

Installation du Collecteur avec hébergement Newsteo + Webmonitor



PFPN-COL22-001



PFPN-COL11-001



PFPN-COL41-001

Objet:

Guide d'installation des Newsteo Collecteurs

- Quand l'hébergement des données est effectué par Newsteo
- Avec utilisation de WebMonitor pour l'affichage des mesures et le paramétrage des appareils.

Assistance technique:

Pour toute question ou remarque, merci de contacter votre revendeur.

Adresse du fabricant:

NEWSTEO S.A.S. 93 avenue des Sorbiers – ZE Athelia 4- 13 600 La Ciotat – France

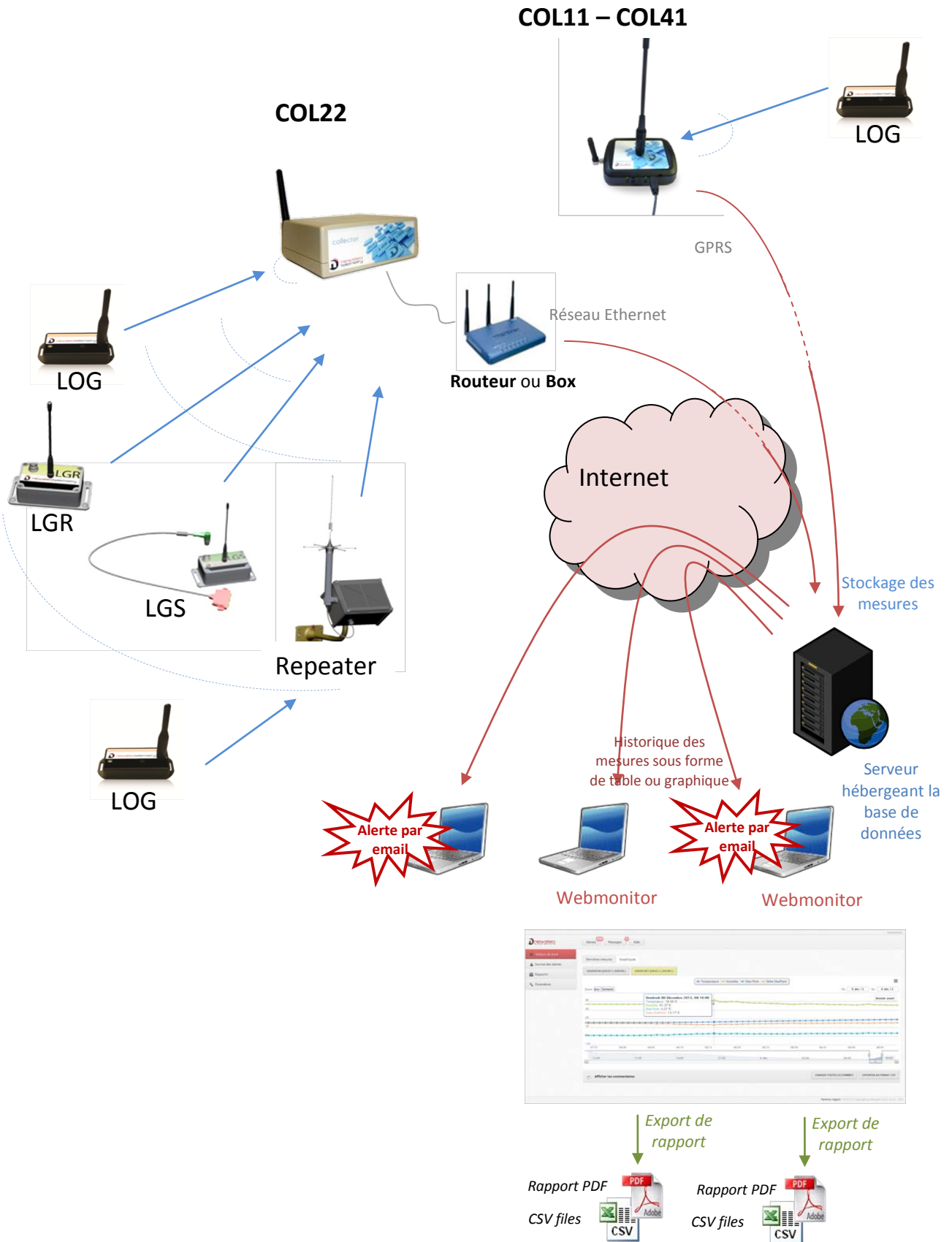
Hébergement de la base de données :

Le présent document vous permet d'utiliser une base de données sur un serveur Newsteo. Cette manipulation se fait très simplement et vous permet de tester rapidement le Collecteur. Newsteo vous offre un hébergement de test pendant 1 mois.

A l'issue de cette période, il est nécessaire de souscrire à un hébergement payant auprès de Newsteo.

1	FONCTIONNEMENT D'UNE INSTALLATION AVEC UN NEWSTEO COLLECTEUR	3
2	LANCER WEBMONITOR ET UTILISER L'HEBERGEMENT NEWSTEO	4
3	DEMARRER LE COLLECTEUR ET LES LOGGERS.....	5
3.1	DEMARRER LE COL22 (COLLECTEUR ETHERNET)	5
3.2	DEMARRER LE COL11 OU LE COL41 (COLLECTEURS GPRS)	6
3.2.1	<i>Installation et branchement</i>	<i>6</i>
3.2.2	<i>Qualité de la réception GPRS.....</i>	<i>9</i>
3.3	ALLER SUR WWW.NEWSTEO-WEBMONITOR.COM	9
3.4	DEMARRAGE DES LOGGERS	10
4	CONFIGURER LES PRODUITS	10
4.1	CONFIGURER LES LOGGERS.....	11
4.1.1	<i>Configurer l'Identification du produit</i>	<i>11</i>
4.1.2	<i>Configurer Date, Heure et Périodes.....</i>	<i>11</i>
4.1.3	<i>Configurer les seuils.....</i>	<i>11</i>
4.1.4	<i>Configurer les Paramètres RF</i>	<i>12</i>
4.2	CONFIGURER LE COLLECTEUR	13
4.2.1	<i>Configurer l'Identification du produit</i>	<i>13</i>
4.2.2	<i>Configurer les Paramètres RF</i>	<i>13</i>
4.2.3	<i>Paramètres du collecteur.....</i>	<i>14</i>
4.2.4	<i>Configurer les alertes par E-mail</i>	<i>15</i>
5	UTILISER WEBMONITOR POUR AFFICHER LES MESURES	16
5.1	TABLEAU DE BORD	16
5.2	RAPPORTS	19
5.3	JOURNAL DES ALERTES	19
5.4	RAPPORT AUTOMATIQUE PAR E-MAIL.....	21
5.5	CONFIGURER DES UTILISATEURS AVEC DIFFERENTS NIVEAUX DE DROITS	22
5.5.1	<i>Créer un utilisateur / Ajouter un utilisateur.....</i>	<i>22</i>
5.5.2	<i>Créer un groupe</i>	<i>23</i>
5.5.3	<i>Modifier des droits des groupes</i>	<i>23</i>
5.5.4	<i>Autre option.....</i>	<i>23</i>
5.5.5	<i>Débloquer un utilisateur</i>	<i>23</i>

1 Fonctionnement d'une installation avec un Newsteo Collecteur



2 Lancer WebMonitor et utiliser l'hébergement Newsteo

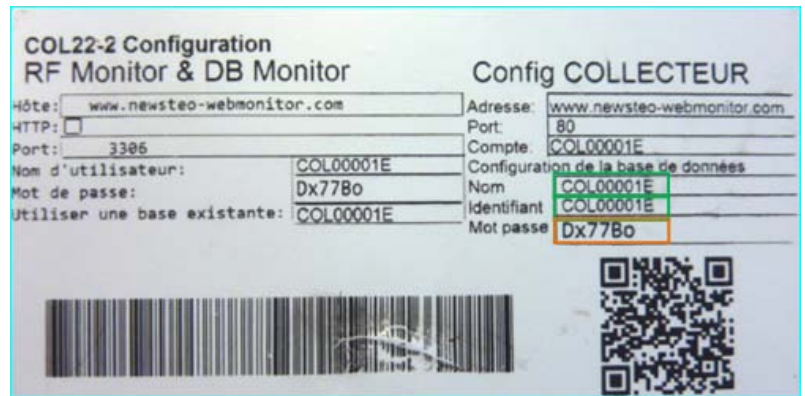
- Nous recommandons l'utilisation de **Google Chrome**
- Compatible avec Mozilla Firefox et Internet Explorer 11

Vous allez pouvoir vous connecter avec l'hébergement fourni par Newsteo, ce qui vous permettra de valider le bon fonctionnement de votre installation.

Regarder sous le Collecteur ou au niveau de sa face arrière les informations de connexion fournies.

A l'arrière du Collecteur, vous trouvez les informations techniques de connexion:

- le **Nom de la base de données**
- l'**identifiant**
- le **Mot de passe**



Ouvrir un navigateur internet

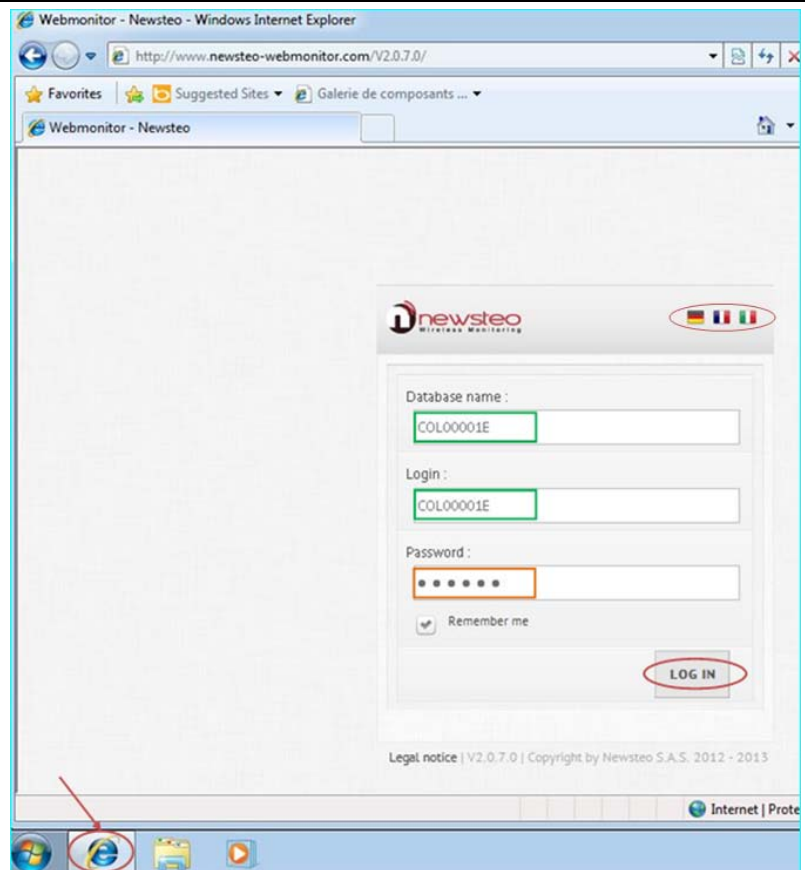
Entrer l'URL www.newsteo-webmonitor.com

Sélectionner la langue de l'interface

Entrer le **Nom de la base de données** et l'**Identifiant**.

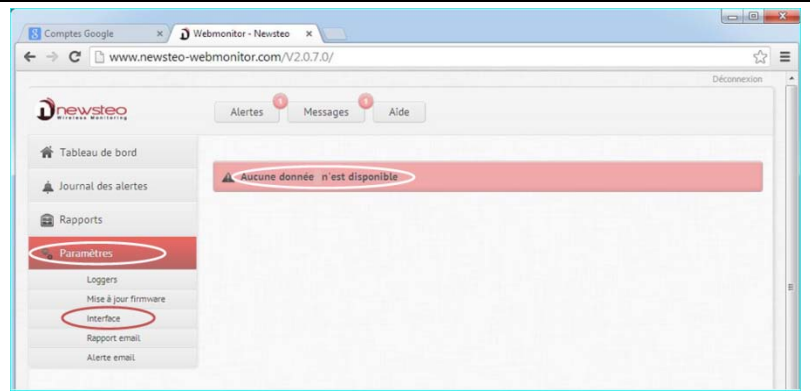
Entrer le **Mot de passe**

Cliquer sur **LOG IN**

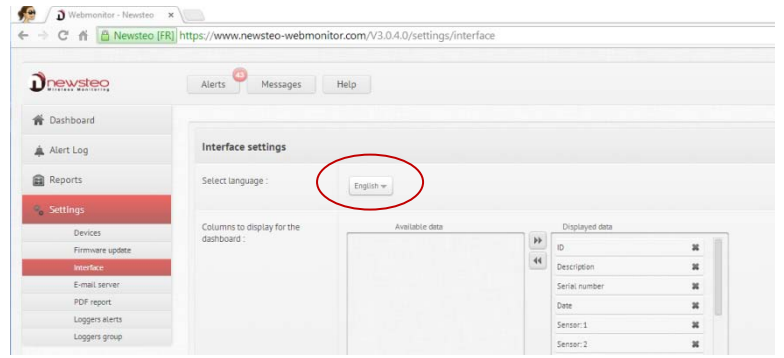


Le message suivant s'affiche :
"Aucune donnée n'est disponible"

Cliquer sur **Paramètres**
Cliquer sur **Interface**

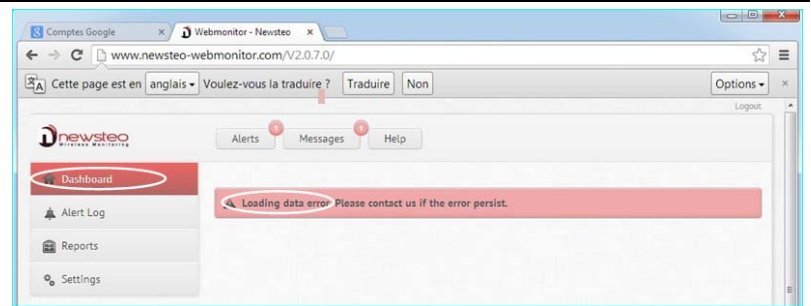


Sélectionner la langue de votre choix



Cliquer sur **Tableau de bord**

Le message suivant s'affiche:
Erreur dans le chargement des données



3 Démarrer le Collecteur et les Loggers

3.1 Démarrer le COL22 (Collecteur Ethernet)

Description:

- RADIO:** LED indiquant la réception radio
- SERVER:** LED indiquant la transmission Ethernet
- POWER:** LED indiquant si le collecteur est alimenté

Branchement du collecteur:

- Brancher l'alimentation sur POWER
- Connecter le câble Ethernet sur le connecteur ETHERNET
- Visser l'antenne au niveau du connecteur RADIO ANT



3.2 Démarrer le COL11 ou le COL41 (collecteurs GPRS)

3.2.1 Installation et branchement

COL11:

- Visser les antennes
- Brancher le câble d'alimentation : le COL11 démarre

Statuts donnés par les LED :



Statut GPRS

- ETEINT: aucune communication
- ORANGE / VERT: transmission en cours



Connexion serveur

- ROUGE: impossible de se connecter au serveur
- ORANGE : échange de données en cours
- VERT: connexion OK



Transmission radio avec les Loggers Newsteo

- ROUGE: Indique qu'il n'y a jamais eu de transmission
- VERT: indique qu'il y a eu au moins une transmission
- ORANGE: transmission en cours



Alimentation:

- VERT: alimentation OK
- ORANGE: l'alimentation est insuffisante
- ROUGE: l'alimentation est très insuffisante
- ETEINT: pas d'alimentation

COL41

Pour recharger correctement la batterie du Collecteur, les panneaux solaires doivent être orientés vers le sud (direction du soleil à 12h00). Veiller à ce qu'aucun obstacle (arbre, bâtiment...) ne projette d'ombre sur les panneaux solaires.

Le plateau qui supporte l'antenne doit être à l'horizontal, sans aucune inclinaison (et l'antenne de ce fait verticale).

Il vous est recommandé d'utiliser le pied livré avec le produit pour l'installation du collecteur. Cela permet de facilement orienter les panneaux solaires.

Attention : le COL41 n'est pas résistant à la foudre. Avant installation du produit, il est indispensable de vérifier qu'un paratonnerre le protège.

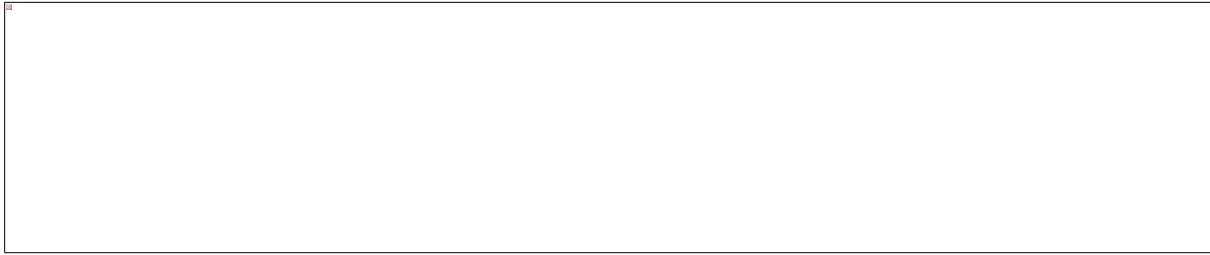


- Installer le COL41
- Pour activer le COL41, il est nécessaire qu'un PC soit présent à proximité, avec RF Monitor installé et ouvert et une clé RF-to-USB qui fonctionne sur Canal 1 ;
- Passer un aimant au niveau de l'autocollant "ZONE ILS" situé sous le produit : le COL41 démarre
- Un son est émis immédiatement lorsque l'ILS est activé. Ensuite, enlevez l'aimant de la position arrière et le mettre sur le panneau avant pour voir la LED « ON » clignoter. Le COL41 est maintenant activé.



Informations données par les LEDs du panneau de face avant

Vous devez mettre votre aimant sur la zone définie afin d'obtenir l'information. Les Leds sont allumées jusqu'à ce que vous retiriez l'aimant.



« **FAULT** » Problème d'humidité

- ETEINT: Pas de problème détecté
- ROUGE: niveau d'humidité trop important détecté dans le boitier

« **SOLAR** » Chargeur solaire

- ETEINT: pas de conversion d'énergie par les panneaux solaires (pas assez de soleil)
- JAUNE CLIGNOTANT: conversion d'énergie modérée via les panneaux solaires si clignotement lent, bon niveau de conversion d'énergie via les panneaux solaires si clignotement rapide
- JAUNE FIXE : la conversion d'énergie via les panneaux solaires est supérieure à la consommation électrique du Collecteur. L'énergie additionnelle est utilisée pour recharger la batterie interne.

« **BATTERY** » Présence de la batterie rechargeable

- ETEINT: Pas de batterie rechargeable connectée ou la batterie est vide ou l'interrupteur ON/OFF présent sur le PPCB du produit est sur OFF
- VERT: indique que la batterie rechargeable est présente et connectée.
Vert ne signifie pas que le niveau de la batterie est suffisant.

« **ON** » Activité du Collecteur

- ETEINT: Le collecteur est en mode Hibernater (veille profonde)
- VERT CLIGNOTANT: Collecteur en mode actif

« **RX** » Réception paquet radio

- ETEINT : pas d'échange radio avec les Newsteo Loggers
- VERT : un flash vert chaque fois que le Collecteur reçoit un paquet radio d'un Logger

« **TX** » communication GPRS

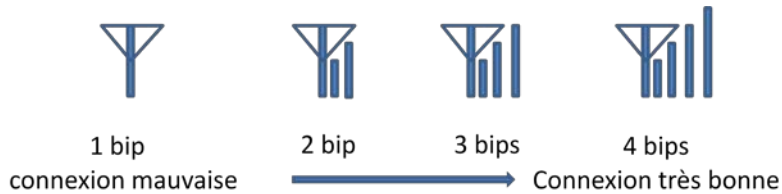
- ETEINT : pas de transmission GPRS
- ROUGE: clignote durant la connexion au réseau GPRS.

3.2.2 Qualité de la réception GPRS

Dès que le Collecteur GPRS (COL11 ou COL41) est alimenté, il émet 2 bips.

Après quelques instants, le collecteur se connecte au réseau GPRS. En fonction de la qualité du signal, le Collecteur bipé une ou plusieurs fois.

Le premier bip annonce que le niveau de qualité va être donné. Les bips suivants (0 à 4) indiquent le niveau de qualité du signal GPRS.



Si la qualité du signal est mauvaise, déplacer le Collecteur et tester à nouveau la qualité du signal. Pour relancer le test, passer un aimant sur l'autocollant "ZONE ILS".

3.3 Aller sur www.newsteo-webmonitor.com

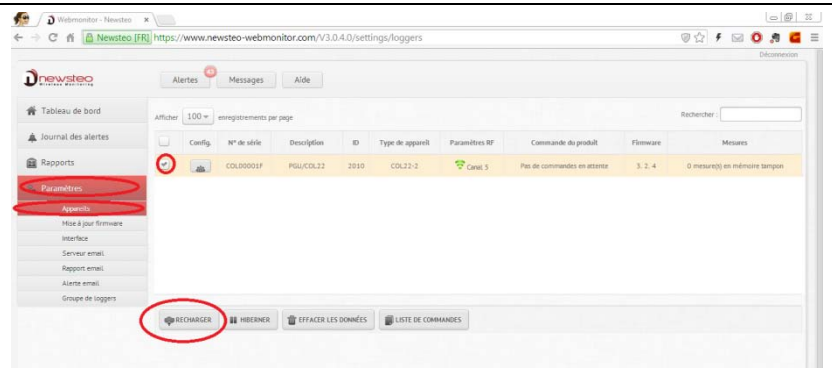
Aller sur www.newsteo-webmonitor.com

Cliquer sur **Paramètres**

Cliquer sur **Appareils**

Cocher la ligne du Collecteur

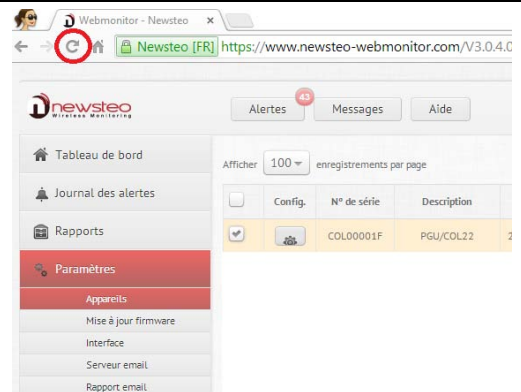
Cliquer sur **Recharger**



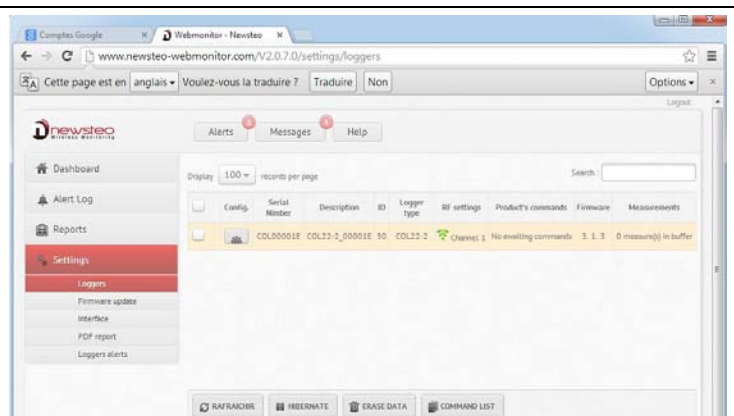
COL22 : Appuyez sur le bouton ACK présent sur la face arrière

COL11 – COL41: passer un aimant au niveau de l'autocollant ZONE ILS (COL41) ou de l'icône *aimant* présent sur le dessus (COL11)

Après le bip, rafraichir la page Internet.



La ligne correspondant au COL est rechargée. Le Collecteur est correctement identifié.



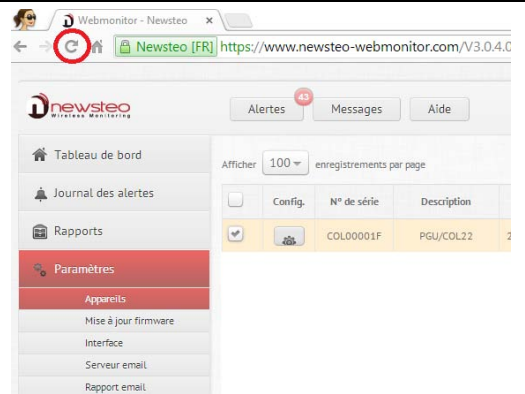
3.4 Démarrage des loggers

Dès que le collecteur est correctement détecté, passer l'aimant de réveil sur chaque produit afin de le démarrer. Chaque appareil apparaît dans la liste des produits.

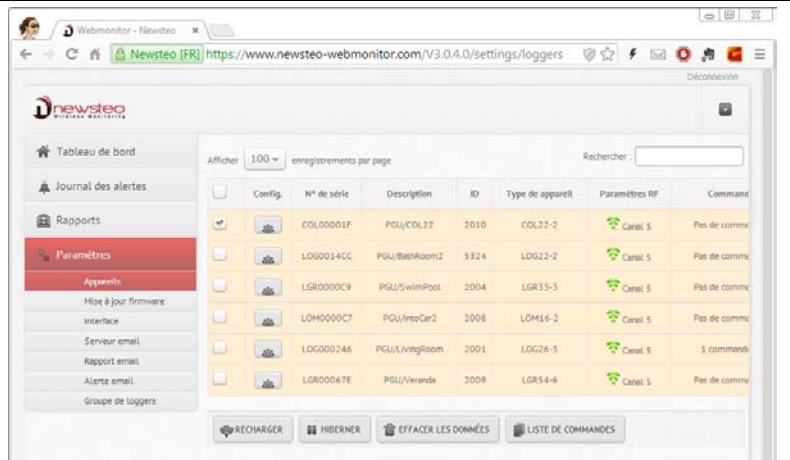
COL22 : Appuyez sur le bouton ACK présent sur la face arrière
 COL11 – COL41: passer un aimant au niveau de l'autocollant ZONE ILS (COL41) ou de l'icône *aimant* présent sur le dessus (COL11)



Après le bip, rafraichir la page Internet.



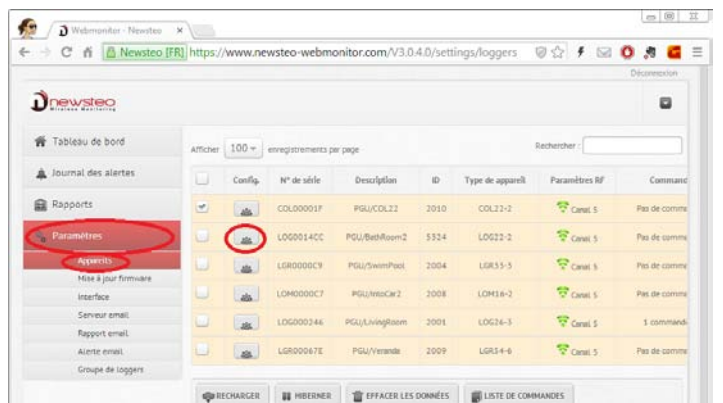
Les appareils apparaissent dans la liste.



4 Configurer les produits

Pour modifier la configuration de chaque produit, il est nécessaire de :

- Cliquer sur **Paramètres**
- Cliquer sur **Appareils**
- Cliquer sur l'icône de configuration du Logger ou du collecteur



4.1 Configurer les loggers

Chaque fois que vous modifiez la configuration d'un Logger, afin d'accélérer le rafraîchissement de l'interface :

- Passer un coup d'aimant sur le Logger
- Après avoir entendu le BIP du collecteur (ou attendu 1 ou 2 minutes), rafraichir la page Internet.

4.1.1 Configurer l'Identification du produit

Pour chaque appareil

Cliquer sur Identification du produit

- Vous pouvez modifier l'identifiant du produit (nombre)
- Vous pouvez modifier la Description du produit (Hangar1,...)

Cliquer sur Enregistrer

Paramètres du appareil LOG0014CC

Identification du produit Paramètres RF Date, Heure Périodes Seuils

Num. de série: LOG0014CC

ID Produit: 5324

Description du produit: PGL/BathRoom2

Type de produit: LOG22-2

Version du firmware: 2.1.2

ENREGISTRER ANNULER

4.1.2 Configurer Date, Heure et Périodes

Pour chaque appareil :

Cliquer sur **Date, Heure, Périodes**

- Choisir **Normal** pour donner une fréquence en heures ou minutes.
- Choisir **Rapide** pour donner une fréquence plus rapide que la minute

Cliquer sur Enregistrer

Paramètres du appareil LOG0014CC

Identification du produit Paramètres RF Date, Heure Périodes Seuils

Mode du logiciel embarqué :

Mode : Mode live / enregistrement Mode surveillance

Options : Leds Suréchantillonnage

Vidage du tampon : 255 0 : pas de debufferisation 255 : tout debufferiser d'un coup

Périodes

Période Monitoring : Normal : 0 H 15 MIN Rapide : S

ENREGISTRER ANNULER

4.1.3 Configurer les seuils

Pour chaque logger :

Cliquer sur Seuils

- Choisir un capteur (température, humidité...)
- Sélectionner Activer pour que les seuils soient actifs
- Déplacer les curseurs ou entrer manuellement des valeurs

Cliquer sur Enregistrer

Paramètres du appareil LOG0014CC

Identification du produit Paramètres RF Date, Heure Périodes Seuils

Temperature Humidity Dew Point

Activer

-5,0 17,0 23,0 50,0

-40 70

ENREGISTRER ANNULER

4.1.4 Configurer les Paramètres RF

Vous avez allumé votre Collecteur et votre ou vos loggers par défaut sur le canal 1, qui est le canal pour le démarrage.

Vous pouvez maintenant changer de canal:

- Utilisez la sécurisation de la chaîne si cette option est disponible pour **tous** vos enregistreurs (disponibles pour tous LOG - également disponible pour tous LGR qui ont une "Calibration usine")
- Vous devez modifier le canal de transmission de tous vos loggers avant de modifier le canal de votre COL
- Les loggers et le COL doivent être paramétrés sur le même canal pour communiquer



Pour chaque Logger :

Cliquer sur **Paramètres RF**

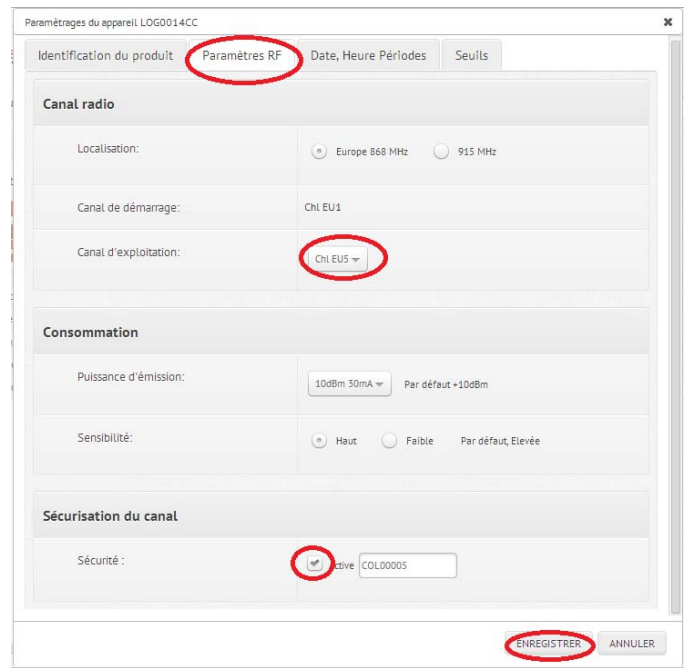
- ➔ Choisir un canal d'exploitation différent du canal 1
- ➔ Activer la sécurisation de canal (si l'option est disponible pour tous vos loggers). Par défaut, la phrase de sécurisation est le numéro de série du collecteur.

NOTER:

Canal d'exploitation :

Phrase de sécurisation

Cliquer sur Enregistrer



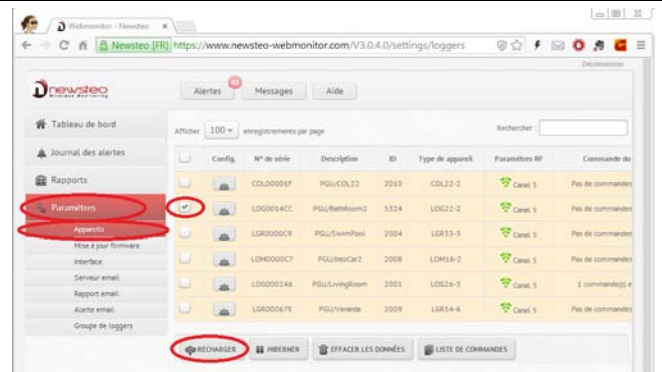
Remarque: Comme pour chaque commande, après la sauvegarde, passer l'aimant sur votre enregistreur pour accélérer la réception de la commande. Après cela, la ligne de l'enregistreur indique encore qu'une commande est en attente. C'est normal, parce que le COL ne peut plus communiquer avec l'enregistreur puisqu'il est passé sur un autre canal.

Cliquer sur **Paramètres**

Cliquer sur **Appareils**

Sélectionner la ligne de votre appareil

Cliquer sur **Recharger**



La ligne de l'appareil disparaît.

Avertissement: Pour être en mesure de continuer à communiquer et à configurer les loggers, vous devez définir tous les enregistreurs sur le même canal. Pour cela, vous devez également configurer le COL sur le même canal (4.2.2 Configurer les Paramètres RF).

4.2 Configurer le Collecteur

Chaque fois que vous enregistrez une nouvelle configuration pour le COL, pour accélérer la mise à jour de la configuration :

- COL22 : Appuyez sur le bouton ACK présent sur la face arrière
- COL11 – COL41: passer un aimant au niveau de l'autocollant ZONE ILS (COL41) ou de l'icône *aimant* présent sur le dessus (COL11)

Après le bip, rafraichir la page Internet.

4.2.1 Configurer l'Identification du produit

Cliquer sur Identification du produit

- Vous pouvez changer l'ID produit (nombre)
- Vous pouvez paramétrer la Description du produit (ex. : Sur le toit)

Cliquer sur Enregistrer

Paramètres du produit COL00001F

Paramètre	Valeur
Num. de série:	COL00001F
ID Produit:	2010
Description du produit:	PGU/COL22
Type de produit:	COL22-2
Version du firmware:	3.2.4

ENREGISTRER ANNULER

4.2.2 Configurer les Paramètres RF

Au démarrage, le COL est par défaut sur le canal 1. Une fois que vous avez changé le canal de tous vos loggers, vous devez changer le canal de votre COL

- Utilisez la même configuration (canal et sécurisation) que celle que vous avez configurée pour les Loggers afin qu'ils puissent communiquer.

Cliquer sur Paramètres RF

- Sélectionnez le même canal d'exploitation que celui des Loggers
- Activer la sécurité si vous l'avez fait pour les Loggers - utiliser la même phrase de sécurisation que celle utilisée pour les Loggers.

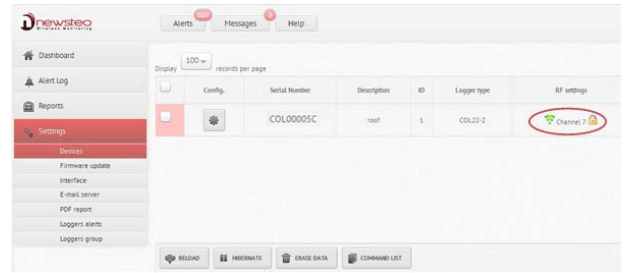
Cliquer sur Enregistrer

Paramètres RF COL00001F

Paramètre	Valeur
Localisation:	Europe 868 MHz
Canal de démarrage:	Ch1 EU1
Canal d'exploitation:	Ch1 EU5
Puissance d'émission:	10dBm 30mA
Sensibilité:	Haut
Sécurité:	Active COL00005

ENREGISTRER ANNULER

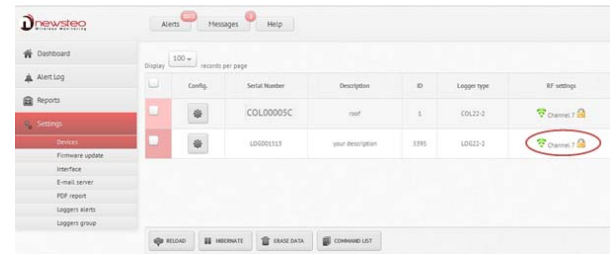
- COL22 : Appuyez sur le bouton ACK présent sur la face arrière
- COL11 – COL41: passer un aimant au niveau de l'autocollant ZONE ILS (COL41) ou de l'icône *aimant* présent sur le dessus (COL11)
Après le bip, rafraichir la page Internet.



Le nouveau canal d'exploitation du COL est maintenant affiché ainsi que le logo de la sécurisation de canal (si l'option est utilisée).

- Passer un coup d'aimant sur les Logger
- Après le Bip du collecteur, rafraichir la page Internet

Le nouveau canal d'exploitation des loggers est maintenant affiché ainsi que le logo de la sécurisation de canal (si l'option est utilisée).



4.2.3 Paramètres du collecteur

Cliquer sur **Paramètres du collecteur**

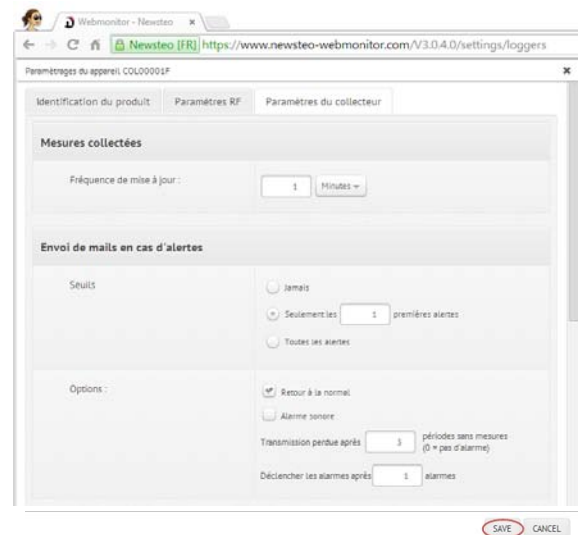
MESURES COLLECTEES

La fréquence de mise à jour indique la fréquence à laquelle le Collecteur se connecte à la base de données de WebMonitor pour y transmettre les mesures des Loggers. Nous vous recommandons de ne pas modifier ce paramètre.

ENVOI DE MAILS EN CAS D'ALERTE

Vous pouvez définir quel type d'alerte vous souhaitez transmettre par e-mail.

Cliquer sur Enregistrer



Configuration du serveur / Configuration de la base de données / Réseau

Il n'est pas nécessaire de modifier ces données si vous utilisez la plate-forme d'hébergement Newsteo.



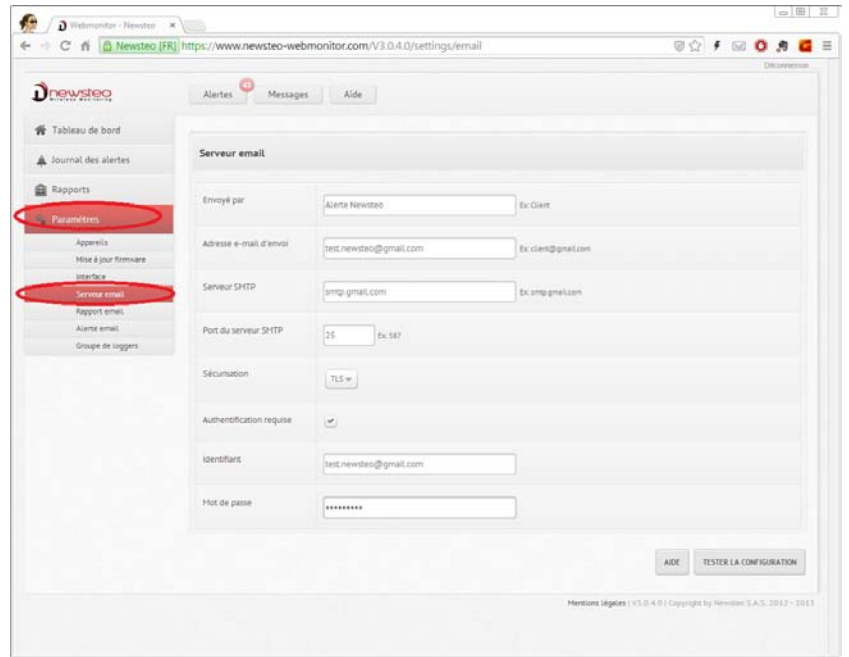
4.2.4 Configurer les alertes par E-mail

Cette configuration est indispensable pour envoyer / recevoir des emails d'alerte.

Cliquer sur **Paramètres**

Cliquer sur **Serveur E-mail**

Si vous ne connaissez pas ces paramètres de votre installation réseau, consulter l'aide ou contacter votre administrateur réseau.



Cliquer sur **Tester la configuration**.
Vérifier dans votre boîte mail que vous avez reçu le mail de test.



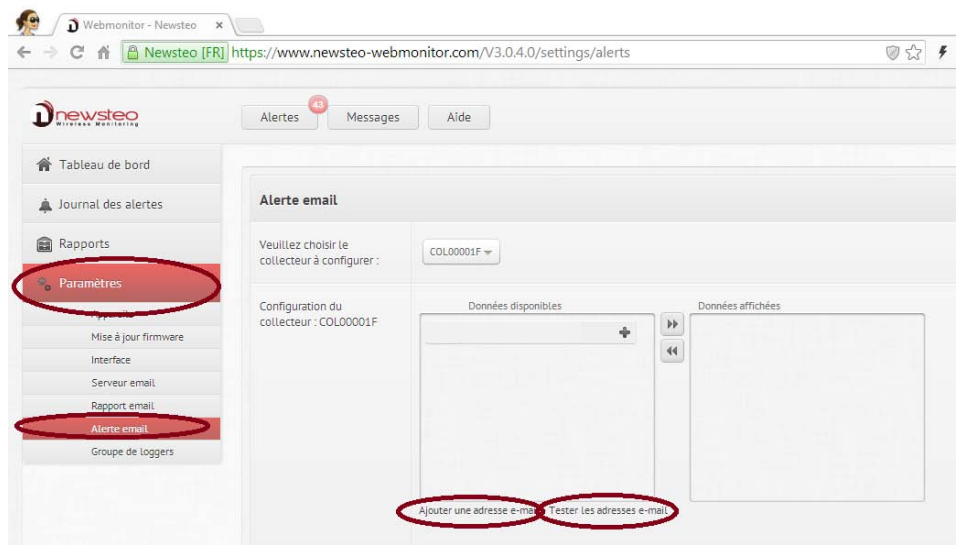
Cliquer sur **Paramètres**

Cliquer sur **Alerte email**

Cliquer sur **Ajouter une adresse e-mail**.

Entrer l'adresse e-mail de la personne qui doit recevoir les alertes.

Cliquer sur **Tester les adresses e-mail** pour vérifier le bon fonctionnement de la configuration.



5 Utiliser WebMonitor pour afficher les mesures

5.1 Tableau de bord

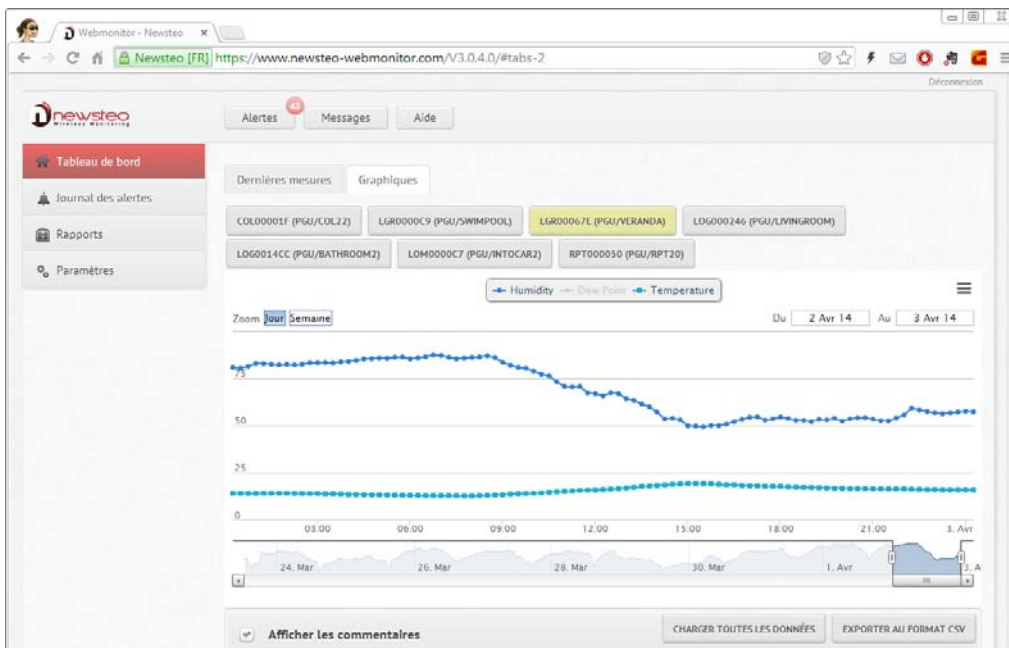
Le tableau de bord affiche la dernière mesure de chaque Logger.

The screenshot shows the Newsteo WebMonitor interface. The 'Tableau de bord' (Dashboard) menu item is highlighted in red. Below it, the 'Dernières mesures' (Latest measurements) tab is also highlighted in red. A table displays the following data:

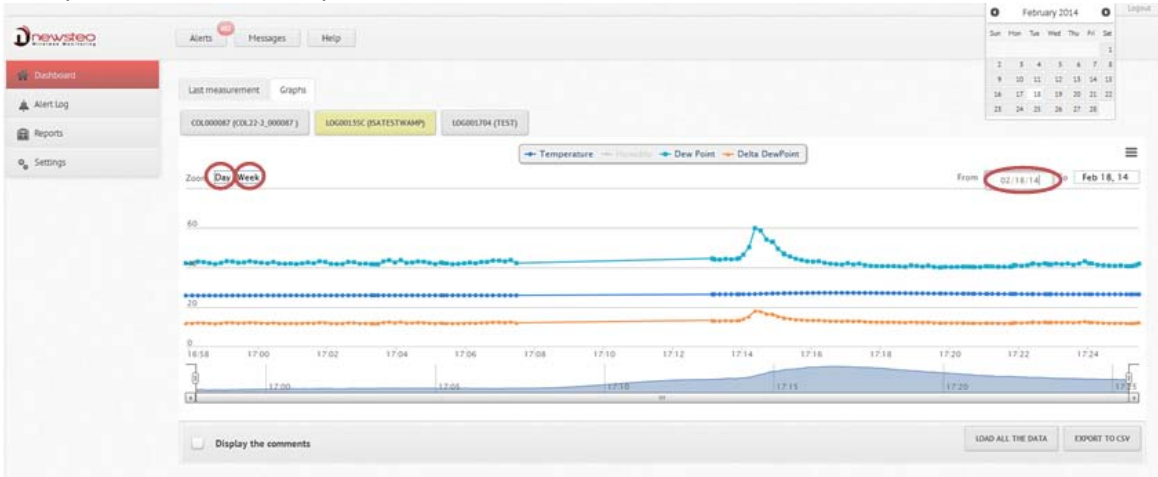
Alarmes	Description	ID	Num. de série	Groupe	Date	Capteur: 1	Capteur: 2	Capteur: 3	Capteur: 4	Capteur: 5	Source
	PGU/SwimPool	2004	LGR0000C9	Labo, Trials	2014/04/03 00:15:00	PT1000 Temp 15.07 °C	Board Temp 14.9 °C				COL00001F
	PGU/Veranda	2009	LGR00067E	Labo	2014/04/03 00:15:00	Temperature 16.1 °C	Humidity 57.58 %	Dew Point 7.67 °C			COL00001F

En cliquant sur le nom d'un produit, vous accédez à ses mesures, affichées sous forme de courbes. Vous pouvez également y accéder en cliquant sur l'onglet **Graphiques**.

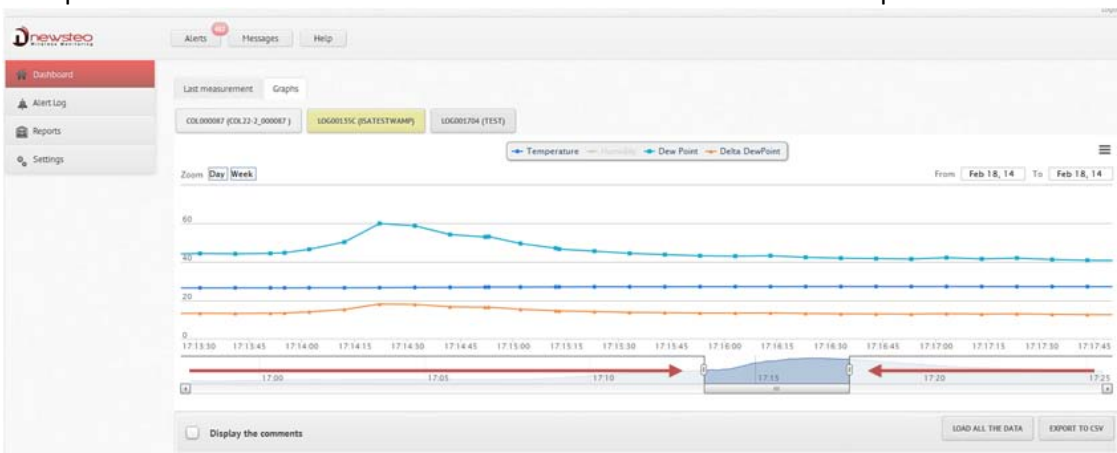
Vous pouvez choisir d'afficher ou non certains capteurs en les désélectionnant dans la légende.



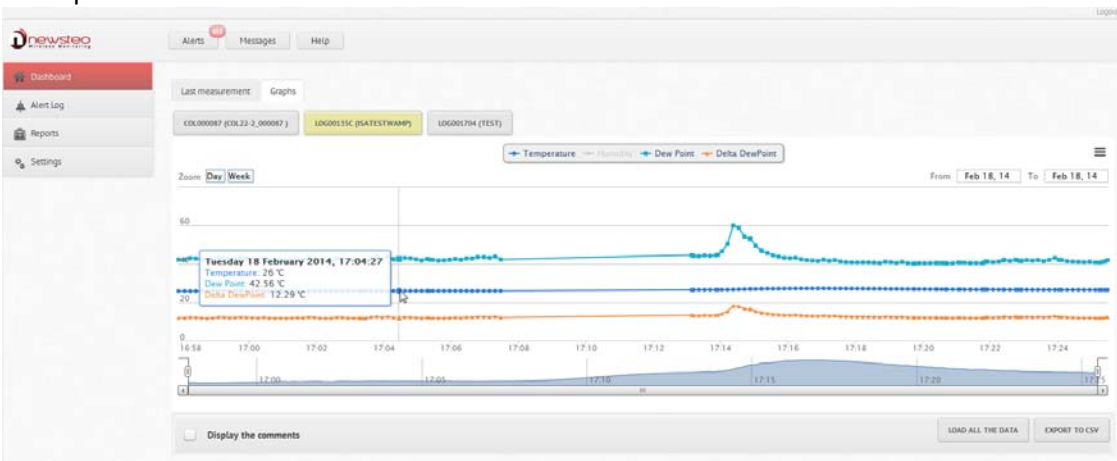
Vous pouvez faire varier la période de mesure affichée :



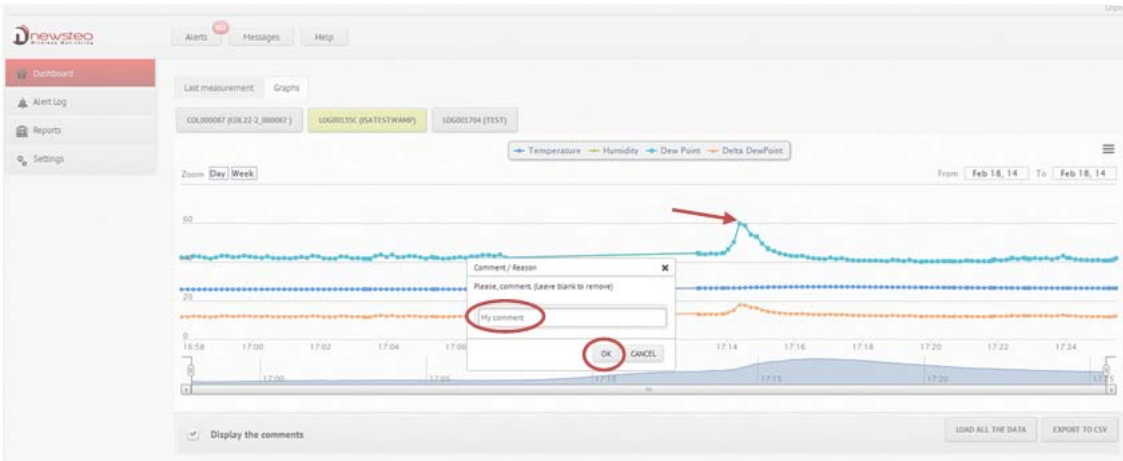
Vous pouvez effectuer un zoom dans les mesures en utilisant les curseurs présents sous la courbe :



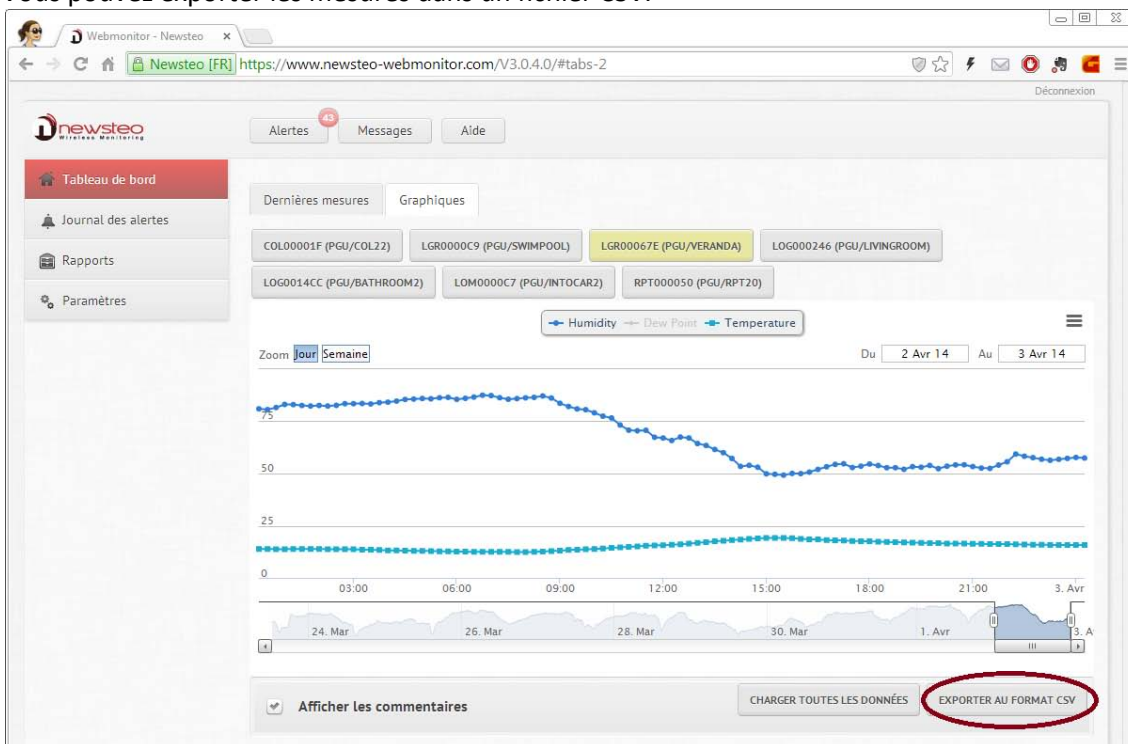
Vous pouvez connaître la valeur exacte d'une mesure en plaçant le curseur de la souris sur le point correspondant :



En cliquant sur une mesure, vous pouvez ajouter un commentaire à celle-ci :

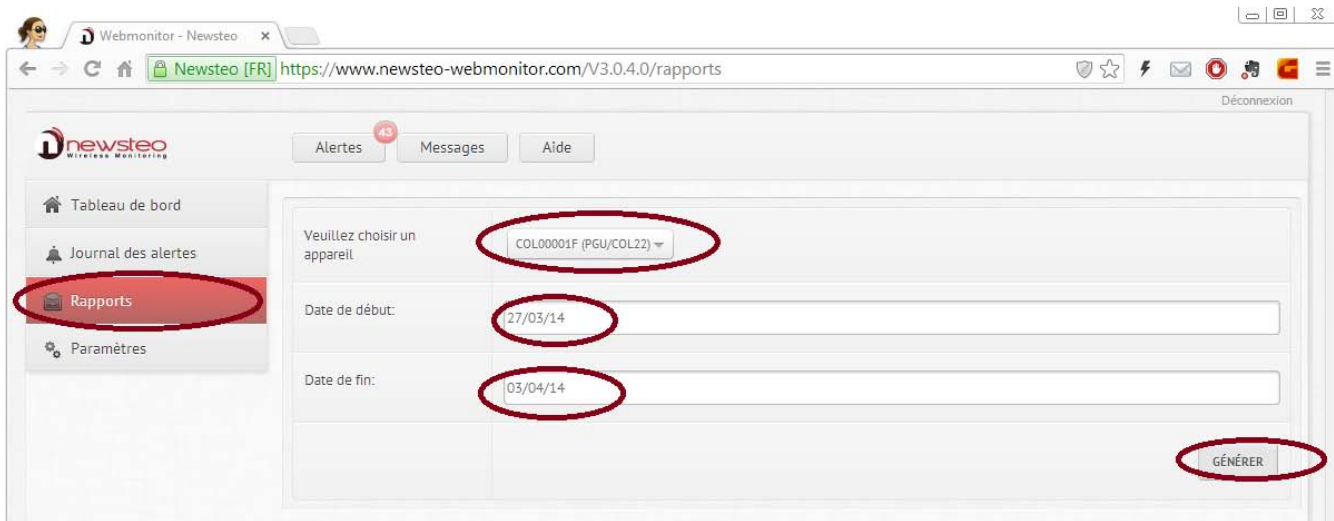


Vous pouvez exporter les mesures dans un fichier CSV.



5.2 Rapports

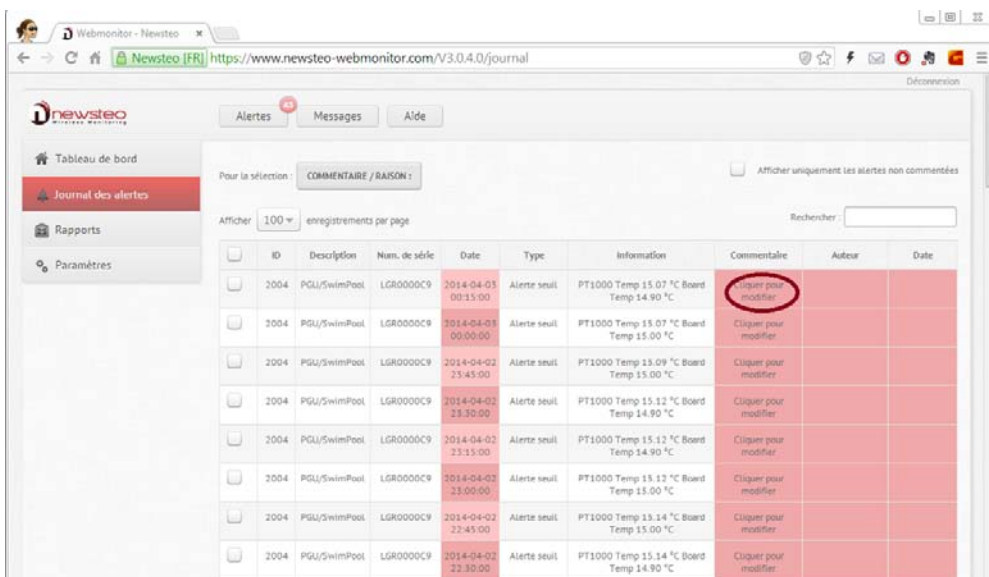
Pour générer un rapport PDF contenant toutes les mesures d'une période sélectionnée, aller dans le menu **Rapports**. Choisissez ensuite l'appareil concerné, la date de début et la date de fin puis cliquer sur **GÉNÉRER**.



5.3 Journal des alertes

Ce menu permet de visualiser toutes les mesures qui ont été en alerte.

- Cliquer sur **Journal des alertes**.
- Vous pouvez entrer un commentaire pour chaque alerte, en cliquant sur le texte *Cliquer pour modifier*.



Vous pouvez commenter plusieurs alertes en même temps :

- Sélectionner les différentes alertes en cochant la case de la colonne de gauche du tableau
- Cliquer sur le bouton **COMMENTAIRE / RAISON**
- Entrer un commentaire et cliquer sur **OK**.

Vous pouvez n'afficher que les alertes non commentées. Cocher la case « Afficher uniquement les alertes non commentées »

newsteo Wireless Monitoring

Alertes ⁴³ Messages Aide

Tableau de bord
Journal des alertes
Rapports
Paramètres

Pour la sélection : COMMENTAIRE / RAISON :

Afficher 100 enregistrements par page

Rechercher :

<input type="checkbox"/>	ID	Description	Num. de série	Date	Type	Information	Commentaire	Auteur	Date
<input type="checkbox"/>	2004	PGU/SwimPool	LGR0000C9	2014-04-03 00:15:00	Alerte seuil	PT1000 Temp 15.07 °C Board Temp 14.90 °C	Cliquer pour modifier		
<input type="checkbox"/>	2004	PGU/SwimPool	LGR0000C9	2014-04-03 00:00:00	Alerte seuil	PT1000 Temp 15.07 °C Board Temp 15.00 °C	Cliquer pour modifier		
<input type="checkbox"/>	2004	PGU/SwimPool	LGR0000C9	2014-04-02 23:45:00	Alerte seuil	PT1000 Temp 15.09 °C Board Temp 15.00 °C	Cliquer pour modifier		
<input type="checkbox"/>	2004	PGU/SwimPool	LGR0000C9	2014-04-02 23:30:00	Alerte seuil	PT1000 Temp 15.12 °C Board Temp 14.90 °C	Cliquer pour modifier		
<input type="checkbox"/>	2004	PGU/SwimPool	LGR0000C9	2014-04-02 23:15:00	Alerte seuil	PT1000 Temp 15.12 °C Board Temp 14.90 °C	Cliquer pour modifier		

Vous pouvez commenter toutes les alertes en une fois :

- Cocher la case en haut à gauche du tableau pour sélectionner toutes les alertes visibles
- Une boîte de dialogue s'ouvre pour étendre la sélection aux alertes non visibles sur la page. Cliquer sur OUI
- Cliquer sur COMMENTAIRE / RAISON
- Entrer un commentaire. Il va s'appliquer à l'ensemble des alertes.

newsteo Wireless Monitoring

Alertes ⁴³ Messages Aide

Tableau de bord
Journal des alertes
Rapports
Paramètres

Pour la sélection : COMMENTAIRE / RAISON :

Afficher 100 enregistrements par page

Rechercher :

<input checked="" type="checkbox"/>	ID	Description	Num. de série	Date	Type	Information	Commentaire	Auteur	Date
<input checked="" type="checkbox"/>	2004	PGU/SwimPool	LGR0000C9	2014-04-03 00:15:00	Alerte seuil	PT1000 Temp 15.07 °C Board Temp 14.90 °C	Cliquer pour modifier		
<input checked="" type="checkbox"/>	2004	PGU/SwimPool	LGR0000C9	2014-04-03 00:00:00	Alerte seuil	PT1000 Temp 15.07 °C Board Temp 15.00 °C	Cliquer pour modifier		
<input checked="" type="checkbox"/>	2004	PGU/SwimPool	LGR0000C9	2014-04-02 23:45:00	Alerte seuil	PT1000 Temp 15.09 °C Board Temp 15.00 °C	Cliquer pour modifier		
<input checked="" type="checkbox"/>	2004	PGU/SwimPool	LGR0000C9	2014-04-02 23:30:00	Alerte seuil	PT1000 Temp 15.12 °C Board Temp 14.90 °C	Cliquer pour modifier		
<input checked="" type="checkbox"/>	2004	PGU/SwimPool	LGR0000C9	2014-04-02 23:15:00	Alerte seuil	PT1000 Temp 15.12 °C Board Temp 15.00 °C	Cliquer pour modifier		
<input checked="" type="checkbox"/>	2004	PGU/SwimPool	LGR0000C9	2014-04-02 22:45:00	Alerte seuil	PT1000 Temp 15.14 °C Board Temp 15.00 °C	Cliquer pour modifier		
<input checked="" type="checkbox"/>	2004	PGU/SwimPool	LGR0000C9	2014-04-02 22:30:00	Alerte seuil	PT1000 Temp 15.14 °C Board Temp 14.90 °C	Cliquer pour modifier		

Veuillez confirmer

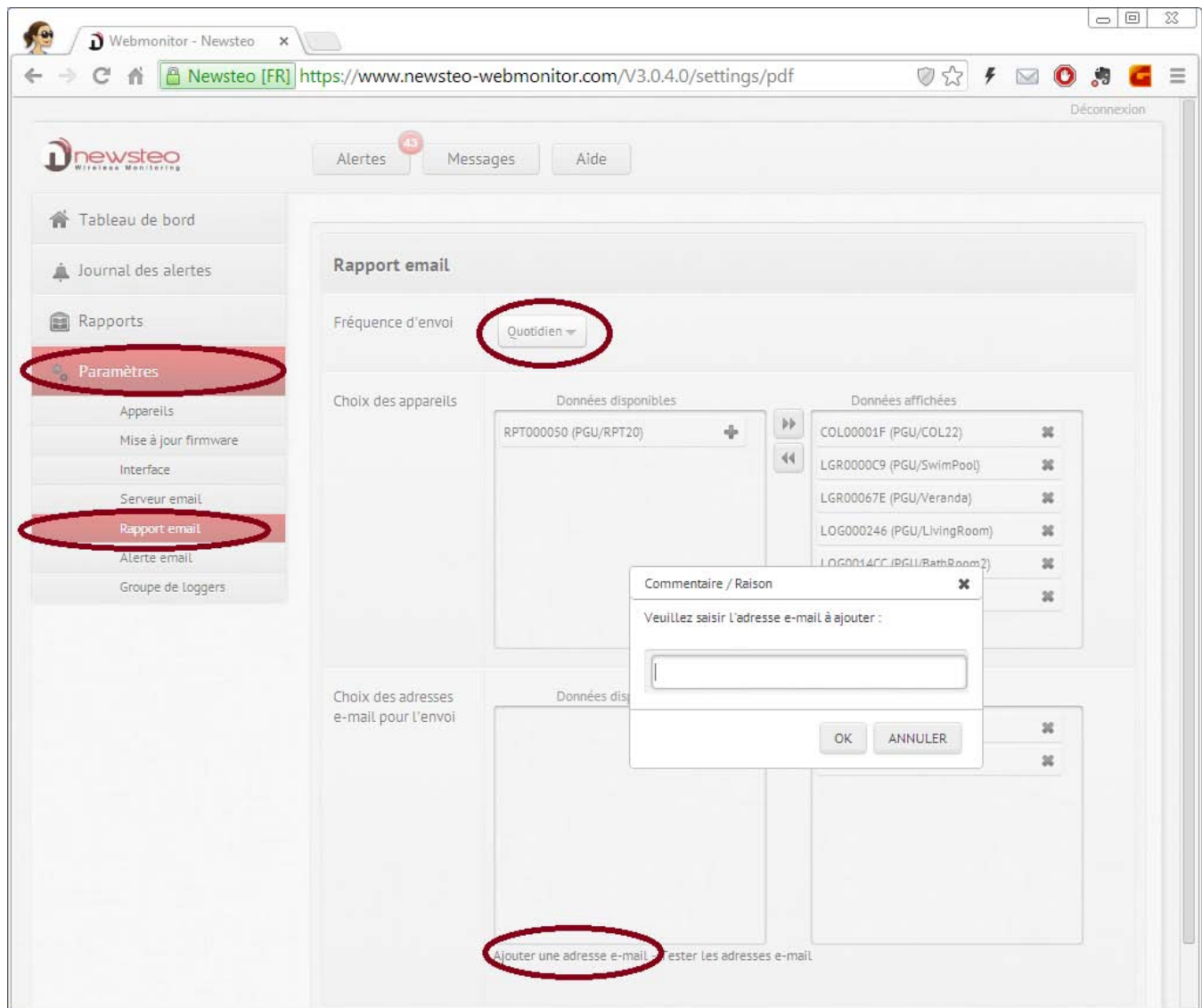
Souhaitez vous inclure dans votre sélection toutes les alertes non visibles sur cette page ?

OUI NON

5.4 Rapport automatique par e-mail

Vous devez avoir auparavant paramétré le serveur e-mail (4.2.4 Configurer les alertes par E-mail)

- Cliquer sur Paramètres / Rapport email
- Choisissez la fréquence à laquelle les rapports doivent être envoyés
- Choisissez les appareils concernés
- Entrer les adresses email auxquelles les rapports doivent être envoyés.

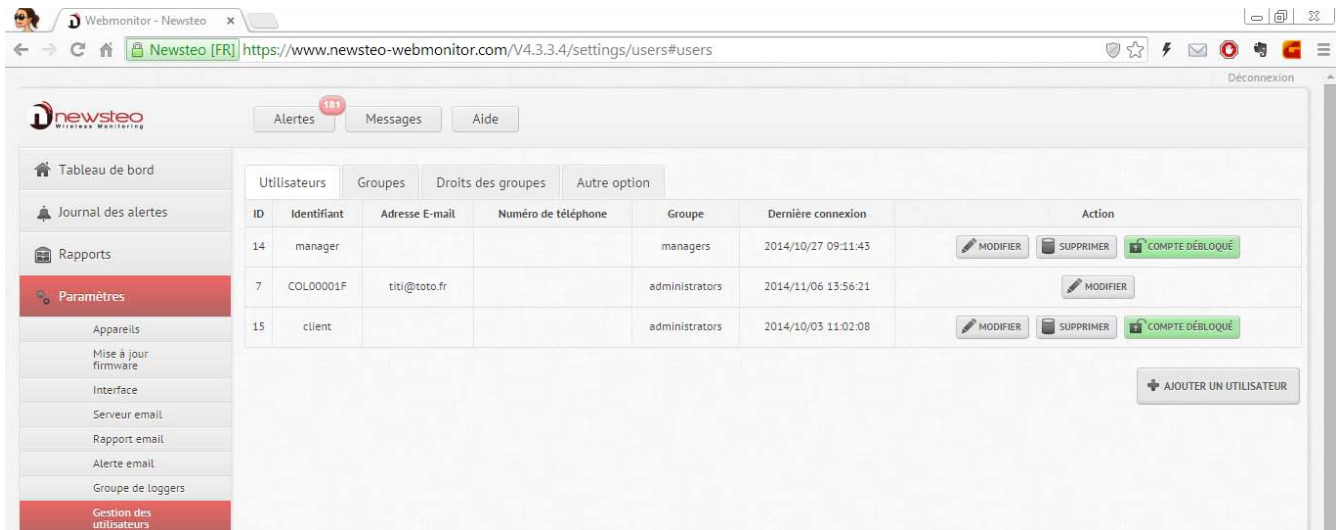


5.5 Configurer des utilisateurs avec différents niveaux de droits

Le menu *Paramètres / Gestion des utilisateurs* permet de créer différents utilisateurs, de les associer à des groupes et de leur donner des droits d'utilisation.

Par défaut, la Gestion des utilisateurs est désactivée. Il n'y a qu'un seul utilisateur (dont l'identifiant et le mot de passe sont indiqués au dos du Collecteur). Si vous activez la Gestion des utilisateurs, elle ne peut plus être désactivée. L'activation est définitive.

Une fois l'option activée, vous accédez à l'interface suivante :



ID	Identifiant	Adresse E-mail	Numéro de téléphone	Groupe	Dernière connexion	Action
14	manager			managers	2014/10/27 09:11:45	MODIFIER SUPPRIMER COMPTE DÉBLOQUÉ
7	COL00001F	titi@toto.fr		administrators	2014/11/06 13:56:21	MODIFIER
15	client			administrators	2014/10/03 11:02:08	MODIFIER SUPPRIMER COMPTE DÉBLOQUÉ

A noter :

- L'utilisateur « COLxxxxxx » ne peut pas être supprimé. Il n'est pas possible de le changer de groupe (cet utilisateur est dans le groupe *Administrators*).
- Le groupe *Administrators* possède tous les droits. Il n'est pas possible de retirer des droits à ce groupe.

5.5.1 Créer un utilisateur / Ajouter un utilisateur

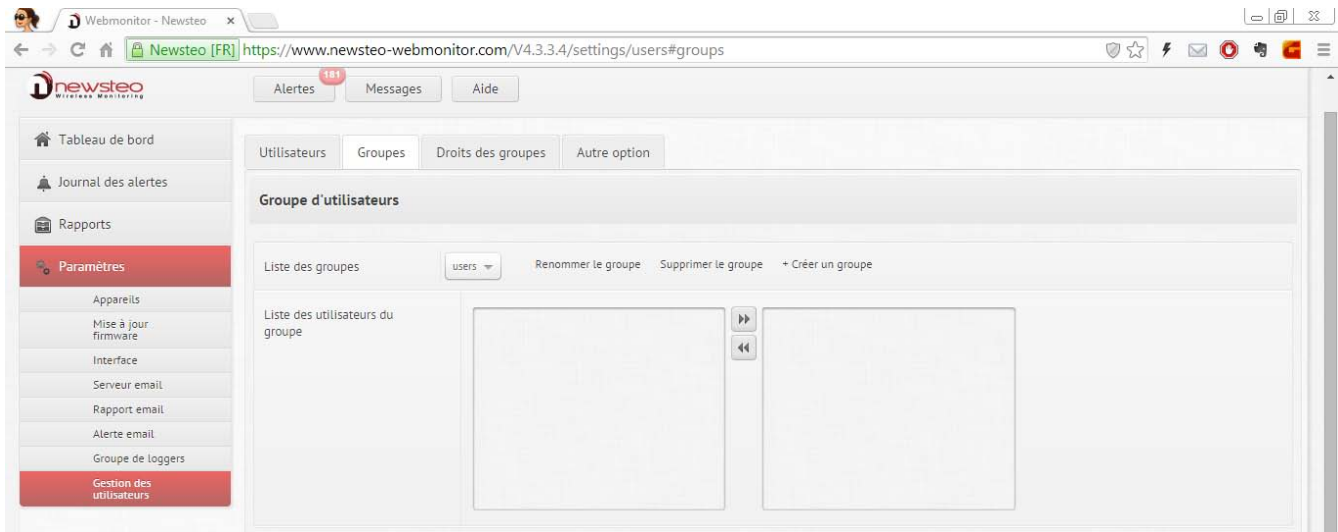
Pour créer un nouvel utilisateur, cliquer sur *Ajouter un utilisateur* et remplir le formulaire.



L'identifiant et le mot de passe sont ensuite nécessaire au nouvel utilisateur pour se connecter. Le nom de la base de données reste inchangé.

Dès la création de l'utilisateur, vous pouvez l'associer à un Groupe immédiatement ou ultérieurement. Si l'utilisateur n'est pas associé à un groupe, **l'utilisateur est bloqué. En effet, les droits sont donnés au groupe (et non à chaque utilisateur). Il est obligatoire d'associer l'utilisateur à un groupe pour qu'il soit activé.**

5.5.2 Créer un groupe



Cliquer sur l'onglet *Groupes*. Vous pouvez alors gérer les groupes existants en sélectionnant un groupe dans le menu déroulant *Liste des groupes*. Pour créer un nouveau groupe, cliquer sur *+Créer un groupe*. Il est alors possible de modifier les utilisateurs présents dans le groupe.

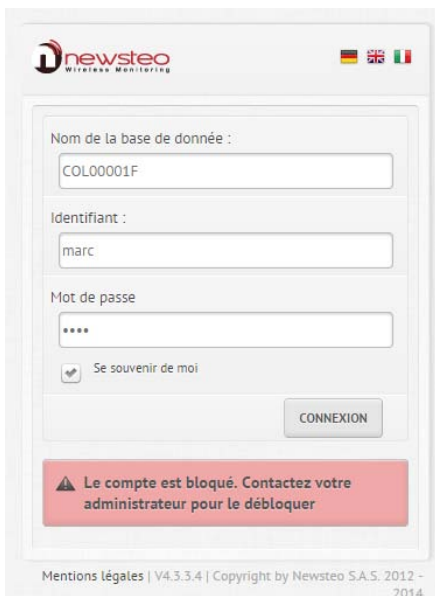
5.5.3 Modifier des droits des groupes

Cliquer sur l'onglet *Droits des groupes*. Sélectionnez le groupe que vous devez configurer dans la liste des groupes. Vous pouvez alors cocher ou non les différentes actions ou menus disponibles pour les utilisateurs.

5.5.4 Autre option

Nombre maximal de tentative de connexion avant blocage de l'utilisateur : si l'utilisateur entre de trop nombreuses fois un mauvais mot de passe, son compte est bloqué. Vous pouvez fixer ici le nombre de tentatives qu'il peut faire avant blocage du compte.

5.5.5 Débloquer un utilisateur



Pour débloquer un utilisateur, vous devez vous connecter à votre interface WebMonitor en utilisant un autre utilisateur, qui appartient à un groupe qui dispose des droits sur la gestion des utilisateurs.

Allez dans le menu *Paramètres / Gestion des utilisateurs*.

Cliquez sur le bouton *Compte bloqué* correspondant à l'utilisateur que vous souhaitez débloquent. L'utilisateur est alors réactivé.

The screenshot shows the 'Gestion des utilisateurs' (User Management) section of the Newsteo interface. It features a sidebar with navigation options and a main table of users. The table has columns for ID, Identifiant, Adresse E-mail, Numéro de téléphone, Groupe, Dernière connexion, and Action. The 'Action' column contains buttons for 'MODIFIER', 'SUPPRIMER', and 'COMPTE DÉBLOQUÉ' (or 'COMPTE BLOQUÉ').

ID	Identifiant	Adresse E-mail	Numéro de téléphone	Groupe	Dernière connexion	Action
14	manager			managers	2014/10/27 09:11:43	MODIFIER SUPPRIMER COMPTE DÉBLOQUÉ
7	COL00001F	titi@toto.fr		administrators	2014/11/06 15:26:24	MODIFIER
15	client			administrators	2014/10/03 11:02:08	MODIFIER SUPPRIMER COMPTE DÉBLOQUÉ
16	marc					MODIFIER SUPPRIMER COMPTE BLOQUÉ

Buttons: + AJOUTER UN UTILISATEUR