

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

<b>Société</b>	HARDWARIO a.s. (numéro d'enregistrement de la société tchèque: 04998511)
<b>Siège social</b>	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 :**


<b>Nom du produit</b>	CHESTER GrainLink
<b>Description du produit</b>	Une unité de surveillance du stockage des céréales. Elle interroge des câbles de température multipoints comptant jusqu'à 16 capteurs ainsi qu'une sonde d'humidité optionnelle pour détecter les points chauds dans les céréales stockées, et transmet les mesures via les réseaux cellulaires LTE-M/NB-IoT. L'appareil fonctionne de -20 à +60 °C dans un boîtier de protection IP67.
<b>Alimentation</b>	Bloc de piles au lithium primaires (3,6 V nominal), panneau solaire ou alimentation externe DC
<b>Communication radio</b>	Cellulaire LTE-M ou NB-IoT, 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 300 328 V2.2.2
- Norme ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019
- 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

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

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