Tensio

Monitoring intelligent pour la maintenance des bâtiments

Solutions de monitoring des conditions ambiantes

Avec nos solutions de monitoring des conditions ambiantes, maintenez des conditions intérieures sécuritaires et confortables tout en prévenant les pertes d'inventaires et les bris matériels.

Comment ça fonctionne

Branchez votre passerelle réseau et accrochez vos **capteurs** dans les endroits à surveiller.

Les capteurs mesurent **la température et l'humidité** en temps réel.

Les données sont enregistrées afin que vous conserviez un **historique des variations dans le temps**.

Des **alertes** sont envoyées pour vous permettre d'agir de façon proactive.

Pourquoi monitorer vos conditions ambiantes

/01 Prévenez les fluctuations de température et d'humidité

Recevez des alertes en cas de variations critiques et évitez les dommages matériels et les pertes d'inventaires.

/02 Optimisez le confort thermique (humidex)

Analysez les niveaux de confort thermique pour garantir un environnement de travail sécuritaire et confortable.

/03 Prévenez la formation de moisissures

Soyez informé lorsque des conditions propices à la formation de moisissures surviennent et prévenez les risques sanitaires et les dommages structurels.

/04 Assurez un suivi complet des conditions environnementales

Conservez un historique détaillé des conditions intérieures dans les zones clés de vos installations.

Caractéristiques des solutions

Communication	LoRaWAN 900 MHz
Plage d'opération	-40°C à 70°C 0 à 100 % HR
Fréquence d'envoi des données	60 minutes (modulable)
Alimentation	Batterie lithium C 3.6 V / 8.5 Ah
Autonomie de batterie	15 ans
Portée	1.5 km sans obstacle
Indice de protection	IP67
Dimensions	65 x 45 x 41 mm

Nous contacter

(418) 872-6266

info@tensio.ca

tensio.ca

5500 boulevard des Galeries,
bureau 500, Québec, Qc
Canada
G2K 2E2