

Cybersicherheit gemeinsam gestalten

NIS-2-Umsetzungsgesetz & IT-Grundschutz ++

Claudia Plattner, Präsidentin des Bundesamts für Sicherheit in der Informationstechnik

Nürnberg, 23.10.2024, 14:00 Uhr

Vision



Strategische Ziele

Für die Cybernation werden folgende sechs strategische Ziele definiert, um uns in unserem Handeln zu leiten und die dazugehörigen Maßnahmen zu bündeln.

Cybersicherheit
auf die Agenda
heben

Cyberresilienz
substantiell
erhöhen

**Technologie-
kompetenz**
gezielt nutzen

Digitalisierung
konsequent
voranbringen

Cybersicherheit
pragmatisch
gestalten

**Cybermarkt
Deutschland**
aufbauen

#nis2know

NIS-2-Umsetzung für die Wirtschaft

Vorbereitung auf die neuen Regularien



Deutschland
Digital•Sicher•BSI•

Referentenentwurf, Kabinettsbeschluss, Gesetz

NIS2UmsuCG – Wie ist der Stand der Gesetzgebung?



Das Gesetzgebungsverfahren ist noch nicht abgeschlossen!

zweite EU-Richtlinie zur Netzwerk- und Informationssicherheit (2022/2555)

NIS-2-Richtlinie – Was ist neu?

- rechtliche Maßnahmen zur **Steigerung des Gesamtniveaus der Cybersicherheit** in der EU
- **Einheitliches Sicherheitsniveau** in den Mitgliedstaaten der EU **schaffen und verbessern**
- **Umsetzung** der NIS-2-RL in nationales Recht durch **Änderung des BSI-Gesetzes** im NIS2UmsuCG.
- BSI wird für ca. **29.000** neue "besonders wichtige" (bwE) und "wichtige" Einrichtungen (wE) zur **Aufsichtsbehörde**; die bisherigen regulierten KRITIS werden eine Teilmenge der bwE
- Einführung von **abgestuften Registrierungs-, Nachweis- und Meldepflichten** für bwE und wE



Intensität Regulierung

NIS-2-Betroffenheitsprüfung, NIS-2-FAQ, NIS-2 Was tun?

Unterstützung von Unternehmen – Wie hilft das BSI?

Betroffenheitsprüfung

- Überprüfung, ob das Unternehmen von **NIS-2 betroffen** ist
- Basierend auf **Eigenauskünften**
- Ergebnis **rechtlich nicht verbindlich**
- Derzeit basierend auf dem **Kabinettsbeschluss**, Anpassung an das Gesetz nach Verabschiedung

NIS-2-FAQ

- Sammlung von **Antworten** auf die am häufigsten gestellten **Fragen zur NIS-2-Richtlinie**
- Stand der **Gesetzgebung**
- Erste Details zu **gesetzlichen Pflichten**

NIS-2-Informationen

- **Webinare** zu den aktuellen Entwicklungen sowie allgemeinen Informationen
- **Beteiligungsworkshop** zu Registrierungs- und Meldeprozessen
- **Newsletter**

Anforderungen an die Cybersicherheit

Wie sollten sich Unternehmen vorbereiten?

- Betroffenheit prüfen
- Auf Pflichten vorbereiten:
 - Registrierung
 - Meldungen
 - Cyberrisikomanagementmaßnahmen
 - Unterrichtungspflicht
 - Umsetzungs-, Überwachungs- und Schulungspflichten für Geschäftsleitungen
 - Nachweise



Strategische Ziele

Für die Cybernation werden folgende sechs strategische Ziele definiert, um uns in unserem Handeln zu leiten und die dazugehörigen Maßnahmen zu bündeln.

Cybersicherheit
auf die Agenda
heben

Cyberresilienz
substantiell
erhöhen

**Technologie-
kompetenz**
gezielt nutzen

Digitalisierung
konsequent
voranbringen

Cybersicherheit
pragmatisch
gestalten

**Cybermarkt
Deutschland**
aufbauen

IT-Grundschutz++

Vom Brockhaus zum Wiki, von Johann zu JSON



Vision

IT-Grundschutz(++)

Cybersicherheit ist mess- & automatisierbar:

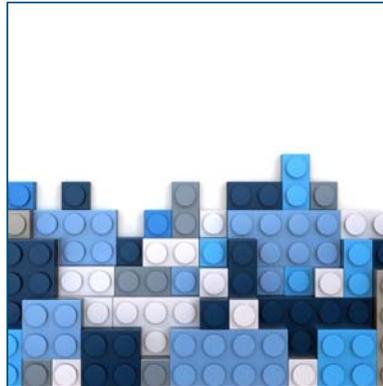
*Sicherheitsanforderungen werden als
priorisierte, maschinenlesbare Regeln in
kontinuierlichen PDCA-Zyklen erstellt*

Die Weiterentwicklung des IT-Grundschutz

IT-Grundschutz++



**mehr Anwender-
freundlichkeit**



**digitale Syntax zur
Maschinenlesbarkeit**



**erhebliche Reduktion
der Anforderungen**



**integrierte
Fortschrittsmessung**

Mehrwert



Schneller im Ziel durch
Filtern, Automatisieren und Vereinheitlichen



Fortschritt dynamisch messen
mit Kennzahlindikatoren



Bewährte Inhalte,
klarer formuliert und erklärt



Anpassung an technische und rechtliche
Neuerungen

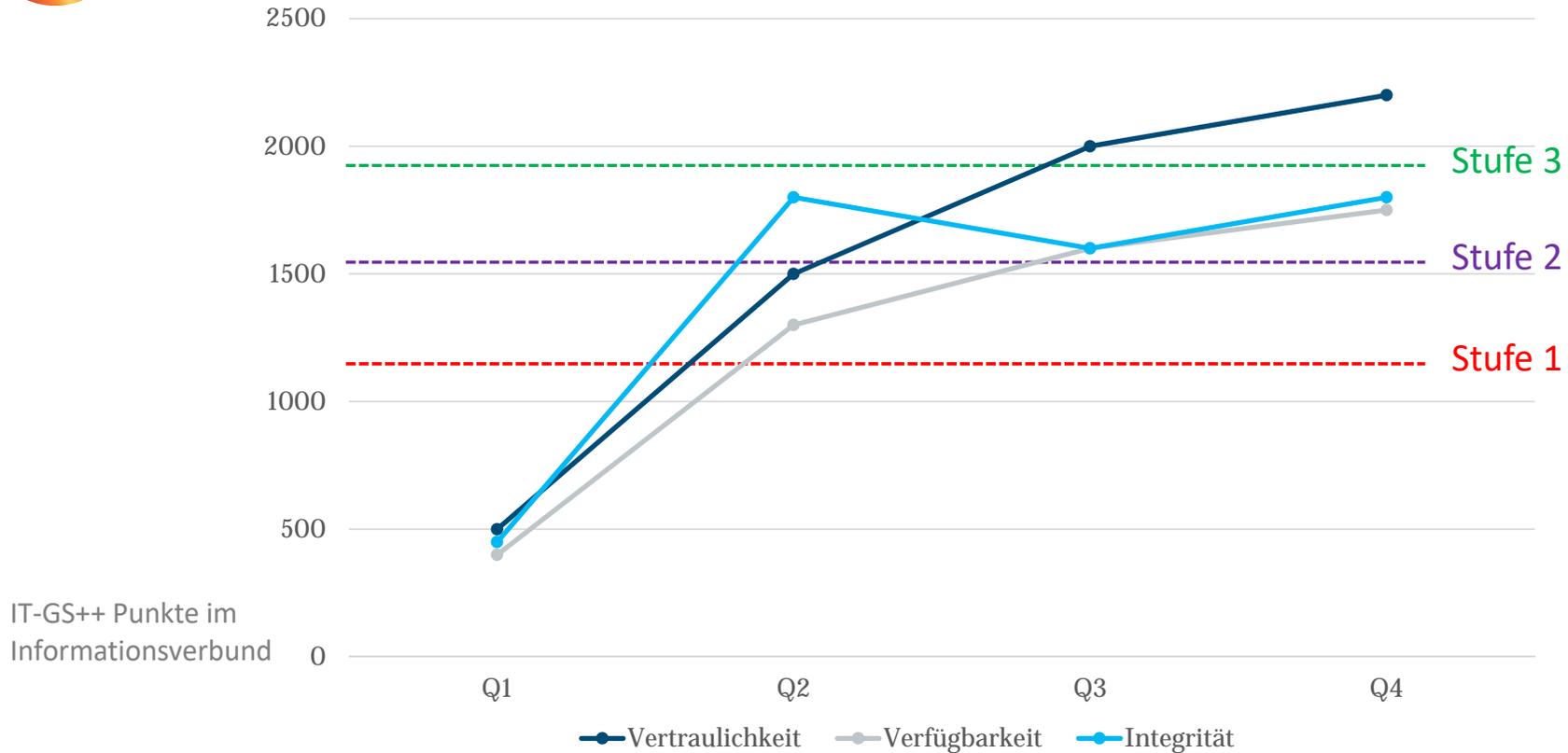


Agile Veröffentlichung,
zeitnah und nachvollziehbar



Fortschritt dynamisch messen mit Kennzahlindikatoren

IT-Grundschutz++ Dashboard



Cybersicherheit gemeinsam gestalten

Nutzen Sie die Gelegenheit!



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Deutschland
Digital•Sicher•BSI•



Claudia Plattner

Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik
Godesberger Allee 87
53175 Bonn
www.bsi.bund.de

