

Solinst® Application et interface de l'App Levellogger 5 pour Android

Plus d'infos | Instructions | Obtenir un devis

App Levellogger Solinst pour Android™

L'application Solinst Levellogger est conçue pour communiquer avec les enregistreurs de données Solinst en utilisant l'interface de l'App Levellogger compatible Bluetooth®. L'application est disponible en téléchargement gratuit sur Google Play™ pour votre appareil intelligent équipé du système d'exploitation Android.

Pour connecter vos enregistreurs de données à l'application, utilisez l'interface Levellogger 5 App, un dispositif simple et portable qui se connecte au sommet du câble ou de l'adaptateur de lecture directe de votre Levellogger, à la tête de puits LevelVent ou au câble connecteur de tête de puits AquaVent. Votre appareil intelligent Android s'apparie à l'interface de l'App Levellogger 5 en utilisant une technologie Bluetooth sans fil à courte portée, permettant de communiquer avec votre enregistreur de données connecté.

Productivité et efficacité améliorées

L'App Levellogger de Solinst est rationalisée et très intuitive, ce qui la rend facile à utiliser. L'application offre toutes les grandes options de programmation disponibles avec le logiciel Solinst Levellogger pour PC, mais sans avoir besoin de transporter un ordinateur portable sur le terrain. Les configurations disponibles comportent notamment des options d'échantillonnage et de démarrage programmés pratiques.

Lorsqu'un enregistreur est connecté, l'App Levellogger Solinst fournit des informations sur l'enregistreur, notamment le niveau de la batterie, le numéro de série et l'emplacement. Vous pouvez enregistrer jusqu'à 10 configurations de paramètres de programmation applicables à des enregistreurs de données. Cela peut aider à assurer la cohérence des régimes d'échantillonnage au sein d'un projet.

L'application vous permet de vérifier les relevés en temps réel à partir de l'enregistreur de données connecté, ainsi que d'afficher les valeurs enregistrées sous forme graphique ou tabulaire. Il est possible de télécharger les données sur votre appareil intelligent ou de les partager immédiatement par courrier électronique. Il est également possible d'exporter plus tard les fichiers de données à votre ordinateur de bureau et d'effectuer une compensation en utilisant l'Assistant de données du logiciel Levellogger pour PC.

Vous pouvez également effectuer un étalonnage de conductivité d'un Levellogger 5 LTC et obtenir des informations de diagnostic à partir d'un enregistreur de données connecté à l'aide de l'application Levellogger App de Solinst.

Avantages de l'App Levellogger Solinst

- Communique avec les enregistreurs de données via la technologie Bluetooth
- Utilise la technologie intelligente que vous utilisez déjà
- Élimine le besoin d'apporter un ordinateur portable sur le terrain
- Programme et lance les enregistreurs de données directement sur le terrain
- Simplifie la gestion des données sur le terrain
- Affiche les relevés en temps réel, ou télécharge ou envoie par courrier électronique les fichiers de données enregistrés



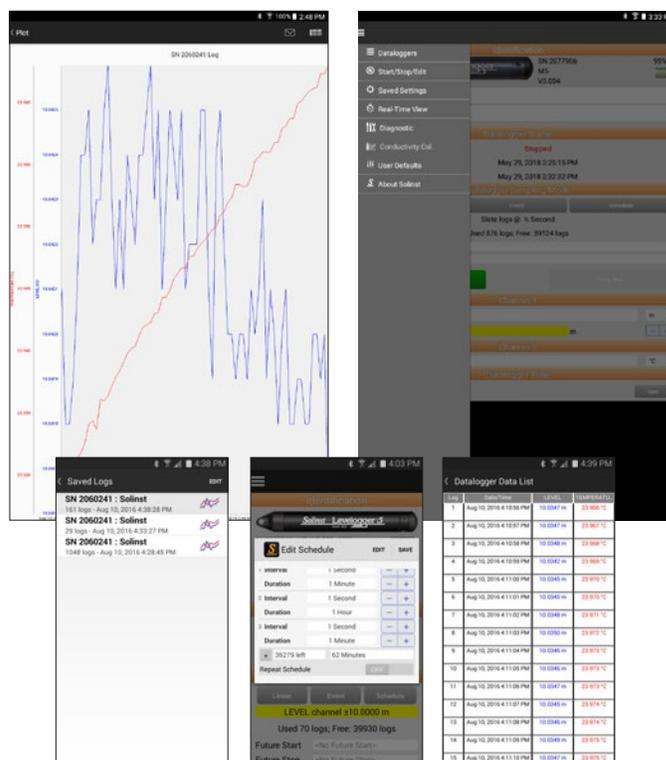
Testé sur les dispositifs suivants :
Samsung S9 - Model SM-G960W
Google Pixel 3 - Model G013A

Android et Google Play sont des marques déposées de Google Inc.

Le robot Android est reproduit ou modifié à partir de travail créé et partagé par Google et utilisé selon les conditions décrites dans la licence Creative Commons 3.0 Attribution.

La marque et les logos Bluetooth® sont des marques déposées de Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Solinst Canada Ltd. est sous licence.

Utilisable avec les modèles 3001/3002/3250/3500



Instruments de surveillance des eaux souterraines et des eaux de surface de haute qualité

Solinst®

Interface App Levellogger 5

L'interface App Levellogger® 5 utilise la technologie sans fil Bluetooth® pour connecter un enregistreur de données Solinst à votre appareil intelligent ou tablette Android™. Une fois l'application connectée, vous pouvez programmer l'enregistreur de données ou afficher/télécharger des données en utilisant l'interface App Levellogger.

Fonctionnement simple et pratique

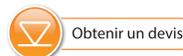
L'interface App Levellogger 5 est légère, compacte et facile à transporter. Elle est idéale pour une utilisation sur le terrain. Elle utilise quatre piles AA au lithium de 1,5 V qui sont faciles à remplacer. L'interface possède un bouton marche/arrêt permettant de l'allumer et l'éteindre. En outre, il dispose d'une fonction d'arrêt après 10 minutes d'inactivité. Un témoin lumineux indique son état.

Son fonctionnement est simple :

- 1) Téléchargez l'App Solinst Levellogger sur votre appareil intelligent. L'application est disponible en téléchargement gratuit sur Google Play™.
- 2) Connectez l'interface App Levellogger 5 à l'extrémité supérieure du câble ou de l'adaptateur de lecture directe de votre Levellogger, de la tête de puits LevelVent ou du câble de connexion de la tête de puits AquaVent, et mettez-le sous tension.
- 3) Activez Bluetooth sur votre appareil intelligent, puis appariez l'interface App Levellogger 5 sur votre appareil.
- 4) Lancez l'App Solinst Levellogger, puis connectez-vous à votre enregistreur.
- 5) Une fois que vous avez terminé de programmer votre enregistreur ou de télécharger des données, débranchez l'interface App, puis connectez-vous à un enregistreur à votre prochain emplacement de surveillance. L'App Interface n'est pas destinée aux applications dédiées.



Les adaptateurs filetés et coulissants L5 vous permettent de connecter directement votre Levellogger à l'interface Levellogger 5 App.



Caractéristiques techniques de l'interface App Levellogger 5	
Compatibilité :	Les enregistreurs de données de la série Levellogger 5, LevelVent 5 et AquaVent 5, ainsi qu'avec les versions précédentes des enregistreurs de données LevelVent et AquaVent, et Levellogger Edge.
Classe de protection IP :	IP64 (résistante à la poussière et aux éclaboussures)
Matériaux :	Delrin® noir, acier inoxydable 316
Température de fonctionnement :	-20 à +50 °C
Piles :	4 piles AA 1,5V au lithium remplaçables
Autonomie des piles :	500 téléchargements complets de relevés d'enregistreur de données à 21 °C
Comm. Bluetooth typiques de temp. :	Jusqu'à 10 m (30 pieds)
Taille :	ø 57 x 124 mm (ø 2,25 x 4,875 po)
Poids :	388 grammes (13,7 oz)



Android et Google Play sont des marques déposées de Google Inc. Le robot Android est reproduit ou modifié à partir de travail créé et partagé par Google et utilisé selon les conditions décrites dans la licence Creative Commons 3.0 Attribution.

La marque et les logos Bluetooth® sont des marques déposées de Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Solinst Canada Ltd. est sous licence.

*Solinst et Levellogger sont des marques déposées de Solinst Canada Ltd.