

NTT Security: Das “Center of Excellence” für Security Services

Unternehmen

NTT Security ist das auf Sicherheit spezialisierte Unternehmen und “Security Center of Excellence” der NTT Group. Als Unternehmen der NTT Group gehört NTT Security zu einem der größten IT- und Telekommunikationsunternehmen weltweit. Mit über 280.000 Mitarbeitern und Niederlassungen in 90 Ländern erwirtschaftet die NTT Group einen Jahresumsatz von 95 Milliarden US-Dollar und investiert zwei Milliarden US-Dollar jährlich in die Forschung und Entwicklung.

Services

NTT Security stellt über die Unternehmen der NTT Group (Dimension Data, NTT Communications und NTT DATA) integrierte Security-Lösungen bereit. Die speziellen Managed Security Services und die Strategie- und Technologie-Beratungsdienstleistungen erweitern und optimieren das breit gefächerte Service-Angebot der Unternehmen der NTT Group.

Globale Kompetenzen für Advanced Analytics und Threat Intelligence, und langjährige Security-Erfahrungen versetzen NTT Security in die Lage, den Kunden der NTT Group weltweit innovative Sicherheitslösungen und -services anzubieten.

Das Service-Portfolio von NTT Security umfasst sämtliche Aspekte spezialisierter Managed Security Services und sicherheitsbezogener Beratungsdienste zur Risikominimierung und Sicherung der digitalen Transformation.

In Zusammenarbeit mit den Unternehmen der NTT Group werden alle Security-Services, von der Security-Analyse und -Bewertung bis zur strategischen

Programmplanung, der eigentlichen Bereitstellung mit 24/7-Management und Support, je nach Bedarf durch lokale oder internationale Ressourcen erbracht.

Flexible Sicherheit durch nachhaltige Unternehmenslösungen

Die Kunden der NTT Group profitieren von nachhaltigen Unternehmenslösungen, unter anderem den Cyber-Security-Lösungen von NTT Security. Mit den hochqualifizierten und zertifizierten Experten von NTT Security und den langjährigen Erfahrungen mit Sicherheitsprozessen und Technologien können die Unternehmen der

NTT Group ihre Kunden bei ihren sicherheitsbezogenen Herausforderungen und Anforderungen mit immer neuen, innovativen Security-Services unterstützen.

Die NTT Group verfügt auf diese Weise über Know-how und Fachwissen in allen IT-relevanten Geschäftsbereichen, von Infrastrukturen und Applikationen über Datenanalyse und Cloud bis hin zum Internet of Things (IoT).

Als Teil der Unternehmensgruppe erhält NTT Security umfassende Einblicke in die globale Bedrohungslage. Gemeinsame Forschungs- und Entwicklungsprojekte, Analysen, Reports und die Auswertung der

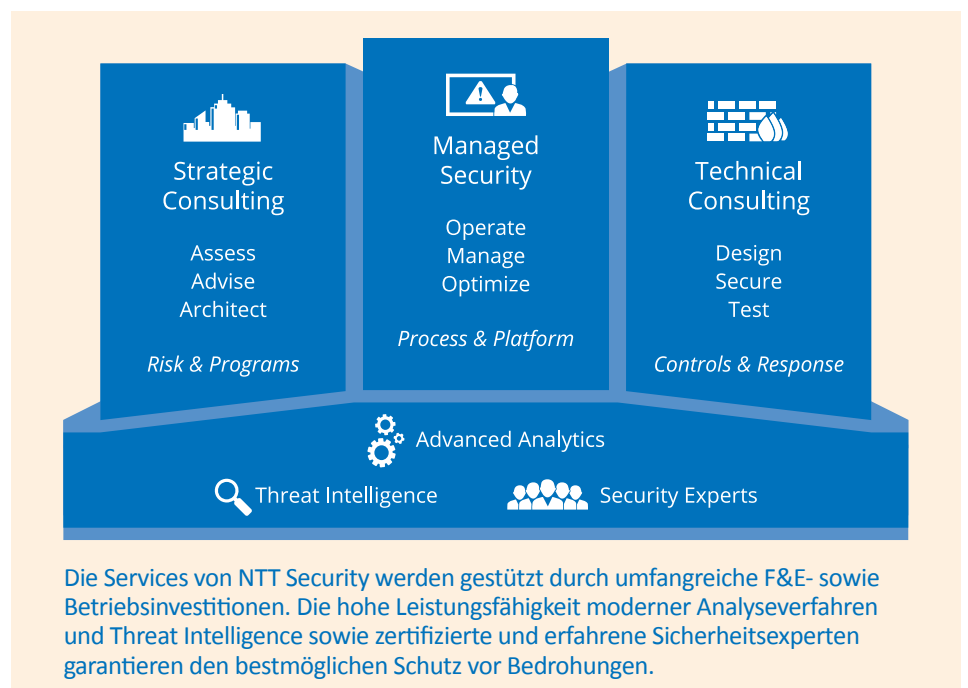


Abbildung 1: Robuste Unternehmenslösungen von NTT Security

Bedrohungsdaten der Global Threat Intelligence Center (GTIC) der NTT Group liefern NTT Security jederzeit relevante Informationen für eine fundierte Bewertung von Cyber-Risiken und IT-Sicherheit.

Managed Security Services (MSS)

Die Managed Security Services (MSS) von NTT Security richten sich an alle Kunden der NTT Group, die Bereiche ihrer Sicherheitsinfrastruktur auslagern wollen.

NTT Security verfügt über erstklassige Kompetenzen, um ein breites Spektrum an Managed Security Services bereitzustellen. NTT Security sammelt jährlich Billionen von Logdateien, analysiert diese automatisch und filtert aus der Flut von Einträgen schnell und zuverlässig die für den Kunden relevanten Bedrohungen heraus. Künstliche Intelligenz, maschinelles Lernen und eine leistungsstarke Threat Intelligence helfen bei der Analyse der riesigen Datenmengen. Maschinell ermittelte Ergebnisse werden von erfahrenen Security-Analysten noch einmal validiert.

Die Sicherheitsexperten von NTT Security überwachen die Infrastruktur der Kunden rund um die Uhr, entlasten deren IT-Teams und garantieren das vereinbarte Sicherheitsniveau.

NTT Security wandelt riesige Datenmengen in relevante und direkt verwertbare Informationen um und bietet den Kunden der NTT Group einen Überblick über die konkrete Bedrohungslage, anstatt nur auf einzelne Vorfälle hinzuweisen. Zugleich schützen die Sicherheitsexperten der Security Operations Center (SOC) von NTT Security die Infrastruktur der Kunden rund um die Uhr proaktiv vor komplexen Angriffen.

Strategie- und Technologieberatung

Mit bewährten Verfahren und Methoden unterstützt NTT Security die Kunden der NTT Group bei der Beurteilung ihrer aktuellen Gefährdungslage und ermöglicht fundierte Risiko-Entscheidungen.

Im Rahmen der Strategieberatung bietet NTT Security außerdem Orientierungshilfen zur Sicherstellung der Compliance, zur Risikominimierung und für unabhängige Risikoanalysen sowie ergänzende Consulting- und Integrationservices. Als spezialisierter Anbieter von End-to-End-Sicherheit verfolgt NTT Security einen Technologie-Beratungsansatz, mit Antworten auf alltägliche Compliance-Fragen und Unterstützung bei der Evaluation und Implementierung der richtigen Security-Technologien, der schnellen Angriffsabwehr und der nachhaltigen Schadensbehebung.

Die Consulting-Teams von NTT Security verfügen über umfangreiche praktische Erfahrungen bei der Umsetzung von Projekten und der Implementierung von Sicherheitsmaßnahmen.

Was NTT Security auszeichnet

Advanced Analytics

Die einzige Möglichkeit, auf die ständig wechselnden Bedrohungen zu reagieren, besteht in einer schnellen Erkennung von Angriffen und der richtigen Reaktion. NTT Security setzt modernste künstliche Intelligenz, maschinelles Lernen, Big Data und komplexe Verfahren zur Analyse von Logdaten ein, verarbeitet Datenmengen im Petabyte-Bereich, reichert diese mit relevanten Kontextinformationen an, validiert die Ergebnisse noch einmal manuell und stellt sie den Kunden der NTT Group zur Verfügung.

Threat Intelligence

Die enge Zusammenarbeit der weltweiten Security Operations Center (SOC), des Global Threat Intelligence Centers (GTIC) und der Global Threat Intelligence Platform (GTIP) ermöglicht umfassende Analysen und versorgt NTT Security und die Kunden der NTT Group immer mit den neuesten Bedrohungsdaten. Darüber hinaus reichert NTT Security die Daten mit branchen-, markt- und geschäftsrelevanten Kontextinformationen an.

Sicherheitsexperten

Die 1.500 Sicherheitsexperten von NTT Security verfolgen ein gemeinsames Ziel: Für die Kunden der NTT Group möchten sie erstklassige Sicherheitservices entwickeln und bereitstellen. Das Team deckt das gesamte Spektrum der IT-Sicherheit ab und umfasst Entwickler von Sicherheitssystemen, Ingenieure, Sicherheitsarchitekten, Datenanalysten, Forscher und zertifizierte Sicherheitsberater.

Außerdem kooperiert NTT Security mit Dimension Data, NTT Communications und NTT DATA, die die Services vermarkten, sowie mit anderen Kompetenzzentren innerhalb der NTT Group wie beispielsweise dem NTT Innovation Institute.

Innovation

NTT Security arbeitet eng mit hochqualifizierten Experten aus der gesamten NTT Group und deren Kunden zusammen, um innovative Ideen und Lösungen für die Bekämpfung von Cyber-Bedrohungen zu entwickeln.

Unsere Mitarbeiter

Der klare Fokus auf IT-Sicherheit und Risikomanagement ermöglicht es NTT Security, die erfahrensten Sicherheitsexperten der Welt zu gewinnen – Fachleute, die sich für Cyber Security und Risk Management begeistern und die in diesem Bereich an vorderster Front arbeiten wollen. Als Security Center of Excellence der NTT Group beschäftigt NTT Security Mitarbeiter mit praktischer Erfahrung auf allen Geschäftsebenen, vom CISO in führenden multinationalen Unternehmen über Compliance-Experten bis zu zertifizierten Technologie-Spezialisten.

In Zusammenarbeit mit den anderen Unternehmen der NTT Group bietet NTT Security für die Kunden der NTT Group Managed Security Services, Security-Strategie-Beratung und Security-Technologie-Beratung auf höchstem Niveau.

Über NTT Security

NTT Security ist das auf Sicherheit spezialisierte Unternehmen und „Security Center of Excellence“ der NTT Group. Mit „Embedded Security“ ermöglicht NTT Security den NTT-Group-Unternehmen die Bereitstellung zuverlässiger Business-Lösungen für Kundenanforderungen in der digitalen Transformation. NTT Security verfügt über 10 SOCs, sieben Zentren für Forschung und Entwicklung sowie mehr als 1.500 Sicherheitsexperten und behandelt jährlich Hunderttausende Sicherheitsvorfälle auf sechs Kontinenten.

NTT Security sichert eine effiziente Ressourcennutzung, indem den Unternehmen der NTT Group der richtige Mix an ganzheitlichen Managed Security Services, Security Consulting Services und Security-Technologie zur Verfügung gestellt wird – unter optimaler Kombination von lokalen und globalen Ressourcen. NTT Security ist Teil der NTT Group (Nippon Telegraph and Telephone Corporation), einem der größten IKT-Unternehmen weltweit. Weitere Informationen über NTT Security finden sich auf: www.nttsecurity.com

Über die NTT Group in Deutschland

Zur NTT Group in Deutschland gehören neben NTT Security die Unternehmen Arkadin, Dimension Data, e-shelter, itelligence, NTT Communications und NTT DATA. In Deutschland beschäftigt die NTT Group rund 5.300 Mitarbeiter. Der Umsatz liegt bei über 1,2 Milliarden Euro. Weitere Informationen zur globalen NTT Group finden sich unter www.ntt-global.com