NIS2 in der Praxis: Governance und Strategie

Bundesministerium
des Innern

Die NIS-2-Richtlinie im Überblick

L 333/80 EN Official Journal of the European Union 27.12.2022

DIRECTIVES

DIRECTIVE (EU) 2022/2555 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL
of 14 December 2022
on measures for a high common level of cybersecurity across the Union, amending Regulation (EU) No 910/2014 and Directive (EU) 2018/1972, and repealing Directive (EU) 2016/1148 (NIS 2 Directive)
(Text with EEA relevance)

THE EUROPEAN PARLIAMENT AND THE COUNCIL OF THE EUROPEAN UNION,

Having regard to the Treaty on the Functioning of the European Union, and in particular Article 114 thereof,

Having regard to the proposal from the European Commission,

After transmission of the draft legislative act to the national parliaments,

Having regard to the opinion of the European Central Bank (1),

Having regard to the opinion of the European Economic and Social Committee (2),

After consulting the Committee of the Regions,

Acting in accordance with the ordinary legislative procedure (3),

Whereas:

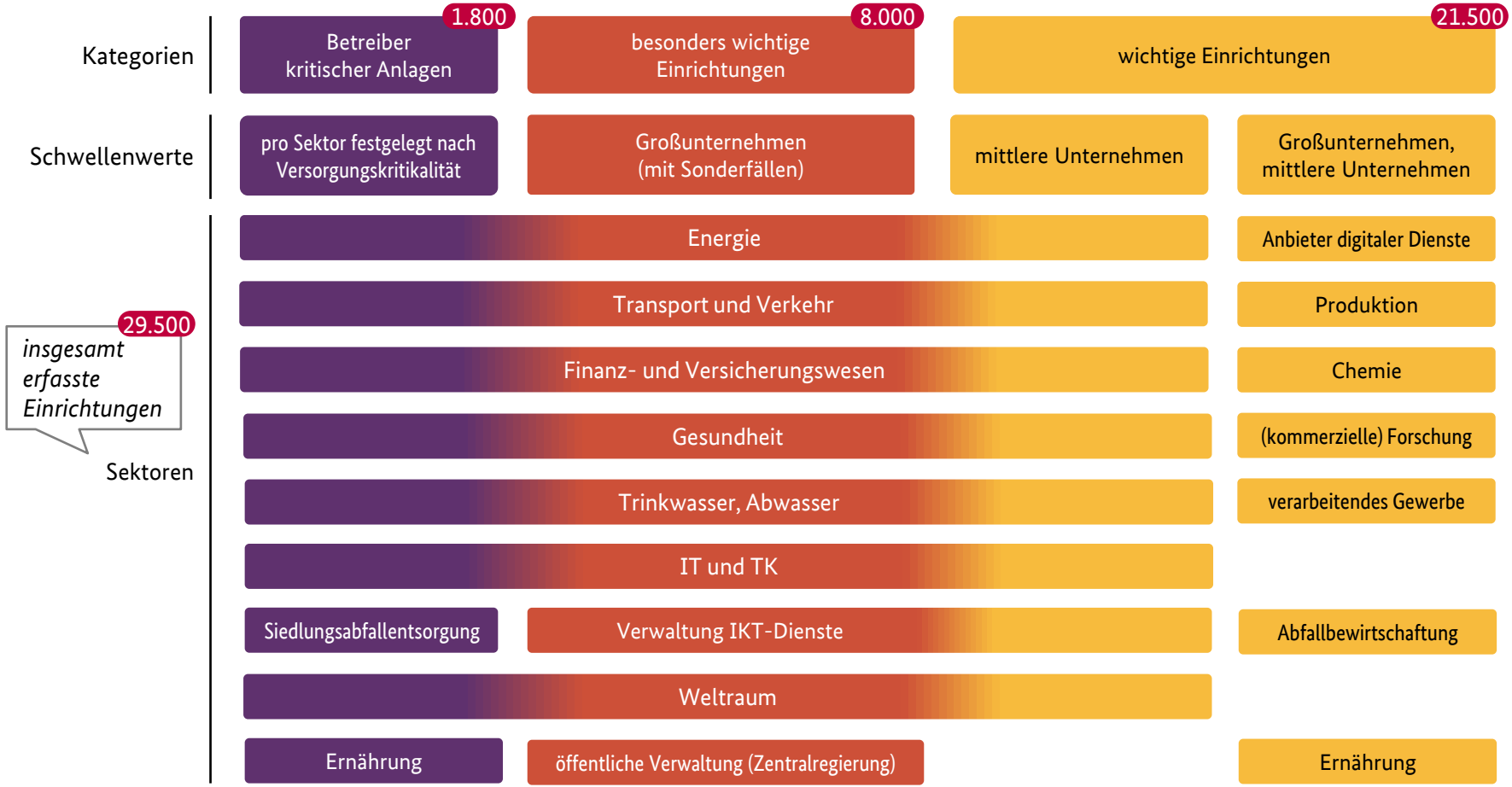
(1) Directive (EU) 2016/1148 of the European Parliament and the Council (4) aimed to build cybersecurity capabilities across the Union, mitigate threats to network and information systems used to provide essential services in key sectors and ensure the continuity of such services when facing incidents, thus contributing to the Union's security and to the effective functioning of its economy and society.

(2) Since the entry into force of Directive (EU) 2016/1148, significant progress has been made in increasing the Union's level of cyber resilience. The review of that Directive has shown that it has served as a catalyst for the institutional and regulatory approach to cybersecurity in the Union, paving the way for a significant change in mind-set. That Directive has ensured the completion of national frameworks by defining national cybersecurity strategies, establishing national capabilities and by implementing regulatory measures covering essential infrastructures and entities identified by each Member State. Directive (EU) 2016/1148 has also contributed to cooperation at Union level through the establishment of the Cooperation Group and the network of national computer security incident response teams. Notwithstanding those achievements, the review of Directive (EU) 2016/1148 has revealed inherent shortcomings that prevent it from addressing effectively current and emerging cybersecurity challenges.

(3) Network and information systems have developed into a central feature of everyday life with the speedy digital transformation and interconnectedness of society, including in cross-border exchanges. That development has led to an expansion of the cyber threat landscape, bringing about new challenges, which require adapted, coordinated and innovative responses in all Member States. The number, magnitude, sophistication, frequency and impact of cybersecurity incidents are increasing, and represent a major threat to the functioning of network and information systems. As a result, incidents can impede the pursuit of economic activities in the internal market, generate financial loss,

(1) OJ C 233, 16.6.2022, p. 22.
(2) OJ C 286, 16.7.2021, p. 170.
(3) Position of the European Parliament of 10 November 2022 (not yet published in the Official Journal) and decision of the Council of 28 November 2022.
(4) Directive (EU) 2016/1148 of the European Parliament and of the Council of 6 July 2016 concerning measures for a high common level of security of network and information systems across the Union (OJ L 194, 19.7.2016, p. 1).

- Richtlinien bedürfen der Umsetzung ins nationale Recht
  - keine unmittelbare horizontale Wirkung von Richtlinien
- Hintergrund und Zielsetzung der NIS-2-Richtlinie – Binnenmarktharmonisierung
- Kerninhalte und Neuerungen:
  - Ausweitung des Anwendungsbereichs (*size cap-rule*)
  - Detailliertere Pflichten: Registrierung, Risikomanagementmaßnahmen und Meldungen
    - ❖ Ermächtigungen für die Kommission zum Erlass delegierter Rechtsakte für Einzelheiten zu Risikomanagementmaßnahmen und Meldungen
  - Neue Maßnahmen der Aufsicht- und Durchsetzung


Kategorien
Betreiber kritischer Anlagen
1.800
besonders wichtige Einrichtungen
8.000
wichtige Einrichtungen
21.500
Schwellenwerte
pro Sektor festgelegt nach Versorgungskritikalität
Großunternehmen (mit Sonderfällen)
mittlere Unternehmen
Großunternehmen, mittlere Unternehmen
29.500
insgesamt erfasste Einrichtungen
Sektoren
Energie
Anbieter digitaler Dienste
Transport und Verkehr
Produktion
Finanz- und Versicherungswesen
Chemie
Gesundheit
(kommerzielle) Forschung
Trinkwasser, Abwasser
verarbeitendes Gewerbe
IT und TK
Siedlungsabfallentsorgung
Verwaltung IKT-Dienste
Abfallbewirtschaftung
Weltraum
Ernährung
öffentliche Verwaltung (Zentralregierung)
Ernährung

NIS2UmsuCG: Abgestuftes Nachweis- & und Aufsichtsregime

NIS-2-Umsetzung in Bund und Ländern

Bund

- Cybersicherheitsstrategie
- Etablierung / Benennung CSIRT
- Benennung zuständige Behörde(n)
- Anforderungen an die Bundesverwaltung
- Anforderungen an die Wirtschaft

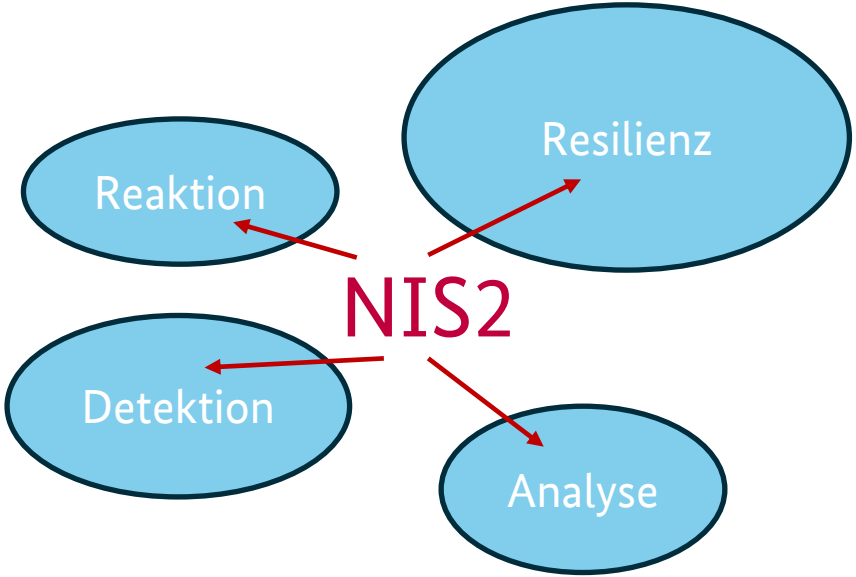
Länder

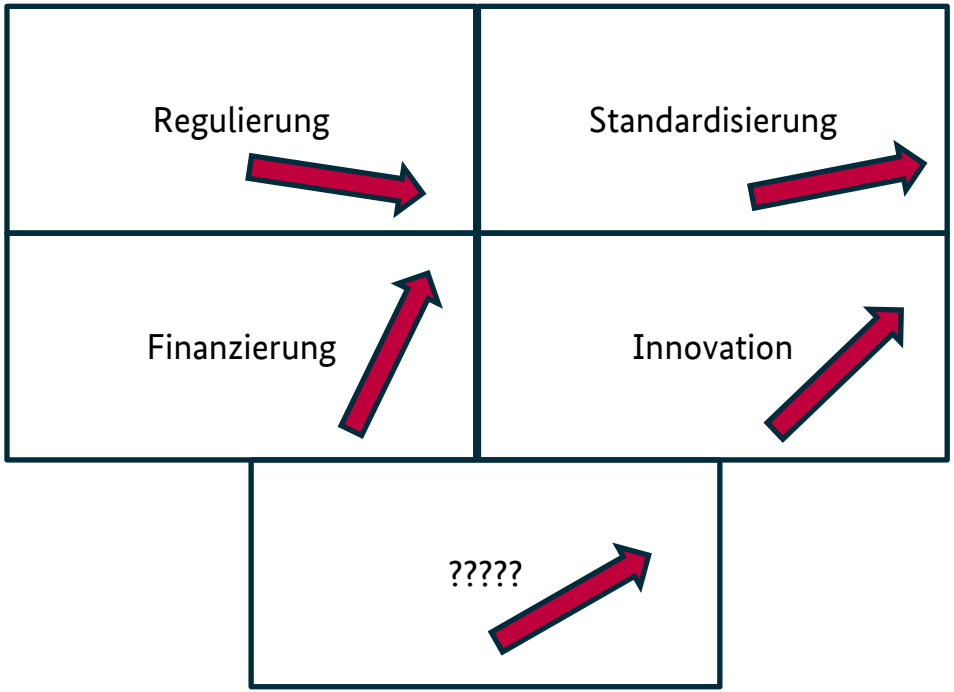
- Cybersicherheitsstrategie
- Etablierung / Benennung CSIRT
- Benennung zuständige Behörde(n)
- Anforderungen an die Landesverwaltung

Aufsicht über regulierte Unternehmen

	Finanzen (DORA)	Strom und Gas (EnWG)	Telekommunikation (TKG)	Landeseigene IT-Dienstleister (Öffnungsklausel)	Übrige Sektoren
Registrierung	BaFiN	BSI	BSI	Länder	BSI
Meldung	BaFiN (Automatische Weiterleitung an BSI)	BSI	BSI & BNetzA	Länder	BSI
Aufsicht	BaFiN	BNetzA (Anforderungen im Einvernehmen mit BSI)	BNetzA (Anforderungen im Einvernehmen mit BSI)	Länder	BSI

Strategische Perspektive und “Food for Thought”





Gut vorbereitet auf das NIS2UmsuCG

FitNIS2-Navigator von *Deutschland Sicher im Netz* (DSiN)

https://fitnis2.de

Informationsangebote des BSI: NIS2-Checker, FAQs und mehr

https://bsi.bund.de/dok/nis-2

Die UP KRITIS: Bereit für NIS2

https://upkritis.de

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Kontakt

Bundesministerium des Innern
Referat CI3
Alt-Moabit 140
10557 Berlin

Ansprechpartner
Andreas Reisen
ci3@bmi.bund.de
www.bmi.bund.de
Tel. +49 30 18 681 12762

Bundesministerium
des Innern