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

Societate	HARDWARIO a.s. (număr ceh de înregistrare a societății: 04998511)
Sediu 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	FIBER
Descrierea produsului	Un gateway industrial cu Linux încorporat pentru monitorizarea temperaturii în mai multe puncte. Oferă opt intrări 1-Wire independente și un radio integrat de 868 MHz (GFSK/LoRa) pentru senzori fără fir, se conectează prin Ethernet, Wi-Fi sau printr-un modul opțional LTE sau LoRaWAN și transmite datele prin MQTT cu criptare TLS. Dispozitivul funcționează între −20 și +60 °C.
Alimentare	Power over Ethernet (IEEE 802.3af, de la 36 V la 57 V) cu o baterie de rezervă litiu-ion de 3,6 V
Radiocomunicații	Wi-Fi 2,4/5 GHz, Bluetooth Low Energy, 868 MHz ISM (GFSK/LoRa); modul opțional de rețea celulară LTE cu conexiune de rezervă 3G/2G sau modul LoRaWAN

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 62311:2020
- Standard EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020
- 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 301 511 V12.5.1
- Standard ETSI EN 301 893 V2.1.1
- Standard ETSI EN 301 908-1 V15.2.1
- Standard ETSI EN 301 908-2 V13.1.1
- Standard ETSI EN 301 908-13 V13.2.1

Data și locul	7 octombrie 2026, Liberec (Republica Cehă)
Nume și funcție	Pavel Hübner, director general
Semnătură	Pavel Hubner

Documentația tehnică este păstrată la sediul social al societății.