

EU-Konformitätserklärung

Die Konformitätserklärung bezieht sich auf das komplette System inklusive aller Komponenten, wie in der technischen Dokumentation spezifiziert.

1. Produktbezeichnung:

ACS QR - Elektronisches Zutrittsmodul mit QR-Code-Erkennung über LAN (PoE)
Scannermodul zur Erfassung von Benutzern

2. Produkttyp / Modell:

Zutrittssystem auf Basis Raspberry Pi 4B mit QR-Code-Scanner und Relais-Ausgang

3. Name und Anschrift des Herstellers:

CodeKern Einzelunternehmen Andre Wild
Landwehrstraße 2
36266 Heringen
Deutschland

4. Verantwortlichkeit:

Dieses Dokument wird in alleiniger Verantwortung des Herstellers ausgestellt.

5. Erklärung zur EU-Richtlinienkonformität:

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Anforderungen der folgenden EU-Richtlinien:

- 2014/35/EU - Niederspannungsrichtlinie
- 2014/30/EU - EMV-Richtlinie
- 2011/65/EU - RoHS-Richtlinie

6. Angewandte harmonisierte Normen (Auswahl):

- EN 55032:2015 - EMV: Störaussendung Multimediageräte
- EN 55035:2017 - EMV: Störfestigkeit Multimediageräte
- EN 62368-1:2020 - Sicherheit für Audio/Video, IT und Kommunikationstechnik
- EN 50581:2012 - RoHS technische Dokumentation

7. Beschreibung der Komponenten:

- Raspberry Pi 4B (Steuerung)
- Maikrt Embedded QR-Scanner (USB/UART)
- 24V 1-Kanal Relaismodul (Türsteuerung)
- LAN-Anschluss mit PoE-Stromversorgung

8. Ort und Datum der Erklärung:

Heringen, Mai 2025

9. Name und Funktion des Unterzeichners: 10. Unterschrift

Geschäftsführer



Unsere Waren werden in einer optimierten Verpackung geliefert. Diese besteht grundsätzlich aus umweltverträglichen Materialien, die als Sekundärrohstoff beim örtlichen Entsorgungsbetrieb abgegeben werden sollten. Ihre Stadt- oder Gemeindeverwaltung wird Ihnen gerne nähere Auskünfte über die Möglichkeiten zur Entsorgung von Altgeräten erteilen.

CE