Informations sur l'évolution des versions du logiciel Avelour et firmwares

Avelour 7.3 (13/05/2025) - La dernière version du logiciel

Corrections

- Sur le LOGAZ, problème d'enregistrement de changement d'état haut
- Pour la gamme V3, résolution du blocage d'envoi des SMS pour la transmission des données

Améliorations

- Nouveau Firmware proposé à la mise à jour (communication LoRa, communication MQTT…)
- Afficheur filaire : Forcer une mesure lors de l'appui du bouton poussoir de réveil
- Modification des paramètres par défaut pour l'étalonnage radar (LNR) : échelle automatique active, gain à 20% et intégration maximale
- Possibilité d'ajouter un mot de passe pour protéger l'accès aux données et paramétrage de l'enregistreur
- Ajout du protocole de communication MQTT(S)
- Possibilité de modifier un paramétrage à distance ou de mettre à jour le Firmware à distance en FTP(S) même si le protocole de communication utilisé pour envoyer les données est le HTTP(S) ou le MQTT(S)

Avelour 7.2.0 (18/10/2024)

Corrections

- Correction de l'affichage incorrect de la mémoire libre dans les propriétés de l'équipement.
- Corrections dans le résumé de l'étalonnage radar et ultrason
- Correction des paramètres de timeout pour les processus 4-20 mA.
- Correction d'une incompatibilité entre les templates "détecteur de surverse" et "4-20 mA" lorsque un seuil est activé.
- Mise à jour de la version du document de la table Modbus dans Avelour (A03 -> A04).
- Mise à jour de la version d'AnyDesk Ijinus Remote.

Améliorations

- Mise à jour du firmware à distance.
- Ajustement du débit Osrai pour permettre d'avoir D1 et D2 à 200.
- Mise à jour des langues disponibles.
- Forcer l'utilisation d'un opérateur spécifique pour les cartes SIM multi-opérateurs.
- Ajout de la compatibilité HTTPS.
- Pour le logger Radar LNR : ajout de la possibilité d'utiliser l'antenne interne pour l'envoi des données.
- Ajout de la compatibilité LoRa.

Firmwares

- Nouveau firmware pour LoRaWAN et HTTPS.

7.1.2 (15/01/2024)

Corrections

- Correction de problème de connexion aux loggers

7.1.1 (01/11/2023)

Corrections

- De nombreuses correction de bugs.

Améliorations

- Prise en compte Logger Blue
- Nouveau Graphique de visualisation des données
- Nouvelle documentation
- Nouveaux Template débitmètres Modbus
- Débitmètre Modbus
- Nouveau template Modbus Maître
- Hauteur d'eau Radar + détecteur de surverse filaire
- Réorganisation du block d'envoi

Firmwares

- Nouveaux Firmware pour le Radar et le logger Blue

7.0.3 (10/07/2023)

Améliorations

Ajout mode d'installation silencieux.

7.0.2 (15/04/2023)

Corrections

- Correction d'un problème si le SMS ID est supérieur à 255.
- Correction d'un problème d'affichage du résumé du bloc d'envoi des données en italien.
- Correction d'un problème sur la mise à jour de la qualité RSSI en communication radio en cas de perte de signal.

Améliorations

- Ajout d'un diagnostic quotidien (tension batterie et jauge) pour les loggers non communicants.
- Passage de 6 mois à 1 an pour l'alerte sur la date du dernier étalonnage d'une cartouche gaz H2S.
- Diminution du nombre d'écho de débogage enregistré par défaut de 50 à 10.
- Alerte via un affichage sur Avelour si la fréquence de mesure d'un capteur Ubertone est paramétrée à une valeur inférieure à la minute avec une alimentation sur la pile interne du logger.
- Suppression du "forcer une mesure" pour les applications où ce bouton est non fonctionnel (applications avec une mesure externe en plus d'une mesure interne).
- Modification de l'affichage de la qualité RSSI.