

Denna försäkran om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens eget ansvar:

Företag	HARDWARIO a.s. (tjeckiskt företagsregistreringsnummer: 04998511)
Säte	U Jezu 525/4, 460 01 Liberec, Tjeckien

Företaget är registrerat i bolagsregistret som förs av regionala domstolen i Ústí nad Labem, B 2864.

Föremål för försäkran:


Produktnamn	EMBER
Produktbeskrivning	En LoRaWAN-gateway för att bygga och driva privata LoRaWAN-nätverk. Den samlar trafik från LoRaWAN-sensorenheter via en 8-kanals koncentrator och vidarebefordrar data till internet via LTE Cat 4 (med 3G/2G-reservanslutning) eller Gigabit Ethernet. Enheten fungerar från -20 till +60 °C i en IP67-klassad kapsling.
Strömförsörjning	Extern DC-strömförsörjning 11 V till 28 V
Radiokommunikation	LoRaWAN-koncentrator 863-870 MHz (EU868); mobilnät LTE Cat 4 med 3G/2G-reservanslutning

Föremålet för försäkran ovan överensstämmer med den relevanta harmoniserade unionslagstiftningen:

- Direktiv 2011/65/EU – Begränsning av farliga ämnen (RoHS)
- Direktiv 2014/53/EU – Direktivet om radioutrustning (RED)

Denna produkt överensstämmer med följande standarder:

- Standard EN 18031-1:2024
- Standard EN IEC 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013
- 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 301 489-1 V2.2.3:2019
- Standard ETSI EN 301 489-3 V2.3.2
- Standard ETSI EN 301 489-52 V1.3.1:2024
- Standard ETSI EN 301 511 V12.5.1
- 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

Datum och ort	6 juli 2026, Liberec (Tjeckien)
Namn och befattning	Pavel Hübner, verkställande direktör
Underskrift	

Den tekniska dokumentationen förvaras på företagets registrerade adress.