

Denne overensstemmelseserklæring udstedes på fabrikantens eget ansvar:

| | |
|-------------------|--|
| Virksomhed | HARDWARIO a.s. (tjekkisk virksomhedsregistreringsnummer: 04998511) |
| Hjemsted | U Jezu 525/4, 460 01 Liberec, Tjekkiet |

Virksomheden er registreret i handelsregistret, der føres af Regionalretten i Ústí nad Labem, B 2864.

Erklæringens genstand:


| | |
|---------------------------|--|
| Produktnavn | CHESTER-M |
| Produktbeskrivelse | En modulær, batteridrevet IoT-overvågningsenhed til industrielle telemetriapplikationer. Den indsamler data fra kablede og trådløse sensorer og sender dem via LTE-M/NB-IoT-mobilnetværk eller LoRaWAN-netværk; Bluetooth Low Energy anvendes til lokal konfiguration og diagnosticering. Enheden fungerer fra -20 til +60 °C i et IP67-klassificeret kabinet. |
| Strømforsyning | Primært litiumbatterimodul (nominelt 3,6 V), genopladeligt batteri, solpanel eller ekstern DC-strømforsyning |
| Radiokommunikation | Mobilnetværk LTE-M eller NB-IoT, LoRaWAN, Bluetooth Low Energy (2,4 GHz) |

Genstanden for erklæringen, som beskrevet ovenfor, er i overensstemmelse med den relevante EU-harmoniseringslovgivning:

- Direktiv 2011/65/EU – Begrænsning af farlige stoffer (RoHS)
- Direktiv 2014/53/EU – Radioudstyrdirektivet (RED)

Dette produkt opfylder følgende standarder:

- Standard EN 18031-1:2024
- Standard EN IEC 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013
- Standard EN IEC 61010-1:2010 + A1:2019
- Standard EN IEC 62311:2020
- Standard EN IEC 63000:2018
- Standard ETSI EN 300 220-2 V3.2.1
- Standard ETSI EN 300 328 V2.2.2
- Standard ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019
- Standard ETSI EN 301 489-3 V2.3.2
- Standard ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
- Standard ETSI EN 301 489-52 V1.3.1:2024
- Standard ETSI EN 301 908-1 V15.2.1
- Standard ETSI EN 301 908-13 V13.2.1

| | |
|-------------------------|---|
| Dato og sted | 6. juli 2026, Liberec (Tjekkiet) |
| Navn og stilling | Pavel Hübner, administrerende direktør |
| Underskrift |  |

Teknisk dokumentation opbevares på virksomhedens registrerede adresse.