



Calpeda FLOW

Manuel d'utilisation

Cette section sert de guide pour le processus d'**accès** et d'**enregistrement** d'une nouvelle pompe sur l'appli Calpeda flow.

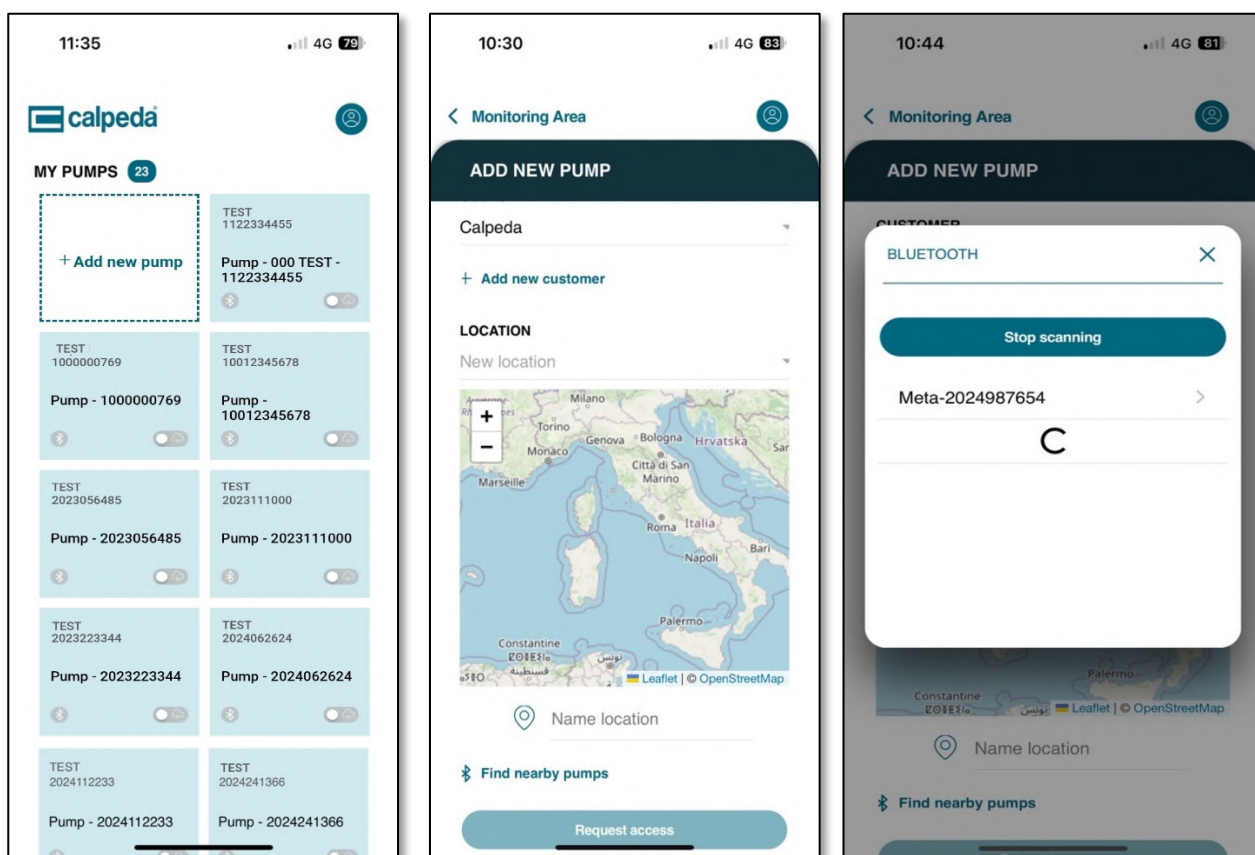
Ajout d'une nouvelle pompe

Pour commencer à surveiller une nouvelle pompe :

1. Connectez-vous à l'aide des identifiants de votre compte existant.
2. Tapez sur l'encadré « **Ajouter une nouvelle pompe** ».
3. Saisissez les informations de configuration demandées, telles que « Nom du client » et « Emplacement ».
4. Tapez sur « **Rechercher les pompes à proximité** » pour scanner les appareils se trouvant près de vous.

Note : La recherche est limitée aux appareils Calpeda ; tous les autres appareils sont automatiquement filtrés.

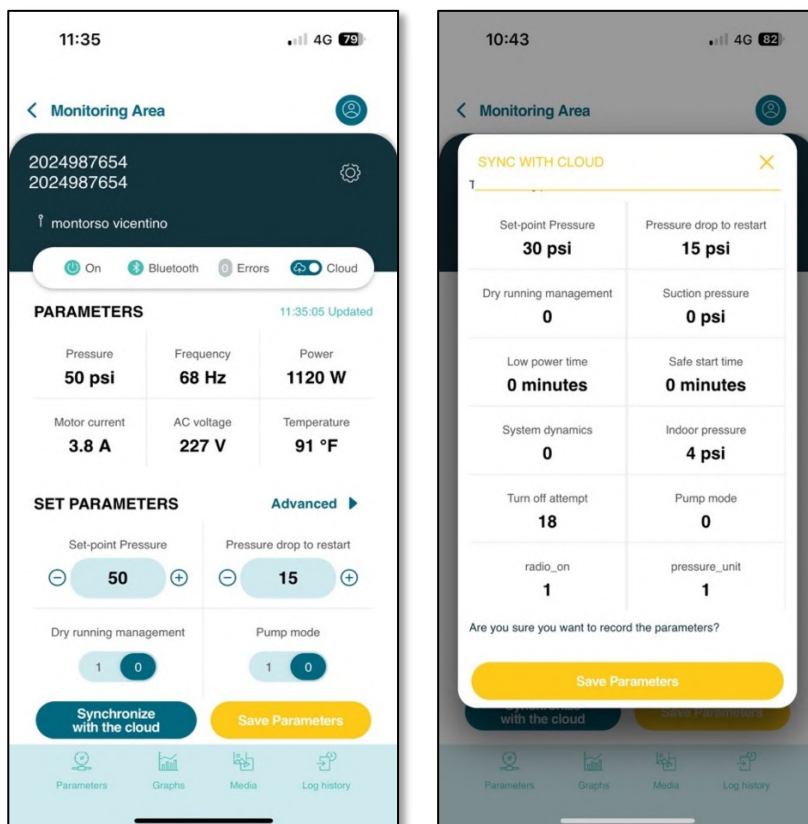
5. Lancez le processus de **scan**.
6. Sélectionnez la pompe souhaitée dans la liste pour terminer l'enregistrement.



Page principale

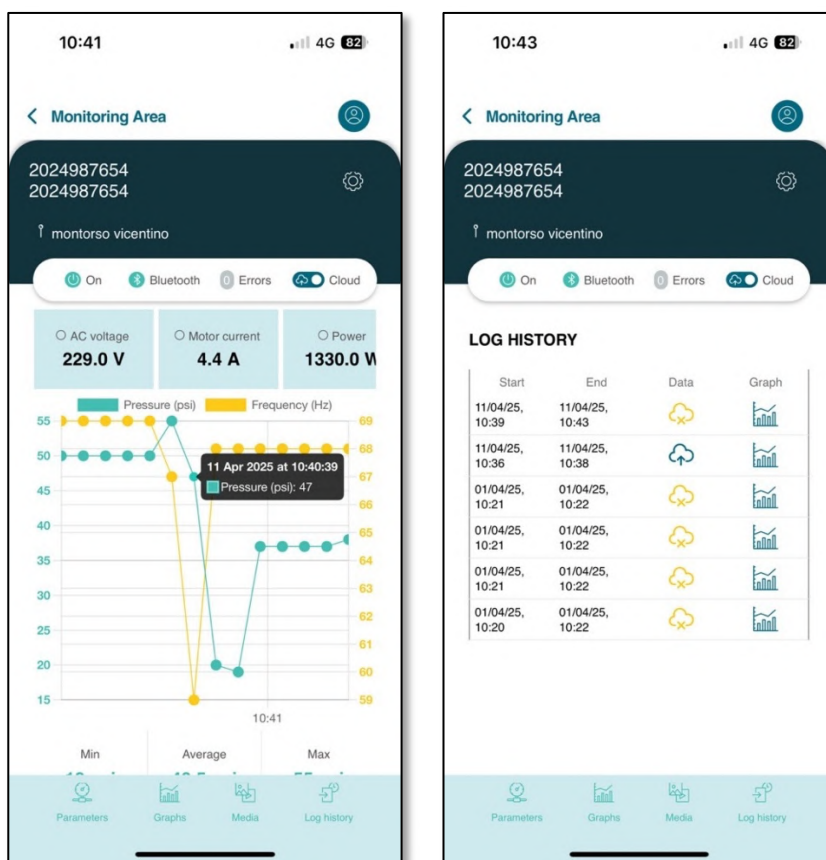
Une fois la pompe ajoutée, la **page principale** s'ouvre pour fournir un aperçu complet de l'**état opérationnel** et des **paramètres** de la pompe.

- **Paramètres de l'état opérationnel :**
 - **État de la pompe :** Indique l'état actuel (en fonctionnement, en veille, éteinte ou en erreur).
 - **État de la communication Bluetooth :** Affiche l'état de la connexion avec l'appli.
 - **Cloud :** Tapez sur le bouton correspondant pour activer la **communication Cloud**. Les données transmises à l'appli seront stockées dans le Cloud, ce qui permettra de les gérer et de les analyser à distance en cas de panne ou de dysfonctionnement.
- **Paramètres opérationnels en temps réel :** Affiche les données en temps réel, comme la pression actuelle, la puissance et le courant absorbés, et la tension du réseau.
- **Réglages des paramètres opérationnels :** Permet de régler les paramètres opérationnels de base, tels que le point de consigne de la pression.
- **Avancés :** Ces paramètres ne peuvent être modifiés à distance que par du personnel qualifié.
- **Synchroniser avec le Cloud :** Tapez sur cette icône pour transférer à la pompe physique tous les paramètres qui ont été modifiés dans le Cloud.



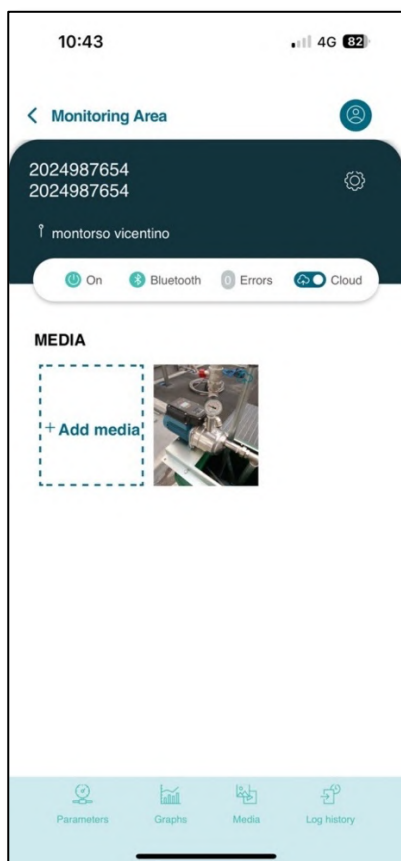
Graphiques et journal des événements

- **Graphiques** : Tapez sur l'icône « **Graphiques** » pour afficher les paramètres disponibles en temps réel, présentés sous forme graphique.
 - En tapant sur un point spécifique du graphique, vous pouvez afficher la valeur exacte et la date/l'heure de ce paramètre particulier. Cette fonction permet un suivi précis du comportement de la pompe à un moment donné.
- **Historique du journal** : La page-écran « **Historique du journal** » affiche les graphiques enregistrés, fournissant ainsi un historique du fonctionnement de la pompe.



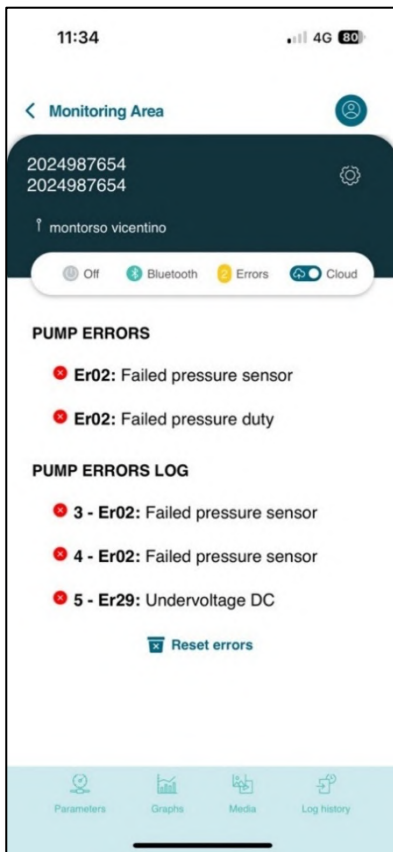
Médias

La page-écran « **Médias** » permet de charger des photos de la pompe ou du système dans lequel elle est installée. Cette fonction est particulièrement utile pour les techniciens de maintenance afin de mieux comprendre et diagnostiquer les anomalies potentielles.



Page Erreurs

- Tapez sur l'icône « **Erreurs** » pour afficher les erreurs actives qui affectent actuellement la pompe, ainsi que les erreurs enregistrées lors d'événements précédents.
- Tapez sur l'icône « **Réinitialiser les erreurs** » pour effacer toutes les erreurs actives.



Informations sur la pompe

Tapez sur l'**icône en forme d'engrenage** pour accéder aux informations générales sur la pompe. Celles-ci comprennent :

- **Numéro de série et modèle de la pompe**
- **Lieu d'installation**
- **Version du micrologiciel**
- **Réglage de conversion bar/PSI**

