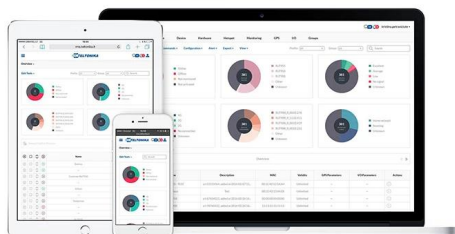




RMS

Remote Management System



Licence RMS (Remote Management System) Teltonika

Référence GC-RMS-1M

Le système RMS permet la surveillance, la localisation, la gestion et la configuration à distance de vos modems/routeurs **Teltonika** de manière totalement sécurisée.

1 licence = 1 mois d'accès/gestion pour 1 appareil.

► **ACHAT IMMEDIAT** ◀

Le système de gestion à distance de Teltonika (RMS : Remote Management System) est conçu pour surveiller, configurer et gérer à distance tous les appareils réseau Teltonika (y compris les routeurs RUT2XX, RUT8XX et RUT9XX), mais aussi d'autres appareils compatibles.

L'**interface en ligne** et l'application dédiée (**iOS / Android**) permettent de recueillir des informations sur l'état de vos appareils, leur emplacement, de les mettre à jour et de modifier leur configuration à distance, cela en toute sécurité, et même si les appareils n'ont pas d'adresse IP publique.



Téléchargez l'application (iOS/Android) et surveillez vos périphériques depuis n'importe où.



Consulter l'historique des déplacements de vos périphériques et soyez alerté en cas de mouvement.



Maintenance et diagnostics simplifiés.



Configuration et mises à jour des périphériques par lot



Historique des actions pour chaque appareil



Accès sécurisé à vos appareils sans IP publique



CONTRÔLE UNIFIÉ

Profitez d'une solution complète pour gérer un ou plusieurs appareils Teltonika à partir d'une seule plate-forme.

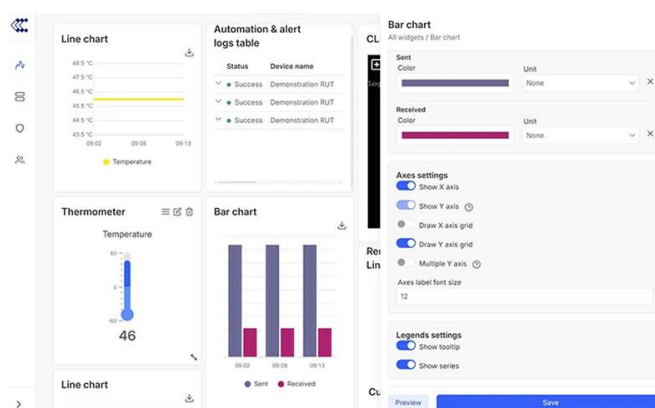
- Accès à la ligne de commande et à l'interface WebUI,
- Options de filtrage des périphériques par modèle,
- Version du micrologiciel,
- État de la connexion,
- Balises personnalisées,
- Etc.



INTERFACE MODERNIÉE ET INTUITIVE

L'interface de RMS a été repensée pour une navigation plus fluide et centralisée.

Les outils de visualisation sont plus clairs, les filtres plus puissants permettent de trier les équipements, et les fonctions d'automatisation permettent une gestion plus rapide et ciblée des équipements.



SYSTÈME D'ALERTE EN TEMPS RÉEL

Recevez des alertes par e-mail et en temps réel pour rester informé de l'évolution de vos appareils.

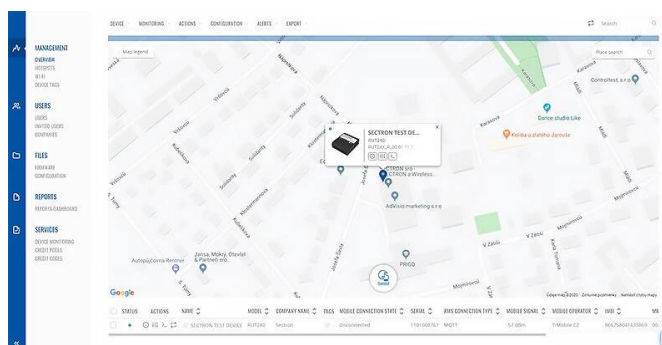
La configuration des alertes est personnalisable, exemples :

- Problème de signal mobile (tombant sous un certain seuil),
- Changements d'état,
- Geofencing : périphérique entrant dans ou quittant une zone géographique définie.

HISTORIQUE GPS

Restez informé de l'emplacement de vos appareils à l'aide de l'historique des emplacements.

Vous pouvez afficher l'emplacement des périphériques en mouvement à tout moment, ou définir des emplacements statiques pour les périphériques fixes, même incompatibles avec le GPS, afin de faciliter la gestion.





RAPPORTS D'ACTIVITES

Configurez des systèmes de rapports personnalisés contenant des informations sur les paramètres des périphériques. Les rapports peuvent être générés de manière cyclique ou sur une période spécifique. Tous les rapports sont stockés sur les serveurs RMS et peuvent être téléchargés à tout moment pour une analyse ultérieure.



SERVICE DE SUIVI DE HOTSPOT

Suivez et gérez l'activité de votre point d'accès Wi-Fi à distance. RMS offre la possibilité d'ajouter ou de supprimer des utilisateurs, de surveiller l'utilisation des données, et de rester parfaitement au courant de l'état de votre réseau Wi-Fi.

MISE À JOUR DU FIRMWARE / BACKUP

Ne manquez pas les améliorations et les nouvelles fonctionnalités qu'offrent les nouveaux firmwares. Avec RMS, vous pouvez mettre à jour tous vos périphériques en quelques clics seulement.

COLLECTE DE DONNÉES

La fonction Data Collect permet de collecter un nombre illimité de paramètres sur les équipements connectés (au lieu de 155 paramètres auparavant). Cela offre une vision **plus fine et complète** du réseau, avec des données mieux structurées et exploitables.

ACCÈS À DES DISPOSITIFS NON TELTONIKA

Il est possible d'avoir accès à distance à d'autres équipements, notamment à des appareils non fabriqués par Teltonika. Si votre appareil est référencé sur RMS, vous pouvez l'utiliser pour créer des liens d'accès distant aux équipements connectés à son réseau privé.

SÉCURITÉ

Le RMS est une plate-forme Cloud propriétaire développée par Teltonika Networks et hébergée sur AWS (Amazon Web Services).

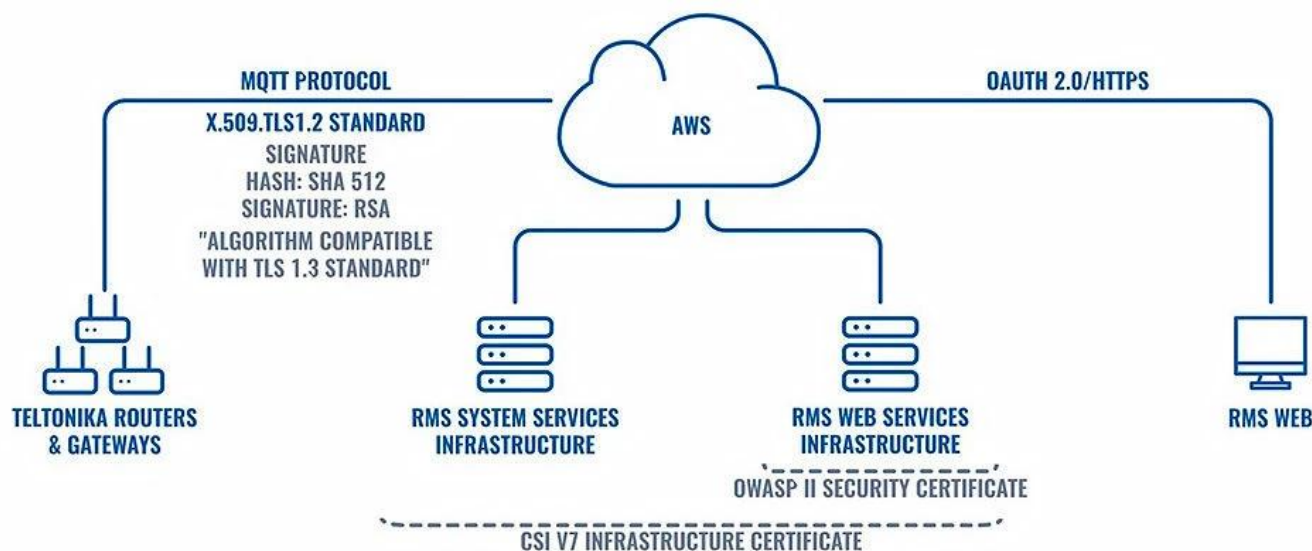
AWS compte plus d'un million d'utilisateurs actifs en entreprise, dont des sociétés comme Samsung, Netflix et la NASA.

Il s'agit sans doute du Cloud le plus sûr disponible aujourd'hui, avec une multitude de certifications et d'attestations, dont SOC-1/2/3.

Les routeurs et les passerelles Teltonika communiquent avec la plate-forme RMS via le protocole MQTT (Message Queuing Telemetry Transport), choisi pour ses caractéristiques de sécurité.

MQTT est sécurisé par le protocole TLS, lui-même protégé par l'algorithme de signature standard X.509 TLS 1.2. Combinée, cette méthode d'interaction est conforme aux exigences du protocole TLS 1.3, ce qui garantit une confidentialité et des performances inégalées.

En outre, toutes les communications entre l'appareil et le RMS sont hachées et signées avec la signature RSA.



Dans quelle mesure les connexions du client RMS au système sont-elles sécurisées ?

Tous les clients accèdent à RMS via HTTPS ; par conséquent, toutes les communications sont cryptées ; vos données de connexion sont sécurisées et il n'est pas possible d'obtenir un accès non autorisé au compte du client.

Pour rendre l'accès encore plus sûr, nous avons mis en œuvre la méthode d'authentification OAuth 2.0 avec vérification bidirectionnelle. Cela empêche tout accès non autorisé même dans le cas où vos identifiants de connexion seraient compromis ou volés...

À quoi correspond la certification de cybersécurité RMS ?

Comme tous les serveurs exécutant RMS sont hébergés par AWS, RMS est conforme au certificat de sécurité de l'infrastructure CIS v7, développé pour s'aligner sur les données les plus récentes en matière de cyber-menaces.

De plus, RMS a obtenu le certificat de sécurité OWASP 2, privilégié par les banques, et autres institutions financières.

FONCTIONNEMENT

1 licence = accès à 1 appareil pour 1 mois.

Exemples d'utilisation :

Si vous achetez 12 licences et que vous avez 1 appareil à surveiller, vous bénéficiez de 12 mois de monitoring.

Pour 12 licences achetées avec 4 appareils à surveiller en simultané, vous bénéficiez de 3 mois de monitoring par modem.

Toutefois, si certains modems ou routeurs demandent moins de surveillance que d'autres, vous répartissez vos licences comme bon vous semble au sein de votre parc.