

# DTS

# NIS2 & DTS IDENTITY

Compliance-Anforderungen erfolgreich & nachhaltig umsetzen, mit einer Plattform für alle Identitäten.

## 1. WAS IST NIS2?

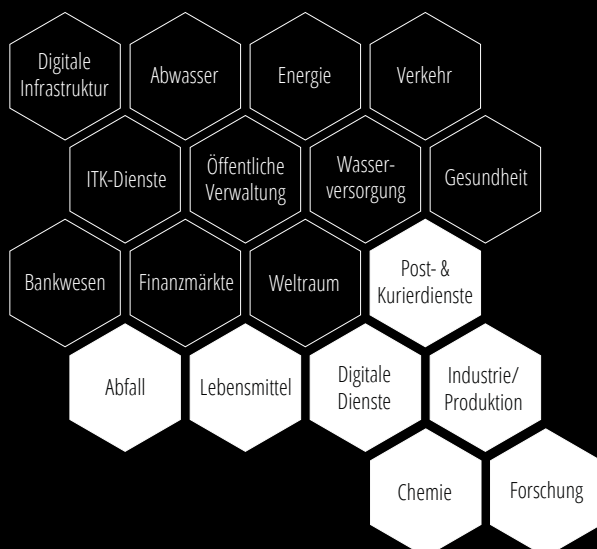
- Eine neue EU-weite Richtlinie zum Schutz von Netzwerk- & Informationssystemen
- Dient, zusammen mit der EU-DSGVO, der Steigerung der IT-Sicherheit in der EU

## 2. AB WANN GILT NIS2?

- Januar 2023 in der EU in Kraft getreten
- Bis Oktober 2024 wird die Richtlinie in nationales Recht überführt, ab dann gelten verpflichtende Sicherheitsmaßnahmen

## 3. FÜR WEN GILT NIS2?

- Für Unternehmen mit min. 50 Beschäftigten oder min. 10 Mio. € Jahresumsatz & Jahresbilanzsumme
- Außerdem müssen Unternehmen zu einem dieser 18 betroffenen Sektoren gehören:



## 4. ANFORDERUNGEN GEMÄSS NIS2:

- Konzepte für Maßnahmen
- Vorfallsmanagement
- Aufrechterhaltung des Betriebs (Business Continuity)
- Sicherheit der Lieferkette (Supply Chain Security)
- Schulungen & Trainings
- Asset Management
- Dokumentationspflichten
- Regelmäßige Sicherheitsaudits & -tests
- Meldepflichten, Sanktionen & Haftung im Fall eines Incidents

## 5. NOTWENDIGE MASSNAHMEN ZUR STÄRKUNG DER IT:

- Zugangskontrolle: Einsatz von MFA & SSO
- Policies: Richtlinien für Risiken & Informationssicherheit
- Incident Management: Prävention, Detektion & Bewältigung von Sicherheitsvorfällen
- Kryptographie: Verschlüsselung, wo immer möglich
- Supply Chain: Sicherheit in der Lieferkette
- Effektivität: Vorgaben zur Messung von Cyber- & Risikomaßnahmen
- Einsatz sicherer Sprach-, Video- & Text-Kommunikation
- Business Continuity: Backup-Management, Disaster Recovery, Krisenmanagement
- Einkauf: Sicherheit in der Beschaffung von IT- & Netzwerksystemen Kommunikation

Mit der DTS Identity Plattform helfen wir Ihnen maßgeblich bei den notwendigen Maßnahmen!



## 6. DIESE DTS IDENTITY FEATURES UNTERSTÜTZEN SIE BEI DER ERFÜLLUNG DER ANFORDERUNGEN:

- ✓ Zugangskontrolle, Zugriffsverwaltung & Profilmanagement:
  - (Customer) Identity & Access Management (IAM & CIAM) stellen auf einer zentralen Plattform sicher, dass nur autorisierte & berechtigte Identitäten auf IT- Ressourcen zugreifen können. Zudem schützt DTS Identity Ihre sensiblen Daten (verschlüsselt oder gehasht) & erhöht das gesamte Sicherheitsniveau.
  - Multi Factor Authentication (MFA) & Single Sign-On (SSO) für lokale oder Cloud Apps: Sie melden sich über Ihre Multi-Faktor-Authentifizierung für alle freigegebenen Apps einmalig an und haben überall Zugriff
  - Zentrales, intuitives Dashboard für gesamtes Management & Apps - als Self-Service, inkl. CI-Customizing
- ✓ Policies:
  - Conditional Access: Klare Richtlinien, wer von wo mit welchen MFA auf Apps & Informationen zugreifen darf
  - Role-based Access Control (RBAC): Einem User kann die passende Rolle zugewiesen werden, mit vordefinierten Zugriffsrechten. So behalten Sie die Übersicht & Kontrolle der Zugriffe auf Applikationen.
- ✓ Incident Management:
  - Prevention & Detection zur Nachvollziehbarkeit der Zugangsrechte, getätigter Zugänge & Logins g auf einen Blick
  - Bewältigung: Jegliche Zugriffsrechte können direkt entzogen werden
- ✓ Kryptographie:
  - Verschlüsselung: Keines der Passwörter wird bei DTS Identity gespeichert & alle verschlüsselt weitergegeben
  - Breached Password Detection: Identifikation von „breached“ Usern & Passwörtern ermöglicht direkte Reaktion
- ✓ Supply Chain: Sicherheit in der Lieferkette durch die Einbindung der Partner in DTS Identity über passende B2B-Lizenzen
- ✓ Effektivität: Messung von Cyber- & Risikomaßnahmen, da das DTS Identity Reporting jederzeit zur Verfügung steht
- ✓ Kommunikation: Sichere Sprach-, Video- & Text-Kommunikation durch Einbindung in DTS Identity
- ✓ Mehr IT-Sicherheit im Allgemeinen:
  - „Secure-by-Design“-Architektur nach dem Zero-Trust-Prinzip (geclusterte K8s-Umgebung, die neben Brute-Force-Angriffen auch gegen Threats und DDoS resistent ist)
  - Aus eigenen, zertifizierten & EU-DSGVO konformen Rechenzentren bereitgestellt

### GESCHÄFTLICHE FLEXIBILITÄT

Die Cloud-native Lösung ermöglicht eine flexible Anpassung an individuelle Bedürfnisse. Sie ist schnell implementierbar und skalierbar, wodurch sich die Adaption bei Veränderungen in der Unternehmenslandschaft erleichtert.

### ERHÖHTE SICHERHEIT

Die Lösung reduziert das Risiko von Cyberangriffen und möglichen sicherheitsrelevanten Vorfällen, die den Ruf des Unternehmens schädigen könnten. Dies trägt dazu bei, die Sicherheitslage zu stärken und sensible Daten zu schützen.

### KOSTEN- & KOMPLEXITÄTSREDUKTION

Die Integration von Sicherheitsfunktionen vereint separate Sicherheitsprodukte und macht die Zuteilung von Applikationslizenzen sichtbar sowie besser kontrollierbar. Dies führt zu Kosteneinsparungen und einer Verringerung der Komplexität.

### STEIGERUNG DER BENUTZERPRODUKTIVITÄT

Die Lösung steigert die Benutzerzufriedenheit und Effizienz, indem sie eine einheitliche, schnelle und sichere Nutzererfahrung von jedem Standort aus, unabhängig von den verwendeten Geräten und für alle Anwendungen gewährleistet.

Jetzt kostenlos & unverbindlich beraten lassen!