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	FIBER
Produktbeskrivelse	En industriel gateway med indlejret Linux til temperaturovervågning i flere punkter. Den har otte uafhængige 1-Wire-indgange og en integreret 868 MHz-radio (GFSK/LoRa) til trådløse sensorer, forbindes via Ethernet, Wi-Fi eller et valgfrit LTE- eller LoRaWAN-modul og sender data via MQTT med TLS-kryptering. Enheden fungerer fra −20 til +60 °C.
Strømforsyning	Power over Ethernet (IEEE 802.3af, 36 V til 57 V) med et 3,6 V litium-ion-backupbatteri
Radiokommunikation	Wi-Fi 2,4/5 GHz, Bluetooth Low Energy, 868 MHz ISM (GFSK/LoRa); valgfrit mobilt LTE-modul med 3G/2G-fallback eller LoRaWAN-modul

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: Radioudstyrsdirektivet (RED)

Dette produkt opfylder følgende standarder:

- 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

Dato og sted	7. oktober 2026, Liberec (Tjekkiet)
Navn og stilling	Pavel Hübner, administrerende direktør
Underskrift	Pavel Hubner

Teknisk dokumentation opbevares på virksomhedens registrerede adresse.