CRA-MUSTER

F04 SBOM-Freigabe

Leere Vorlage · Nordwald Wärmetechnik GmbH, vernetzter Hackgutkessel NWT HACKTHERM 60 connect

Herausgeber	OT-Cyber.de, Max Gilg, Rosenheim
Musterbetrieb	Nordwald Wärmetechnik GmbH, vernetzter Hackgutkessel NWT HACKTHERM 60 connect (frei erfunden)
Hinweis	Kostenfreies Muster, keine Rechtsberatung

Felder ausfüllen, mit Datum und Unterschrift freigeben, in der Ablage nach Dokumentenlenkung führen.

1 Zweck und Geltungsbereich

Je Firmware-Release eine geprüfte Softwarestückliste (SBOM) mit Abgleich gegen bekannte Schwachstellen und Freigabe durch den PSO (Anhang I Teil II Nr. 1, P06).

So füllen Sie dieses Formular aus

Füllen Sie die Felder mit den Angaben Ihres Betriebs aus. Unter jeder Tabelle und neben jedem Feld steht ein Beispiel aus dem Musterbetrieb als Orientierung. Verweisen Sie auf Nachweise mit Nummer (z. B. Ticket oder Formular). Zum Schluss mit Datum und Unterschrift freigeben und nach der Dokumentenlenkung ablegen.

2 Dokumentenlenkung

Feld	Eintrag
Dokument-Nr.	
Version, Status	
Geltungsbereich	
Ersteller	
Geprüft	
Freigabe	
Nächste Prüfung	
Vertraulichkeit	
Ablage	

3 Freigegebene SBOM-Fassungen

Release	Datum	Komponenten	Offene Lücken	Freigabe

Release	Datum	Komponenten	Offene Lücken	Freigabe

Beispielzeile aus dem Muster: Release: NWT-REL-140 · Datum: 10.03.2027 · Komponenten: 214 · Offene Lücken: 0 · Freigabe: Weiß

Feld	Eintrag	Beispiel aus dem Muster
Format		CycloneDX 1.5, maschinenlesbar, mit Version, …
Abgleich		täglich automatisch gegen öffentliche …
Ablage		je Release in der technischen Dokumentation, …
Freigabe 1.5.1		J. Weiß, 14.02.2028, nach Abgleich ohne offenen …

4 Auszug SBOM 1.5.1 (sicherheitsrelevante Komponenten)

Komponente	Version	Herkunft	Pflege bis

Beispielzeile aus dem Muster: Komponente: Linux-Kernel, Langzeitzweig · Version: 6.6.x · Herkunft: Upstream, Datenwerk · Pflege bis: 12/2029

5 Begriffe und Abkürzungen

MQTT: Nachrichtenprotokoll zwischen Gerät und Portal

NWT: Kürzel des Musterbetriebs in Dokument- und Ticketnummern

PSO: Product Security Officer, verantwortlich für die Produktsicherheit

REL: Release, also ein freigegebener Softwarestand (Nummernkreis)

SBOM: Stückliste der Software: welche Bausteine in welcher Version enthalten sind

TLS: Verschlüsselung der Verbindung

6 Änderungshistorie und Freigabe

Version	Datum	Änderung	Freigabe

Freigegeben (Name, Funktion, Datum, Unterschrift): _____ · Kostenfreies Muster von OT-Cyber.de, keine Rechtsberatung. Firma, Personen, Seriennummern und Daten frei erfunden.