

CYBER-SECURITY

Cyber Resilience Act (CRA). Digitale Sicherheit.

Mit dem CRA führt die EU erstmals verbindliche, einheitliche Mindestanforderungen an die Cybersicherheit für „Produkte mit digitalen Elementen“ ein – von Embedded Hardware über Software bis zu vernetzten Systemen.

Hersteller und Inverkehrbringer müssen künftig unter anderem

- Security by Design nachweisen
- Risiken systematisch bewerten
- technische Dokumentation und CE-Kennzeichnung bereitstellen
- ein kontinuierliches Schwachstellenmanagement über den gesamten Produktlebenszyklus etablieren.

Als praxisnahe Referenz konkretisieren verschiedene Standards die Anforderungen in umsetzbare Leitlinien – ideal als Brücke von der Verordnung zur Umsetzung.

10.12.2024 Inkrafttreten

11.09.2026 Meldepflichten

11.12.2027 Volle Anwendbarkeit

Unser Leistungsangebot. Modular und zielgruppengerecht.

Modul	Inhalt	Ihr Nutzen
1. CRA-Awareness und Betroffenheitsanalyse	Schnelleinordnung: Betrifft der CRA Ihr Portfolio? Welche Pflichten gelten?	Klarer Scope & Prioritäten
2. Readiness-Check und GAP-Analyse	Assessment gegen Annex-Anforderungen, inkl. TR-03183-Mapping	Fundierte Reifegradbewertung, konkrete Lückenschließung
3. Software Bill of Materials 	Beratung zu Prozessen und Tools - Unser Partner Bitsea kann hier die vollständige SBOM erstellen	Transparenz in der Lieferkette, Wissen über Schwachstellen und über Lizenzen
4. Vulnerability Handling und Disclosure	Prozess nach ISO/IEC 29147 & 30111, inkl. Rollen, SLAs, Workflows	Auditfeste Schwachstellenbehandlung
5. Security by Design	Secure-SDLC, Threat Modeling, branchenspezifische Standards	Nachhaltige Sicherheit in der Entwicklung
6. Konformitätsbewertung und CE-Konformität	Begleitung bei Dokumentation, Erklärung, CE-Kennzeichnung	Effizienter, prüfsicherer Marktzugang

Optionale Add-Ons: Lieferkettenabsicherung (Third-Party), Incident-Meldevorbereitung, Schulungen für Management und Engineering, Synergien mit NIS-2 / DORA, Penetrationstest.

CYBER-SECURITY

Vorgehensweise



Starten Sie mit unserem „CRA Readiness Sprint“

In nur zwei Wochen erhalten Sie ein Portfolio-Scoping, eine Erst-GAP-Analyse, ein Management-Briefing und eine priorisierte Maßnahmenliste.

Ihr Nutzen

- **End-to-End-Expertise**
Von Produktentwicklung bis Audit – tiefes Engineering-Know-how trifft Compliance-Sicherheit
- **Normungsradar**
Direkter Zugang zu CEN/CENELEC-Aktivitäten durch die TÜV AUSTRIA Gruppe – ideal zur Planung zukünftiger „Presumption-of-Conformity“-Wege
- **Synergien statt Silos**
Effiziente Verzahnung der CRA-Umsetzung mit NIS-2- und DORA-Anforderungen – vorteilhaft für Hersteller, Betreiber und das Managementsystem
- **Unabhängigkeit und Vertrauen**
TÜV-Marke, bewährte Methoden, prüfbare Nachweise für schnellen und sicheren Marktzugang in der EU und darüber hinaus

TÜV TRUST IT GmbH
Unternehmensgruppe TÜV AUSTRIA

Waltherstraße 49 - 51
D-51069 Köln
Tel.: +49 (0)221 969789 - 0

TÜV TRUST IT
TÜV AUSTRIA GmbH

TÜV AUSTRIA-Platz 1
A-2345 Brunn am Gebirge
Tel.: +43 (0) 50454 - 1000



info@tuv-austria.com
www.it-tuv.com