

Logiciel et micrologiciel du Levelogger

Solinst recommande toujours d'utiliser la dernière version du software et du firmware. Les versions actuelles peuvent être téléchargées à tout moment et gratuitement sur le site web de Solinst à l'adresse suivante : <https://downloads.solinst.com/>

REMARQUE :

Solinst recommande toujours à ses clients de télécharger les données de leurs Leveloggers (et de compenser barométriquement les données, si nécessaire), en utilisant la même version du logiciel Levelogger avec lequel ils ont été programmés à l'origine, avant de passer à une nouvelle version du logiciel.

Configuration requise pour le système d'exploitation

Les versions 4.6.3 et supérieures du logiciel PC Levelogger sont compatibles avec Windows 10 et 11.



Levelogger® Model 3001	Logiciel PC	Firmware	Application Solinst Levelogger	Firmware SRU	Firmware DataGrabber 5	Firmware SDI-12
3001 Levelogger 5	4.6.3 Comprend l'utilitaire de mise à niveau du microprogramme 1.4.1	1.006 et supérieur	3.5.1 iOS 13.0, ou version ultérieure 	1.001 et supérieur 	**Mk2 4.000 et supérieur Mk1 3.002 	2.005 et supérieur
3001 Barologger 5						
3001 Levelogger 5 Junior		1.006 et supérieur	2.1.0 Android 9.0 ou supérieur 	Mise à jour par l'utilisateur	Non modifiable par l'utilisateur	
3002 Rainlogger 5		1.006 et supérieur	*Nécessite une interface Levelogger App			
3001 Levelogger 5 LTC		1.006 et supérieur				

Remarque : Utilisez toujours la dernière version du logiciel Levelogger pour installer les dernières versions du micrologiciel, sauf indication contraire.

**Les unités Mk2 DataGrabber 5 vendues à partir d'octobre 2022 ; les unités Mk1 vendues avant cette date ne peuvent être mises à niveau que vers le micrologiciel 3.002.

Accessoires Levelogger

Les câbles de lecture directe, les lecteurs optiques, les câbles d'interface PC, les capuchons de puits et autres accessoires sont compatibles avec toutes les versions des modèles Levelogger et Rainlogger ; des adaptateurs peuvent être nécessaires. Pour utiliser les anciennes versions de câbles à lecture directe avec les enregistreurs de données Levelogger série 5, un adaptateur DRC L5-Edge est disponible. Les centrales d'acquisition Levelogger série 5 ne sont pas compatibles avec le Leveloader Gold.



Ensemble de câble de lecture directe L5 avec Levelogger 5



* Interface de l'application Levelogger 5

Remarque : Les câbles d'interface PC RS-232 vendus après le 1er janvier 2021 sont compatibles avec les enregistreurs de données Levelogger série 5.

Versions précédentes de Levelogger

	Logiciel PC	Firmware	Application Solinst Levelogger	Firmware SRU	Firmware du DataGrabber	Firmware SDI-12	Leveloader Gold
 3001 Levelogger Edge	4.6.3 Comprend l'utilitaire de mise à niveau du micrologiciel 1.4.1	3.004	3.5.1 iOS 13.0, ou version ultérieure	1.001 et supérieur 	DataGrabber 5 : Mk2 : 4.00 et plus Mk1 : 3.002 DataGrabber : 1.001 et plus (mise à jour par l'utilisateur de 2.000 à 3.002) 	 2.000 et supérieur Non modifiable par l'utilisateur	 2.002 Firmware avec logiciel jusqu'à la version 4.4.0 ***
 3001 Barologger Edge							
 3001 Junior Edge							
 3002 Rainlogger Edge	1.4.1	3.001	2.1.0 Android 9.0 ou supérieur	Mise à jour par l'utilisateur	DataGrabber 5 : Mk2 : 4.00 et plus Mk1 : 3.002 DataGrabber : 1.002 à 3.002	2.003 et supérieur	Non compatible
 3001 LTC Edge		1.003					

Remarque : Le Levelogger Junior Edge ressemble beaucoup au Levelogger Junior. Pour déterminer la différence, si le quatrième chiffre du numéro de série est un 1, il s'agit d'un Levelogger Junior ; si le quatrième chiffre est un 2, il s'agit d'un Levelogger Junior Edge.

***Utilisez une batterie 9V entièrement chargée pendant la mise à niveau du Leveloader. Une batterie déchargée peut provoquer une interruption de la communication

Accessoires Levelogger

Les enregistreurs de données Levelogger des séries Edge et Gold peuvent être utilisés avec les câbles de lecture directe Desktop Reader 5, Field Reader 5 et L5, mais nécessitent un adaptateur DRC Edge-L5.

Les anciens modèles de lecteurs optiques et de câbles à lecture directe (illustrés ci-dessous) peuvent toujours être utilisés avec les centrales d'acquisition Levelogger Edge et Gold Series.



Adaptateur DRC L5-Edge



Lecteur optique



Câble d'interface PC

Assemblage du câble de lecture directe avec le Levelogger Edge



Interface de l'application Leveloader 5

Remarque : Les lecteurs optiques USB de style plus ancien reçus après février 2018 et les câbles d'interface PC USB reçus après juillet 2018 ne sont compatibles qu'avec le logiciel Levelogger version 4.3.3 et supérieure.



	Logiciel PC	Firmware	Application Solinst Levelogger	Firmware du DataGrabber	Firmware SDI-12	Leveloader Gold
 3001 Levelogger Gold	4.4.0 Comprend l'utilitaire de mise à niveau du micrologiciel 1.2.11	2.007	3.5.1 iOS 13.0, ou version ultérieure 2.1.0 Android 9.0 ou supérieur	DataGrabber 5 : Mk2 : 4.00 et plus Mk1 : 3.002	 1.000 et supérieur	 2.002 Firmware avec logiciel jusqu'à la version 4.4.0
 3001 Barologger Gold				DataGrabber : 1.001 et plus (mise à jour par l'utilisateur de 2.000 à 3.002)		
 3001 Junior		2.005	Nécessite une interface Levelogger App		Non modifiable par l'utilisateur	Utilisez une pile 9V entièrement chargée dans votre Leveloader pendant la mise à niveau. Une batterie déchargée peut provoquer une interruption de la communication
 3001 LTC Junior						
 3002 Rainlogger						

Notes sur la mise à niveau du logiciel/micrologiciel :

- Pour mettre à niveau le firmware du Levelogger Gold ou du Barologger Gold à partir de la version 1.017, utilisez le dernier utilitaire de mise à niveau du firmware, qui est fourni avec la dernière version du logiciel Levelogger.
- Pour mettre à jour le firmware du Levelogger Gold ou du Barologger Gold à partir de la version 1.016 ou d'une version inférieure, veuillez contacter Solinst.
- Si vous programmez des Leveloggers en utilisant le logiciel Levelogger Series 3.4.1, vous devez utiliser le micrologiciel Leveloader 1.200.
- Le logiciel PC Levelogger Version 3.4.1 est compatible avec Windows 98, 2000, XP et Windows 7.

*"Made for iPod", "Made for iPhone" et "Made for iPad" signifient qu'un accessoire électronique a été conçu pour se connecter spécifiquement à l'iPod, à l'iPhone ou à l'iPad, respectivement, et a été certifié par le développeur pour répondre aux normes de performance d'Apple. Apple n'est pas responsable du fonctionnement de cet appareil ou de sa conformité aux normes de sécurité et de réglementation. Veuillez noter que l'utilisation de cet accessoire avec un iPod, un iPhone ou un iPad peut affecter les performances sans fil.

©Apple, le logo Apple, iPhone, iPad et iPod sont des marques d'Apple Inc. déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. App Store est une marque de service d'Apple Inc.

iOS est une marque ou une marque déposée de Cisco aux États-Unis et dans d'autres pays et est utilisée sous licence.

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

