnection Services 2021 Vendor Assessment (Analysts: Courtney Munroe, <https://www.idc.com/getdoc.jsp?containerId=US46746121>)

<sup>9</sup> Worldwide Network Consulting Services 2021 Vendor Assessment (Analyst: Leslie Rosenberg, <https://www.idc.com/getdoc.jsp?containerId=US48076121>)

<sup>10</sup> IDC MarketScape: Asia/Pacific Cloud Security Services 2021 Vendor Assessment (<https://services.global.ntt/en-us/insights/idc-marketscape-apac-cloud-security-services-2021-vendor-assessment>)

**Unser Portfolio umfasst**

- Cloud- & IT-Infrastruktur
- Cybersicherheit & Netzwerklösungen
- Digitale Arbeitsplatzlösungen
- Datenanalyse & künstliche Intelligenz
- Anwendungsmodernisierung & Produktentwicklung

**Flexible IT-Lösungen für jede Anforderung**

NTT DATA bietet individuelle IT-Infrastrukturlösungen in verschiedenen Konsummodellen. Ob vollständiges Outsourcing, Unterstützung bei Design und Installation oder Managed Services – wir passen uns den Bedürfnissen unserer Kunden an.

**Unsere Strategie**

- Transformation zu softwaredefinierten Infrastrukturen
- Maximierung des Wertes bestehender Cisco-Investitionen
- Bereitstellung von Managed Services für effiziente Betriebsmodelle

# Fazit

Seit über 30 Jahren gestalten NTT DATA und Cisco gemeinsam die digitale Zukunft. Unsere Partnerschaft liefert innovative Lösungen, die Unternehmen weltweit wettbewerbsfähig halten. Ob Netzwerksicherheit, IT-Infrastruktur oder digitale Transformation – mit uns machen Sie keine Kompromisse.

Mehr Informationen zur Partnerschaft von NTT DATA und Cisco finden Sie hier:

**NTT DATA & Cisco Partnerschaft**

Eine Partnerschaft  
mit Weitblick

Cisco Live – Trends 2025

Eine Erfolgsgeschichte,  
der Sie vertrauen können



NTT DATA ist ein vertrauenswürdiger globaler Innovator für Geschäfts- und Technologiedienstleistungen mit einem Umsatz von über 30 Milliarden Dollar. Wir bedienen 75 % der Fortune Global 100 und setzen uns dafür ein, unseren Kunden zu helfen, zu innovieren, zu optimieren und sich für langfristigen Erfolg zu transformieren. Jedes Jahr investieren wir mehr als 3,6 Milliarden Dollar in Forschung und Entwicklung, um Organisationen und die Gesellschaft zu unterstützen, selbstbewusst und nachhaltig in die digitale Zukunft zu gehen. Als Global Top Employer haben wir vielfältige Experten in mehr als 50 Ländern und ein robustes Partnerökosystem aus etablierten Unternehmen und Start-ups. Unsere Dienstleistungen umfassen Geschäfts- und Technologieconsulting, Daten und künstliche Intelligenz, branchenspezifische Lösungen sowie die Entwicklung, Implementierung und Verwaltung von Anwendungen,