

Mise à jour du firmware du LD 500





Bureau d`affaires Süd/Sales Office South

Zindelsteiner Str. 15

D-78052 VS-Tannheim

Tél. : +49 (0) 7705 978 99-0

Fax : +49 (0) 7705 978 99-20

E-mail : info@cs-instruments.com

Web : <http://www.cs-instruments.com>

Bureau d`affaires Nord /Sales Office North

Gewerbehof 14

D-24955 Harrislee

Tél. : +49 (0) 461 807 150-0

Fax : +49 (0) 461 807 150-15

E-mail : info@cs-instruments.com

Web : <http://www.cs-instruments.com>



Contenu

1	Mise à jour du firmware du LD 500	4
1.1	Téléchargez le firmware le plus récent sur le site Web de CS Instruments	4
1.2	Enregistrement du fichier sur la clé USB	4
1.3	Connectez la clé USB au LD 500	4
1.4	Branchez le chargeur	5
1.5	Actualisez l'appareil	5
1.5.1.1	« Vérifier les mises à jour existantes »	5
1.5.1.2	« Mettre à jour les sélections »	5
1.5.1.3	Update canaux LD 510	5
	Si vous mettez à jour le logiciel d'un LD 510, il faut, éventuellement, d'abord actualiser les canaux. Pour LD 500, cette opération n'est plus nécessaire.	5
1.5.1.4	Redémarrer l'appareil	5
1.6	Bootloader Update	5
1.7	Mise à jour de l'outil	7
1.8	Étalonnage de l'écran tactile	8

1 Mise à jour du firmware du LD 500

1.1 Téléchargez le firmware le plus récent sur le site Web de CS Instruments

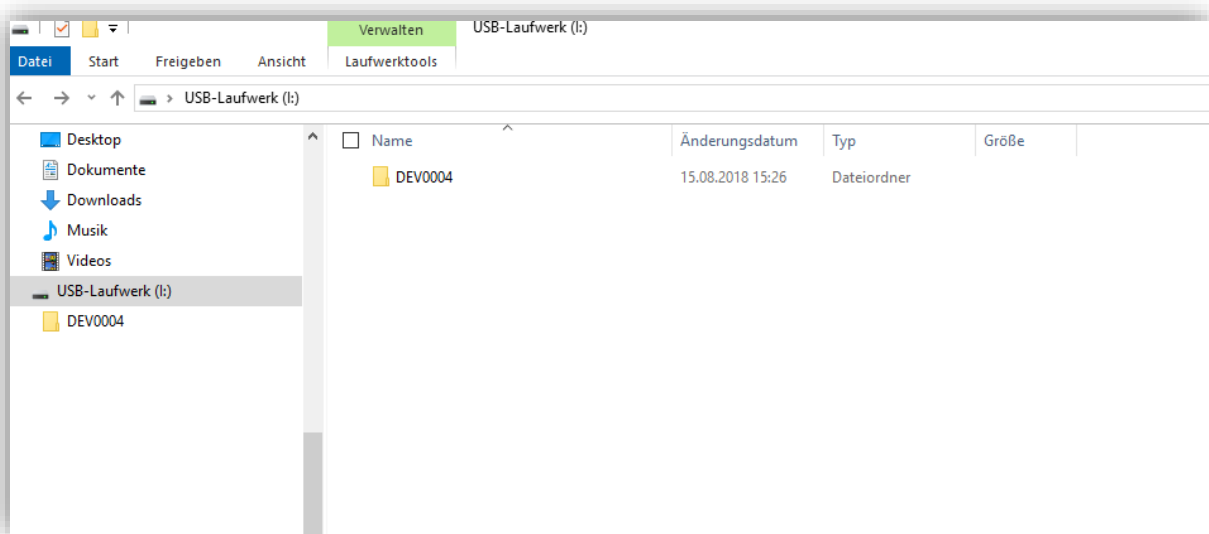
Lien de téléchargement :

<https://www.cs-instruments.com/fr/telechargements/logiciels/firmware-micro-logiciel-pour-de-tecteurs-de-fuite>

1.2 Enregistrement du fichier sur la clé USB

Enregistrez le fichier ZIP sur une clé USB et décompressez le répertoire.

Le dossier se présente ainsi :



1.3 Connectez la clé USB au LD 500



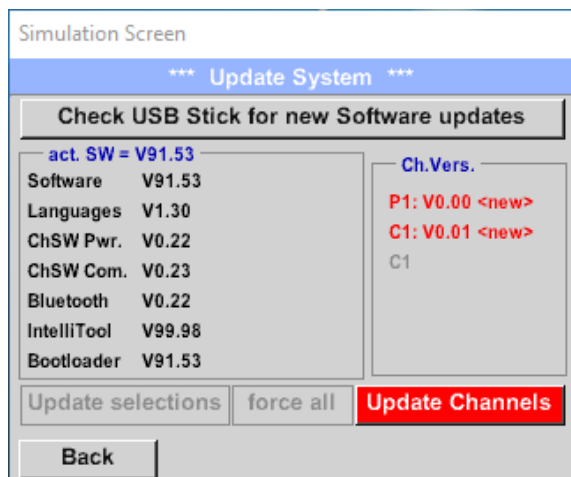
1.4 Branchez le chargeur

1.5 Actualisez l'appareil

Suivez le chemin d'accès indiqué :

Accueil ◇ Réglages ◇ Réglage appareil ◇ Mise à jour du système ◇

1.5.1.1 « Vérifier les mises à jour existantes »



1.5.1.2 « Mettre à jour les sélections »

1.5.1.3 Update canaux LD 510

Si vous mettez à jour le logiciel d'un LD 510, il faut, éventuellement, d'abord actualiser les canaux. Pour LD 500, cette opération n'est plus nécessaire.

1.5.1.4 Redémarrer l'appareil

1.6 Bootloader Update

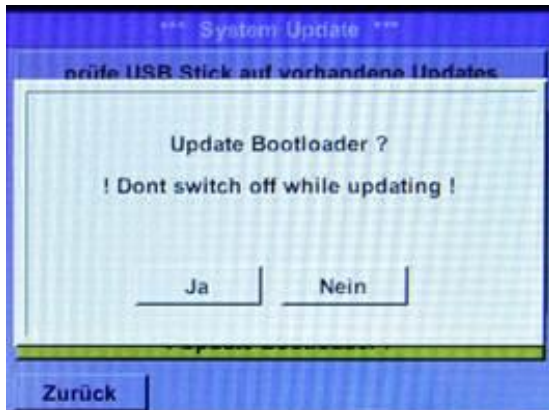
Si une mise à jour du bootloader est nécessaire, le processus doit être effectué deux fois.

Tout d'abord, le bootloader est mis à jour, ensuite le logiciel de l'appareil comme décrit à partir de « 1.5 Actualisation de l'appareil ».

Le message suivant s'affiche, lorsque le bootloader doit être actualisé :



Le bootloader est par exemple ici actualisé de la version <V0.30> à V0.34.
Pour enclencher l'opération, il faut cliquer sur le champ « !Update Bootloader! ».
Le message suivant s'affiche alors :



Veuillez ne pas éteindre l'appareil durant la mise à jour et confirmer le message affiché par « Oui ».



Ensuite, il faut saisir le mot de passe.

- En général, le mot de passe est : « 0000 ».
- En cas de modification par l'utilisateur, il faut saisir le mot de passe modifié.
- Si l'utilisateur a oublié le mot de passe modifié, il doit s'adresser au fabricant (CS Instruments), en lui indiquant le numéro de série de l'appareil. Nous vous enverrons le mot de passe maître pour ce numéro de série.

Après la saisie réussie du mot de passe, effectuer « Update Bootloader » et redémarrer ensuite l'appareil via (reboot System).

Ensuite, le logiciel peut être actualisé comme décrit dans « 1.5 Actualisation de l'appareil ».

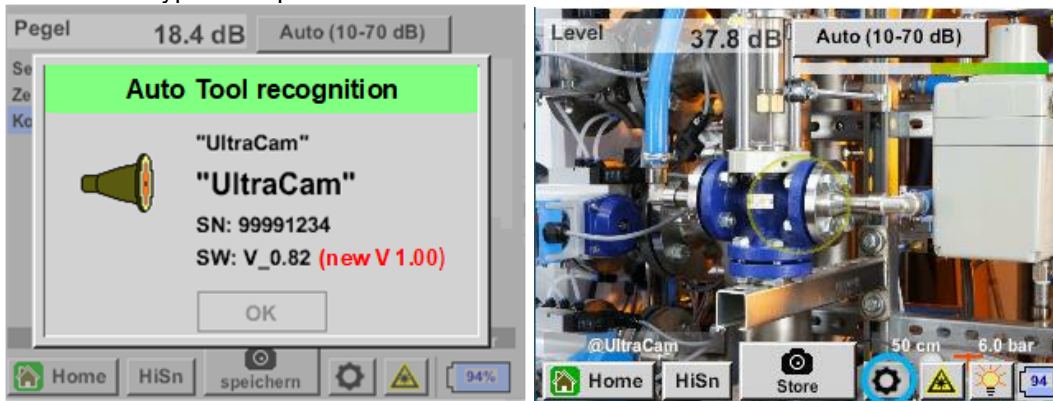
Dans le cas présenté, ce serait de la version <V2.81> à <V3.01>.

1.7 Mise à jour de l'outil

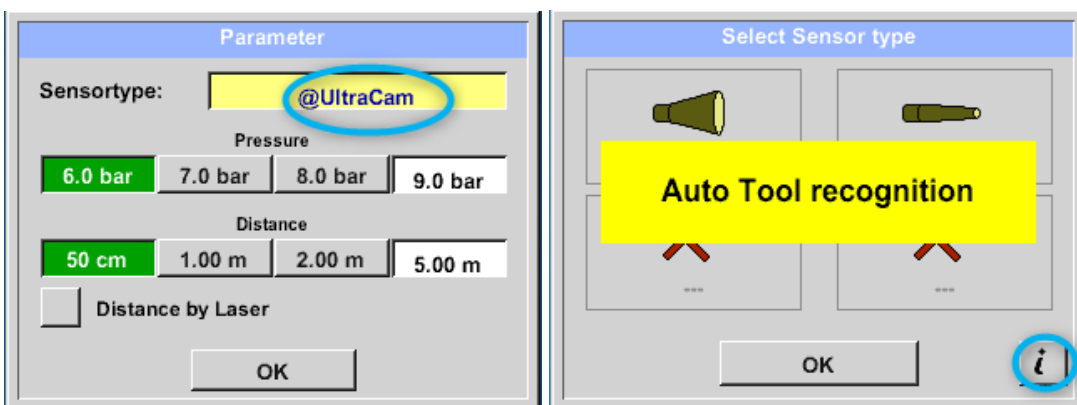
Il peut y avoir une mise à jour de l'outil dans le répertoire du LD 500 / LD 510.

L'appareil affiche alors une éventuelle nouvelle mise à jour du logiciel sous "Auto Sensor Detection".

Pour effectuer la mise à jour, cliquez sur la roue dentée dans la "Recherche de fuites" qui ouvre la sélection du type de capteur.

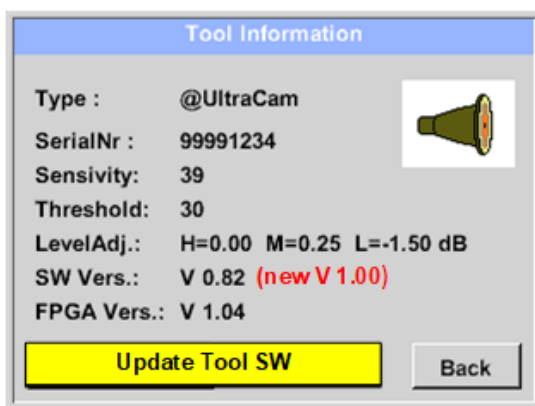


Cliquez sur le champ jaune avec le type de capteur en lettres bleues et cliquez sur le bouton Info.



Utilisez l'"outil de mise à jour SW" pour effectuer la mise à jour.

- Ne retirez pas mécaniquement l'outil pendant cette opération.



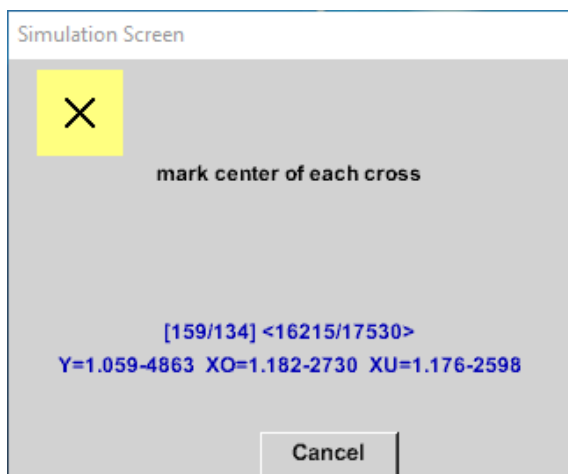
1.8 Étalonnage de l'écran tactile

Vérifiez l'étalonnage de l'écran tactile.

En fonction de la version actuelle du logiciel que vous utilisez, un étalonnage de l'écran tactile peut être nécessaire après la mise à jour du firmware.

Pour ce faire :

Accueil ◊ Réglages ◊ Réglage appareil ◊ Étalonner l'écran tactile.



Pour ne pas endommager l'écran tactile, utilisez un objet non pointu pour cocher chaque croix.