

# Zertifikat

Die Zertifizierungsstelle der TÜV Informationstechnik GmbH  
bescheinigt hiermit dem Unternehmen

**Gesellschaft für maritimes  
Notfallmanagement mbH  
Werderstraße 2  
28199 Bremen**

für die Alarmempfangsstelle

## Notfalleitstelle Offshore-Windparks (NOW)

die Erfüllung aller Anforderungen der Norm

## DIN EN 50518:2020-02 Kategorie II

unter Verwendung des Trusted Site Alarm Receiving Center Kriterienkatalogs  
TSA.STANDARD V2.1 (inkl. EN 50518) der TÜV Informationstechnik GmbH. Die  
Anforderungen sind in der Anlage zum Zertifikat zusammenfassend aufgelistet.  
Die Anlage ist Bestandteil des Zertifikats mit der ID 6023.24 und besteht aus 3 Seiten.

Essen, 27.06.2024

Dr. Christoph Sutter, Leiter Zertifizierungsstelle

TÜV Informationstechnik GmbH  
Am TÜV 1 • 45307 Essen  
tuvit.de

TÜV®



Zertifikatsgültigkeit:  
27.06.2024 – 27.06.2027



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-ZE-12022-01-02

Zum Zertifikat



**TÜVNORDGROUP**

## Zertifizierungsprogramm

Die Zertifizierungsstelle der TÜV Informationstechnik GmbH ist bei der „DAkKS Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH“ für die Zertifizierung von Produkten im Bereich IT-Sicherheit und Sicherheitstechnik nach DIN EN ISO/IEC 17065 akkreditiert. Die Zertifizierungsstelle führt ihre Zertifizierungen auf Basis des folgenden akkreditierten Zertifizierungssystems durch:

- „Zertifizierungsprogramm (akkreditierter Bereich) der Zertifizierungsstelle der TÜV Informationstechnik GmbH“, Version 3.1 vom 08.05.2023, TÜV Informationstechnik GmbH

## Evaluierungsbericht

- „Evaluierungsbericht – Trusted Site Alarm Receiving Center (TSA), Notfalleitstelle Offshore-Windparks (NOW)“, Version 1.0 vom 17.06.2024, TÜV Informationstechnik GmbH

## Evaluierungsanforderungen

- TSA.STANDARD: Kriterienkatalog, „Prüfung und Zertifizierung von Alarmempfangsstellen nach EN 50518, TSA.STANDARD V2.1 (inkl. EN 50518)“ vom 28.03.2023, TÜV Informationstechnik GmbH
- Zugrundeliegende Norm: „Alarmempfangsstelle, DIN EN 50518:2020-02“

Die Evaluierungsanforderungen sind am Ende zusammenfassend aufgeführt.

## Evaluierungsgegenstand

Evaluierungsgegenstand ist die Alarmempfangsstelle „Notfalleitstelle Offshore-Windparks (NOW)“ der Gesellschaft für maritimes Notfallmanagement mbH. Dieser wird im Evaluierungsbericht detailliert beschrieben.

## Evaluierungsergebnis

Die Alarmempfangsstelle erfüllt die Evaluierungsanforderungen und ist somit konform zu „DIN EN 50518:2020-02“ Kategorie II.

# Zusammenfassung der Evaluierungsanforderungen

TSA.STANDARD: Kriterienkatalog, Prüfung und Zertifizierung von Alarmempfangsstellen nach EN 50518, TSA.STANDARD V2.1 (inkl. EN 50518):

## 1 Umfeld (ENV – Environment)

ENV01 Risikobeurteilung

## 2 Bauliche Gegebenheiten (CON – Construction)

CON01 Bauliche Anforderungen gegen Angriffe mit mechanischen Mitteln

CON02 Bauliche Anforderungen gegen Angriffe mit Schusswaffen

CON03 Bauliche Anforderungen gegen Feuer

CON04 Bauliche Anforderungen gegen Blitzschlag

CON05 Soziale Einrichtungen

CON06 Öffnungen

CON07 Personenschleuse

CON08 Verschlusseinrichtungen Personenschleuse

CON09 Notausgang

CON10 Sichtschutz ins Innere der AES

CON11 Lüftung

CON12 Versorgungszugänge

CON13 Durchreichen/Schleusen

CON14 Standort der Datenverarbeitungsgeräte

## 3 Sicherheitssysteme (SEC – Security)

SEC01 Einbruchmeldeanlage

SEC02 Brandmeldeanlage

- SEC03 Tür/Fenster Öffnungsüberwachung
- SEC04 Gasmeldeanlage
- SEC05 Absicherung der Kommunikationsverbindungen
- SEC06 Überfallmelder
- SEC07 Überwachung zum Schutz des Personals
- SEC08 Meldung von den Schutzanlagen
- SEC09 Zutritt- und Videoüberwachung

#### **4 Energieversorgung (POW – Power Supply)**

- POW01 Netzstromversorgung
- POW02 Notstromversorgung
- POW03 USV
- POW04 Notstromgenerator (NEA)
- POW05 Überspannungsschutz

#### **5 Organisation (ORG – Organization)**

- ORG01 Anforderung an das Alarmmanagementsystem
- ORG02 Betriebsabläufe der AES
- ORG03 Notfallplan und Evakuierungsverfahren
- ORG04 Anforderungen an das AES Management
- ORG05 Prüfvorgaben und Störungsbeseitigung
- ORG06 Personelle Besetzung
- ORG07 Personelle Anforderungen
- ORG08 Konformitäts-Audits