

Volle CRAft voraus

Der Cyber Resilience Act

Erweiterung des CE-Kennzeichens um Cybersecurity

Deutsche Marktüberwachungskonferenz - 16. Oktober 2026



Bundesamt
für Sicherheit in der
Informationstechnik

Cyber Resilience Act (CRA)

Erweiterte Sorgfaltspflichten für Hersteller, Importeure und Händler



EU-Pflicht zur Cybersicherheit für digitale Produkte ab 11. Dezember 2027

→ Verbindliche Mindestanforderungen an die Cybersicherheit,
bspw. Security-by-Design und -Default, SBOM, Schwachstellenmanagement, Updates



Melde- und Updateverpflichtungen seit 11. September 2026

→ aktiv ausgenutzte Schwachstellen und schwerwiegende Sicherheitsvorfälle müssen
gemeldet und behoben werden



BSI ist nationale CRA-Behörde

→ übernimmt nationale Marktüberwachung und ist notifizierende Behörde

Was fällt unter den CRA?

Der CRA reguliert vernetzte Produkte

Produkte mit digitalen Elementen

-  **Hardwareprodukte** und separat auf den Markt gebrachte Komponenten
z.B. Laptops, Smarte Haushaltsgeräte, Mobiltelefone, Netzwerkzubehör oder CPUs
-  **Softwareprodukte** und separat auf den Markt gebrachte Komponenten
z.B. Betriebssysteme, Schreibprogramme, Spiele oder mobile Apps

...inklusive ihrer „**Remote Data Processing Solutions**“

Nicht eingeschlossen

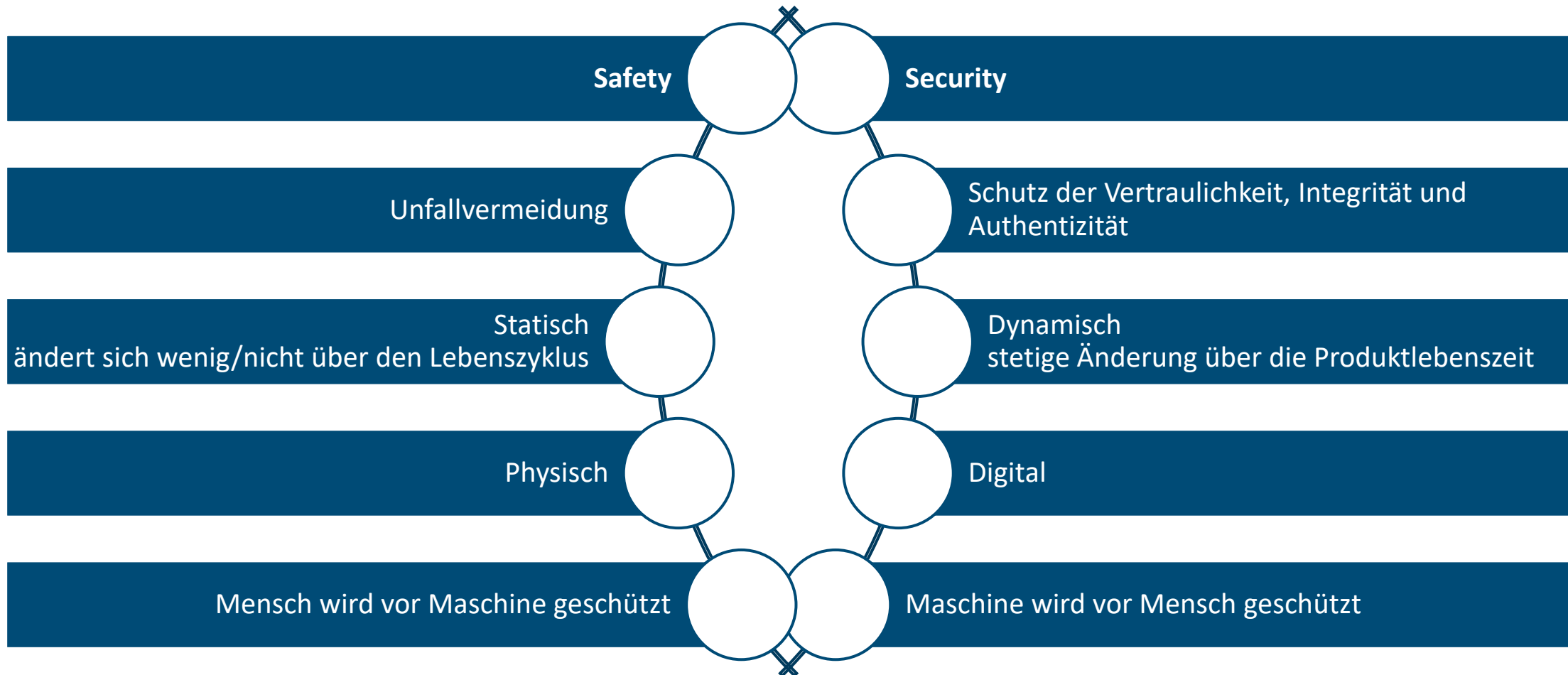
-  **Nichtkommerzielle Projekte inklusive Open Source**, wenn das Projekt nicht Teil einer kommerziellen Aktivität ist,
z.B. Hobbyprodukte
-  **Services**, insbesondere standalone Software-as-a-Service – *von NIS2 abgedeckt*
z.B. Webseiten, reine webbasierte Angebote

Explizit ausgenommen aus dem CRA

-  Einzelne Produktgruppen, die schon genügend bzgl. Cybersecurity reguliert sind (Autos, Medizingeräte, *in vitro*, zertifizierte Produkte der Luftsicherheit, Schiffsausrüstung)

Sicherheit ist nicht gleich Sicherheit

Deutsch hat nur ein Wort für Safety und Security – historisch getrennt, heute vereint durch IOT



CRA stellt Anforderung über den kompletten Produktlebenszyklus

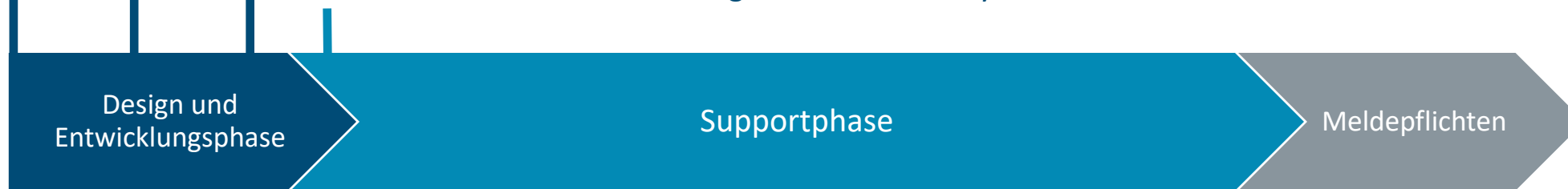
Auch wenn das Produkt schon im Markt ist, gelten Melde- und Updatepflichten

Risikobewertung eines Produkts

- (1) Produktbezogene Anforderungen
- (2) Anforderungen in Bezug auf den Umgang mit Schwachstellen
- (3) Technische Dokumentation, inklusive Informationen und Anleitungen für den Gebrauch

Konformitätsbewertung, CE Kennzeichen, EU Konformitätserklärung

Kontinuierliche Einhaltung der Anforderungen in Bezug auf den Umgang mit Schwachstellen während des gesamten Lebenszyklus eines Produkts



Wann müssen CRA-Anforderungen erfüllt werden?

11.09.2026

11.12.2027



keine Verpflichtungen
aus dem CRA

Aktiv ausgenutzte Schwachstellen
und Sicherheitsvorfälle **melden**

→ auch für Alt-/Bestandsprodukte

CRA-Anforderungen
komplett umsetzen

→ auch für neue Produkte
bestehender Produktlinien



**Das BSI ist in Deutschland
die zentrale CRA-Behörde**

**von Koordinierung der Schwachstellenmeldung über
Notifizierung und Marktüberwachung bis Beschwerdestelle**

Das BSI notifiziert seit 11. Juni 2026 für Modul B und H

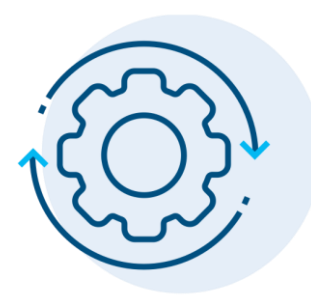
Die Voraussetzung für notwendige Drittstellenbewertung unter dem CRA



BSI startet zum Stichtag am 11. Juni 2026 mit der Notifizierung



Notifizierung von Modul B und Modul H



Behördliches Programm für Modul H

BSI: Informationsgespräch



DAkkS: Akkreditierungsprozess

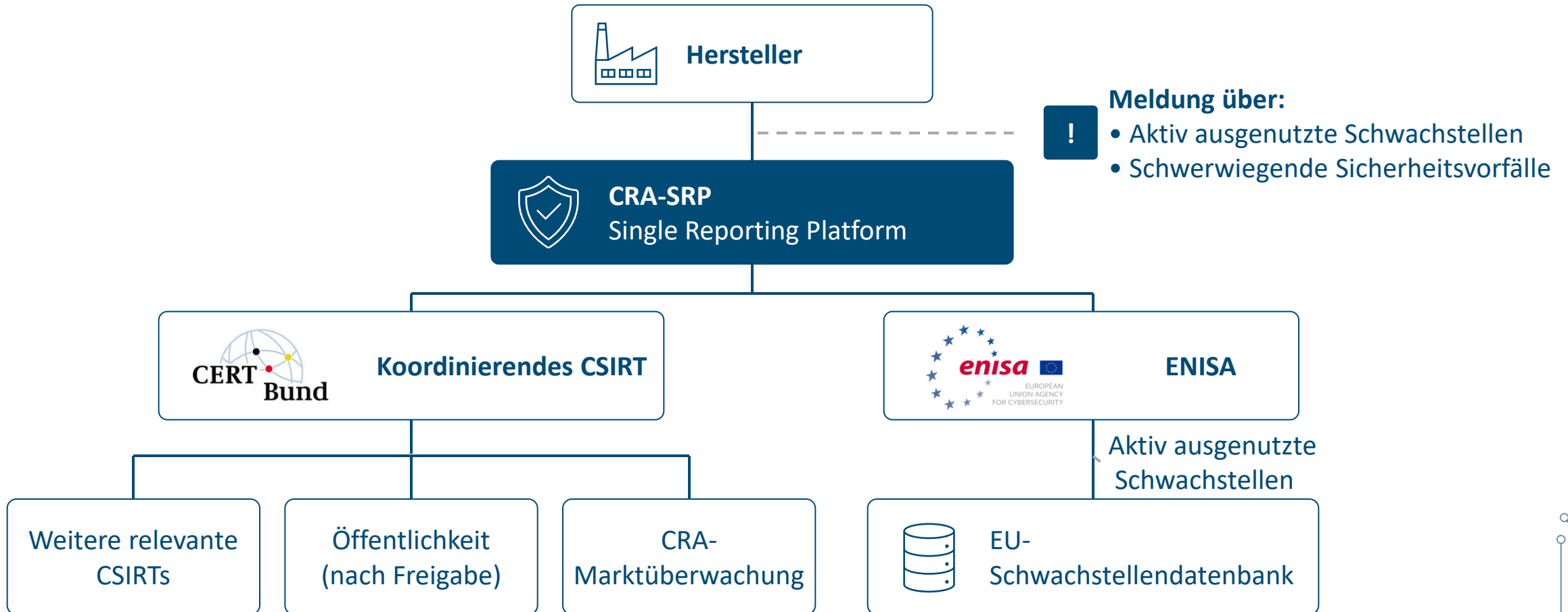


BSI: Notifizierung

Vertrauen und Vergleichbarkeit durch Akkreditierung
In Kooperation Deutschen Akkreditierungsstelle (DAkkS) und BSI

Das BSI CSIRT koordiniert CRA-Schwachstellenmeldungen

Seit 11. September 2026 gehen Schwachstellenmeldungen aus ganz Europa ein



Die BSI-Marktüberwachung sorgt für Wirksamkeit des CRAs

Das BSI setzt in Deutschland und Europa die Strukturen für die Marktüberwachung des CRA auf



Marktüberwachung des BSI im Aufbau

Zentrale Marktüberwachung für den CRA in DE
→ Risikobasiert und Verhältnismäßig

Kooperation und Vorsitz der ADCO
→ Einheitliche Auslegung und Umsetzung in Europa

Automatisierung und Digitalisierung
→ Effiziente Prozesse und Entlastung von Herstellern



Das BSI unterstützt harmonisierte Europäische Standards



Harmonisierte Europäische Standards spezifizieren grundlegende Sicherheitsanforderungen

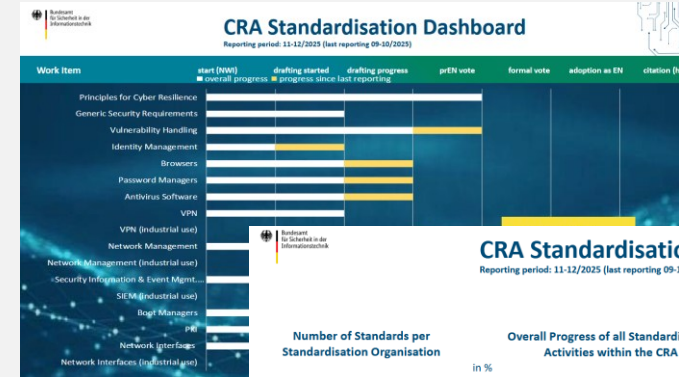
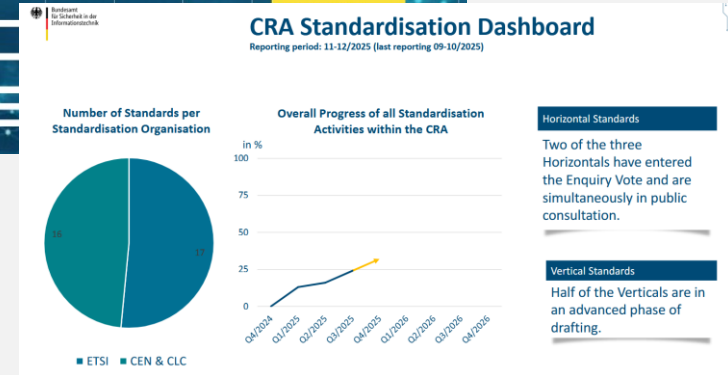


41 horizontale und vertikale Standards in Entwicklung



Großprojekt mit starker BSI- und Wirtschaftsbeteiligung

Harmonisierte Europäische Normen
→ Rechtssicher aber noch nicht verfügbar



CRA gilt für alle Hersteller, die in der EU verkaufen möchten

Die Kommission stellt umfangreiches Material zentral zur Verfügung und bietet Seminare an

Home > Fact Pages > Cyber Resilience Act - Implementation

Cyber Resilience Act - Implementation

Introducing the Cyber Resilience Act: the EU's new plan to make sure all digital products on the EU market are safe from cyber threats. This important rulebook covers the security of products considering their lifecycle. It requires that devices and software are designed, updated, and maintained to protect users in our increasingly digital world.

[Print as PDF](#)

[Share](#)



Overview

Cybersecurity is a collective effort. The European Commission is closely working with the industry, Member States, and the [European Union Agency for Cybersecurity \(ENISA\)](#) on the implementation of the Cyber Resilience Act (CRA).

How it works



Manufacturers

Learn more on new rules for suppliers of hardware products and software developers subject to the CRA



Member States

Learn more about market surveillance and the role of Member States



Small and medium-sized enterprises (SMEs)

Learn more about funding and tools available to support SMEs and start-ups



Open-source community

Learn more about the role of the open-source community for the implementation of the CRA

How we will achieve our objectives

Cyber Resilience Act: the essentials

[Summary of the legal text - learn more about the main legal provisions of the CRA](#)

[Frequently Asked Questions on CRA implementation](#)

[Draft guidance on CRA - Have your say!](#)

How we will achieve our objectives



Standardisation

Learn more about the standards development activities supporting the CRA



Reporting obligations

Understand the reporting obligations established by the CRA and the Single Reporting Platform



Conformity assessment

Find out more about the rules and actors involved in conformity assessment

CRAy About Product Cybersecurity: From Compliance to Confidence | CONNECT University

EVENT
Publication 13 November 2025

03 December 2025

Online | 10:00 - 12:00

Join stakeholders and EU Commission colleagues to discuss the CRA's key provisions, its impact across industries, and the shared journey toward a more secure and competitive digital single market.

The [Cyber Resilience Act \(CRA\)](#) sets a new benchmark for securing products with digital elements that define our everyday life.

This landmark legislation is the first of its kind to set horizontal cybersecurity requirements for all

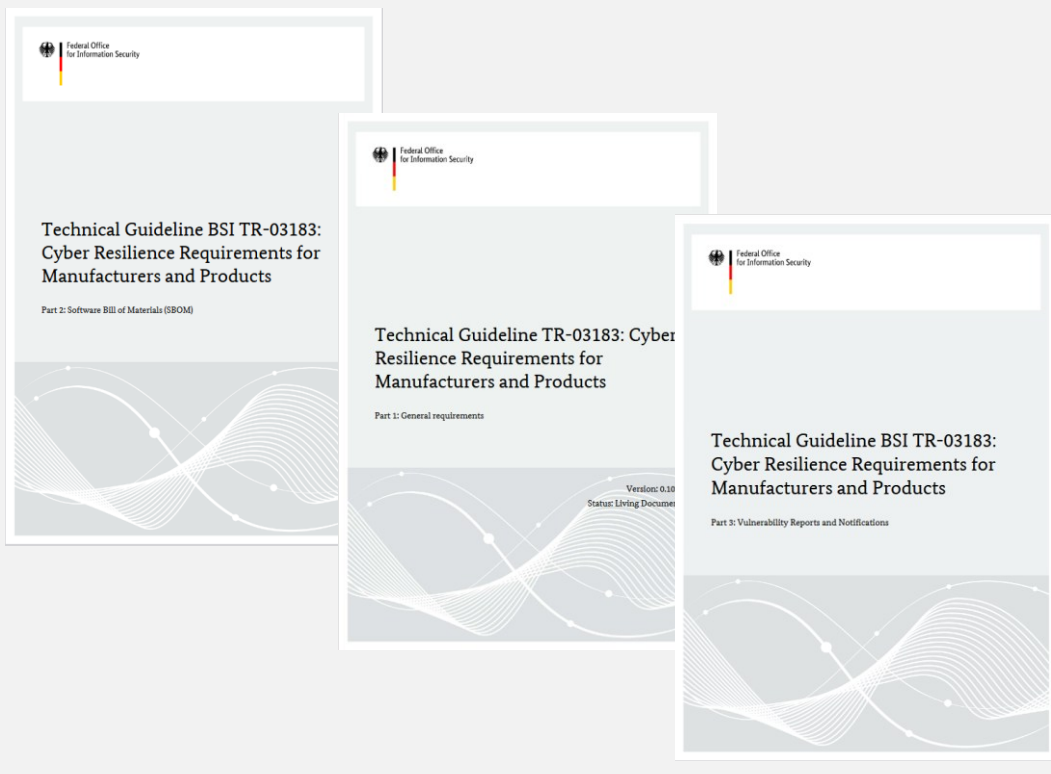
Organiser
CONNECT University (DG CONNECT)



Das BSI bietet Hilfe bei der Umsetzung des CRA

Technische Richtlinie des BSI, Webinare und Austausch mit Herstellern

Technische Richtlinie des BSI als unverbindliche Umsetzungshilfe



Webinare (CRASH-Kurs), Verbandsgespräche und Informationsangebote

CRASH-Kurs
Startklar für den Cyber Resilience Act

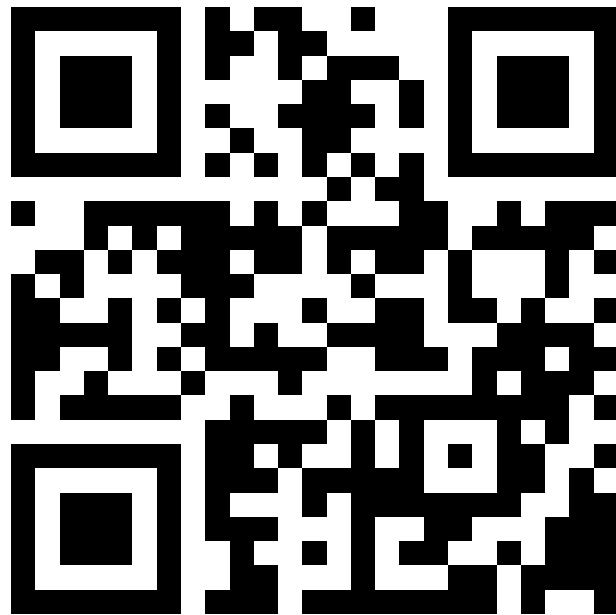
**Nächster CRASH-Kurs:
20. Oktober 2026**

The image shows a group of approximately 20 people, mostly men in business casual attire, standing in front of a modern building with large glass windows. Below the photo is a slide titled 'Cyber Resilience Act' with the subtitle 'Cybersicherheit EU-weit gedacht'. The slide contains text explaining that the Cyber Resilience Act is the first European regulation setting a standard for cybersecurity for all networked products, aiming to increase cybersecurity within the EU and implement new provisions across all EU member states.

Cyber Resilience Act
Cybersicherheit EU-weit gedacht

Der Cyber Resilience Act ist die erste europäische Verordnung, die ein angemessenes Maß an Cybersicherheit für alle vernetzten Produkte festlegt, die auf dem EU-Markt erhältlich sind - etwas, das es bisher nicht gab. Ziel ist es, die Cybersicherheit innerhalb der Europäischen Union zu erhöhen. Die neuen Vorschriften gelten in allen EU-Mitgliedsstaaten und werden schrittweise umgesetzt.

Mehr zum CRA beim BSI



Bundesamt
für Sicherheit in der
Informationstechnik

www.bsi.bund.de/dok/cra

Follow us:



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Sandro Amendola
Abteilungsleiter S

Sandro.amendola@bsi.bund.de
Telefon: +49 228 9582-6949

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



Bundesamt
für Sicherheit in der
Informationstechnik

Follow us:

