

Prezenta declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului:

| | |
|----------------------|---|
| Societate | HARDWARIO a.s. (număr ceh de înregistrare a societății: 04998511) |
| Sediul social | U Jezu 525/4, 460 01 Liberec, Republica Cehă |

Societatea este înregistrată în Registrul Comerțului ținut de Tribunalul Regional din Ústí nad Labem, B 2864.

Obiectul declarației:


| | |
|------------------------------|---|
| Denumirea produsului | CHESTER-M |
| Descrierea produsului | O unitate modulară de monitorizare IoT alimentată cu baterii, destinată aplicațiilor industriale de telemetrie. Colectează date de la senzori cu fir și fără fir și le transmite prin rețelele celulare LTE-M/NB-IoT sau prin rețeaua LoRaWAN; Bluetooth Low Energy este utilizat pentru configurare și diagnosticare locală. Dispozitivul funcționează între -20 și +60 °C într-o carcasă cu grad de protecție IP67. |
| Alimentare | Modul de baterii primare cu litiu (nominal 3,6 V), acumulator, panou solar sau sursă externă de alimentare DC |
| Radiocomunicații | Celular LTE-M sau NB-IoT, LoRaWAN, Bluetooth Low Energy (2,4 GHz) |

Obiectul declarației descris mai sus este în conformitate cu legislația relevantă de armonizare a Uniunii:

- Directiva 2011/65/EU – Restricționarea substanțelor periculoase (RoHS)
- Directiva 2014/53/EU – Directiva privind echipamentele radio (RED)

Produsul este conform cu următoarele standarde:

- 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

| | |
|------------------------|---|
| Data și locul | 6 iulie 2026, Liberec (Republica Cehă) |
| Nume și funcție | Pavel Hübner, director general |
| Semnătură |  |

Documentația tehnică este păstrată la sediul social al societății.