CRA-MUSTER

F12 Schulungsnachweis

Beispiel nach einem Jahr Betrieb, Stand 24.01.2028 · 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

Schulungen der beiden Personen, der Monteure und der Partner zu Sicherheit, Meldewesen und Inbetriebnahme, mit Wirksamkeitsprüfung (P17).

2 Dokumentenlenkung

Feld	Eintrag
Dokument-Nr.	NWT-CE-F12
Version, Status	1.3, 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, 24.01.2028
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 Schulungen und Teilnehmer

Datum	Thema	Teilnehmende	Durch	Wirksamkeit
01.03.2027	Sicherheits-Erstkonfiguration	4 Monteure	Weiß	Probe-Inbetriebnahme
15.03.2027	CRA-Pflichten, Meldewesen	Berger, Weiß	Sichtwerk	Test bestanden
25.09.2027	Klemmen und Prüfung	Hofer, 3 Personen	Weiß	keine Wiederholung
28.09.2027	Meldeübung Art. 14	Berger, Weiß	Sichtwerk	1 h 50 min bis Frühwarnung
20.11.2027	Wartungsfreigabe in der App	6 Monteure	Weiß	Probe bestanden
24.01.2028	Lage 2027, Lehren aus F06	Berger, Weiß, Datenwerk	Sichtwerk	Maßnahmen übernommen

4 Ablauf der Meldeübung 2027

Szenario: Sichtwerk meldet Ausnutzung einer Lücke im Gateway am Freitagabend

Bewertung meldepflichtig ja oder nein mit D16, Zeit der Kenntnis notieren

Frühwarnung auf der Meldeplattform mit Testmarkierung vorbereiten

Lehre: Zugangsweg zur Plattform im Tresor genauer beschreiben (D16 Version 1.1)

Nachweise: Teilnehmerlisten mit Unterschrift, Testergebnisse und Übungsprotokoll in Akte 9

Jahresplan 2028: Meldeübung im September, Auffrischung Erstkonfiguration für alle Monteure im April, Schulung der neuen Händler vor Auslieferung.

5 Begriffe und Abkürzungen

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

6 Änderungshistorie und Freigabe

Version	Datum	Änderung	Freigabe
1.0	01.03.2027	Erste Schulungen	M. Berger
1.2	28.09.2027	Meldeübung	M. Berger
1.3	24.01.2028	Jahresplan 2028	M. Berger

Freigegeben: Michael Berger, Geschäftsführer, 24.01.2028 (im Original unterschrieben). Kostenfreies Muster von OT-Cyber.de, keine Rechtsberatung. Firma, Personen, Seriennummern und Daten frei erfunden.