CRA-MUSTER

D02 Rollen, Unterauftragnehmer und Pflichtenverteilung

Beispiel nach einem Jahr Betrieb, Stand 11.12.2027 · 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

Firma, Personen, Daten und Nummern sind frei erfunden. So sieht das Dokument nach einem Jahr gelebtem Betrieb aus.

1 Zweck und Geltungsbereich

Wie zwei Personen und sechs Partner alle Herstellerpflichten abdecken: Rollen mit Vertretung, Leistungen der Partner, vertragliche Absicherung und Erreichbarkeit für Meldungen.

2 Dokumentenlenkung

Feld	Eintrag
Dokument-Nr.	NWT-CE-D02
Version, Status	1.2, freigegeben
Geltungsbereich	NWT HACKTHERM 60 connect (18 bis 60 kW), Steuerung, Gateway, Portal und App
Ersteller	Jonas Weiß, Technik und Product Security (PSO)
Geprüft	Ingenieurbüro Lechner (Safety), Sichtwerk Security (Security)
Freigabe	Michael Berger, Geschäftsführer, 11.12.2027
Nächste Prüfung	15.03.2029 oder bei wesentlicher Änderung
Vertraulichkeit	intern
Ablage	Technische Dokumentation NWT-TD-HT60C, aufbewahrt bis mindestens 10 Jahre nach Inverkehrbringen der letzten Einheit

3 Rollen und Vertretungen

Rolle	Person	Vertretung	Befugnisse
Geschäftsführung, CE, Unterschrift	Michael Berger	Jonas Weiß	unterschreibt die Erklärung
Technik, Safety	Jonas Weiß	Ingenieurbüro Lechner	Freigabe Sicherheitsfunktionen
Product Security Officer (PSO)	Jonas Weiß	Michael Berger	Meldung nach Art. 14, Updates
Kontakt Marktüberwachung	Michael Berger	Jonas Weiß	Auskünfte, Unterlagen
Bereitschaft Schwachstellen	Weiß und Datenwerk	Sichtwerk Security	24/7 im Wochenwechsel

4 Partner

Partner	Leistung	Vertrag (F03)	Bewertung (F02)
Kesselbau Alpenrand GmbH	Kesselkörper, Austragung	02.12.2026	11/2027 A
Schaltanlagen Hofer GmbH	Schaltschrank, Stückprüfung	02.12.2026	11/2027 A
Datenwerk Embedded GmbH	Gateway, Portal, App, SBOM	28.11.2026	11/2027 A
Ingenieurbüro Lechner	PL-Berechnung, Validierung	05.12.2026	11/2027 A
Sichtwerk Security GmbH	Pentest, PSIRT, Meldungen	28.11.2026	11/2027 A
Prüfinstitut Feuerungstechnik Süd	EN 303-5, EMV	Auftrag 12/2026	akkreditiert

Die Partner liefern Leistungen. Die Pflichten aus Maschinenverordnung und CRA bleiben beim Hersteller. Jeder Vertrag enthält den Pflichtenanhang F03: Meldung an uns in 12 Stunden, Mitwirkung an Updates über den Unterstützungszeitraum, Aufbewahrung der Nachweise, Quellcode-Hinterlegung für die Software.

✓ Jede Rolle hat eine Vertretung, im Jahr 2027 lückenlos besetzt (Urlaubsplan abgestimmt)

✓ Bereitschaftsplan für Schwachstellen und Vorfälle bis 30.06.2028 veröffentlicht

✓ Erreichbarkeit im Zugang zur ENISA-Meldeplattform für beide Personen eingerichtet

5 Begriffe und Abkürzungen

CE: CE-Kennzeichnung: Erklärung des Herstellers, dass das Produkt den EU-Vorschriften entspricht

CRA: Cyber Resilience Act, EU-Verordnung 2024/2847

EMV: elektromagnetische Verträglichkeit

ENISA: EU-Agentur für Cybersicherheit, betreibt die Meldeplattform nach CRA

PL: Performance Level nach EN ISO 13849-1, von a (niedrig) bis e (hoch)

PSIRT: Team, das Sicherheitsmeldungen zu Produkten bearbeitet

PSO: Product Security Officer, verantwortlich für die Produktsicherheit

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

6 Änderungshistorie und Freigabe

Version	Datum	Änderung	Freigabe
1.0	15.03.2027	Erstausgabe zum Inverkehrbringen (CE)	M. Berger
1.1	11.12.2027	CRA vollständig anwendbar: Fassung für Variante B	M. Berger

Version	Datum	Änderung	Freigabe
1.2	11.12.2027	Bereitschaft für Meldungen nach Art. 14 an Werktagen und Wochenenden festgelegt	M. Berger

Freigegeben: Michael Berger, Geschäftsführer, 11.12.2027 (im Original unterschrieben). Kostenfreies Muster von OT-Cyber.de, keine Rechtsberatung. Firma, Personen, Seriennummern und Daten frei erfunden.