

RuuviTag and Ruuvi Gateway pour Loggersmap

SURVEILLANCE A DISTANCE DES CAPTEURS DE TEMPERATURE ET HUMIDITE

Ruuvi Gateway Loggersmap « de Bluetooth vers Wifi/Lan »

La Ruuvi Gateway Loggersmap inclut l'application Loggersmap. Grâce à cette dernière, vous pouvez lire les mesures de température et/ou humidité relative de vos capteurs RuuviTag depuis n'importe où dans le monde.

Vous avez besoin d'un routeur Ruuvi Gateway Loggersmap pour transférer les données des capteurs vers Loggersmap Cloud.

Connectez votre routeur Gateway Loggersmap à Internet via Wi-Fi (WLAN) ou Ethernet, et vous n'aurez plus jamais à vous soucier d'être hors de portée du Bluetooth. Ruuvi Gateway Loggersmap est entièrement compatible avec tous les capteurs RuuviTag.

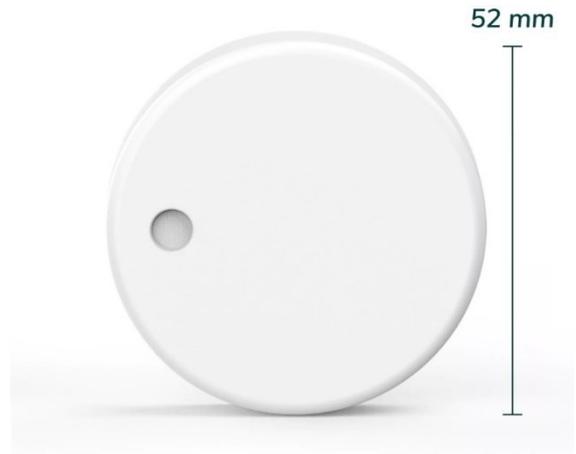
Ruuvi Gateway Loggersmap peut traiter les données de 10 RuuviTags à ce jour.

- **Wi-Fi** (réseau local sans fil) - 2,4 GHz (autres bandes de fréquences non prises en charge)
- Température de fonctionnement : -20 °C à +70 °C
- Source d'alimentation - USB-C (adaptateur secteur à prise européenne et câble d'alimentation fournis)
- Antenne - Prise SMA (antenne en forme de trèfle incluse)
- Diamètre : 114 mm, hauteur 65mm

La livraison comprend : Ruuvi Gateway Loggersmap, câble Ethernet, alimentation électrique, câble d'alimentation (USB-C), vis de montage, manuel d'utilisation



Ruuvitag sensor, capteur température et humidité



Le RuuviTag sensor est compatible avec le logiciel Loggersmap. Enregistrement des mesures de température, humidité, alertes en cas de dépassement des seuils programmés de votre capteur où que vous soyez dans le monde, vous avez besoin du routeur « **Ruuvi Gateway Loggersmap** » qui connectera votre capteur au Wifi, stockage des données plus de 2 ans sur le cloud. Les alertes sont envoyées par e-mail. Loggersmap est multi-utilisateurs et multilingue (français, anglais, allemand)

RuuviTag sensor peut aussi communiquer en bluetooth directement sur votre smartphone ou IOS phone grâce l'application Ruuvi pour Android et iOS (gratuit, max 10 jours de données téléchargeables)

Mesures lisibles dans application Loggersmap :

Gamme de température -40 °C à +85 °C

Précision température : ±0,2 °C @ 5...60 °C

Résolution : 0.1°C

Gamme de mesure humidité relative -20 °C à + 80% HR

Précision humidité : ± 2% HR ° à 25°C

Pile : Voltage

Bluetooth : longueur signal

Diamètre 52,00 mm

Hauteur 12,55 mm

Poids 30 g

Boîtier : Polycarbonate, IP 67

Pile 1000 mAh CR2477 Li/MnO2 (inclue)

Durée de vie de la pile : env 2 ans

Protocole radio : Bluetooth (default), Wirepas Mesh, Lumenradio Mesh, Bluerange Mesh, ANT, Other 2.4 GHz proprietary protocols

Certifié : CE, FCC, ISED, TELEC, IFETEL, NOM, RTCA DO-160, RoHS, IP 67

Distance de connexion capteur RuuviTAG en bluetooth : env 20m à l'intérieur (La distance dépend du nombre d'obstacles et de leur matériau) + env 100m à l'extérieur (sans obstacle)

Certificat de calibration en option

RuuviTags et Ruuvi Gateway pour Loggersmap

Si vous connectez les RuuviTags à la station **Ruuvi Gateway Loggersmap**, vous pouvez lire les mesures de vos capteurs RuuviTAG depuis n'importe où dans le monde. Vous recevrez les alertes de dépassement de seuils de température, d'humidité programmés par email. Application Loggersma multi-utilisateurs, hiérarchie, en anglais, français ou allemand.



Fiche technique

Ruuvitag PRO, capteur température et humidité



Mesures prises en charge dans l'application Loggersmap. (RuuvitagGateway Loggersmap routeur obligatoire)

- Température
- Humidité relative
- Pile volts
- Longueur signal Bluetooth

Gamme de température -40 °C à +85 °C

Précision température : $\pm 0,1$ °C @ 5...60 °C

Résolution : 0.1°C

Capteur température : Texas Instruments TMP117AIDRVR

Gamme de mesure humidité relative -20 °C à + 80% HR

Précision humidité : $\pm 2\%$ HR ° à 25°C

Capteur température : Sensirion SHTC3

NFC

Pile : Voltage

Bluetooth : longueur signal

Diamètre 52,00 mm

Hauteur 12,55 mm

Poids 30 g

Boîtier : Polycarbonate robuste, IP 67

Pile 1000 mAh CR2477 Li/MnO₂ (inclue)

Durée de vie de la pile : env 2 ans

Protocole radio : Bluetooth (default), Wirepas Mesh, Lumenradio Mesh, Bluerange Mesh, ANT, Other 2.4 GHz proprietary protocols

Certifié : CE, FCC, ISED, TELEC, IFETEL, NOM, RTCA DO-160, RoHS, IP 67

Distance : env 20m à l'intérieur (La distance dépend du nombre d'obstacles et de leur matériau) + env 100m à l'extérieur (sans obstacle)

Certificat de calibration en option

