

Za izdajo te izjave o skladnosti je odgovoren izključno proizvajalec:

Družba	HARDWARIO a.s. (češka registrska številka družbe: 04998511)
Sedež	U Jezu 525/4, 460 01 Liberec, Češka republika

Družba je vpisana v sodni register, ki ga vodi Okrožno sodišče v Ústí nad Labem, B 2864.

Predmet izjave:


Ime izdelka	CHESTER Structure
Opis izdelka	Enota za spremljanje konstrukcijskega stanja stavb in gradbenih inženirskih objektov. Beleži pomik, deformacijo, nagib, vibracije in temperaturo z zunanjih senzorjev, prilagojenih posameznemu projektu, ter prenaša podatke prek mobilnih omrežij LTE-M/ NB-IoT ali omrežja LoRaWAN. Elektronika deluje od -20 do +60 °C v ohišju s stopnjo zaščite IP67.
Napajanje	Primarni litijev baterijski modul (nazivno 3,6 V), sončni panel ali zunanje DC napajanje
Radijske komunikacije	Mobilno LTE-M ali NB-IoT, LoRaWAN, Bluetooth Low Energy (2,4 GHz)

Predmet navedene izjave je v skladu z ustrežno zakonodajo Unije o harmonizaciji:

- Direktiva 2011/65/EU – Omejevanje nevarnih snovi (RoHS)
- Direktiva 2014/53/EU – Direktiva o radijski opremi (RED)

Ta izdelek je skladen z naslednjimi standardi:

- 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

Datum in kraj	6. julij 2026, Liberec (Češka republika)
Ime in funkcija	Pavel Hübner, izvršni direktor
Podpis	

Tehnična dokumentacija se hrani na naslovu sedeža družbe.