

La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant :

Société	HARDWARIO a.s. (numéro d'enregistrement de la société tchèque: 04998511)
Siège social	U Jezu 525/4, 460 01 Liberec, République tchèque

La société est inscrite au registre du commerce tenu par le tribunal régional d'Ústí nad Labem, B 2864.

Objet de la déclaration :


Nom du produit	CHESTER Meteo
Description du produit	Une station météorologique pour la surveillance météorologique locale. Elle mesure la vitesse et la direction du vent, les précipitations, la température, l'humidité et la pression barométrique, avec prise en charge de capteurs de sol externes ; les données mesurées sont transmises via les réseaux cellulaires LTE-M/NB-IoT ou le réseau LoRaWAN. L'électronique fonctionne de -20 à +60 °C dans un boîtier de protection IP67.
Alimentation	Bloc de piles au lithium primaires (3,6 V nominal, 7 700 mAh) ou panneau solaire
Communication radio	Cellulaire LTE-M ou NB-IoT, LoRaWAN, Bluetooth Low Energy (2,4 GHz)

L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable :

- Directive 2011/65/EU – Limitation des substances dangereuses (RoHS)
- Directive 2014/53/EU – Directive sur les équipements radioélectriques (RED)

Ce produit est conforme aux normes suivantes :

- Norme EN 18031-1:2024
- Norme EN IEC 60529:1991 + A1:2000 + A2:2013
- Norme EN IEC 61010-1:2010 + A1:2019
- Norme EN IEC 62311:2020
- Norme EN IEC 63000:2018
- Norme ETSI EN 300 220-2 V3.2.1
- Norme ETSI EN 300 328 V2.2.2
- Norme ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019
- Norme ETSI EN 301 489-3 V2.3.2
- Norme ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
- Norme ETSI EN 301 489-52 V1.3.1:2024
- Norme ETSI EN 301 908-1 V15.2.1
- Norme ETSI EN 301 908-13 V13.2.1

Date et lieu	6 juillet 2026, Liberec (République tchèque)
Nom et fonction	Pavel Hübner, directeur général
Signature	

La documentation technique est conservée au siège social de la société.