

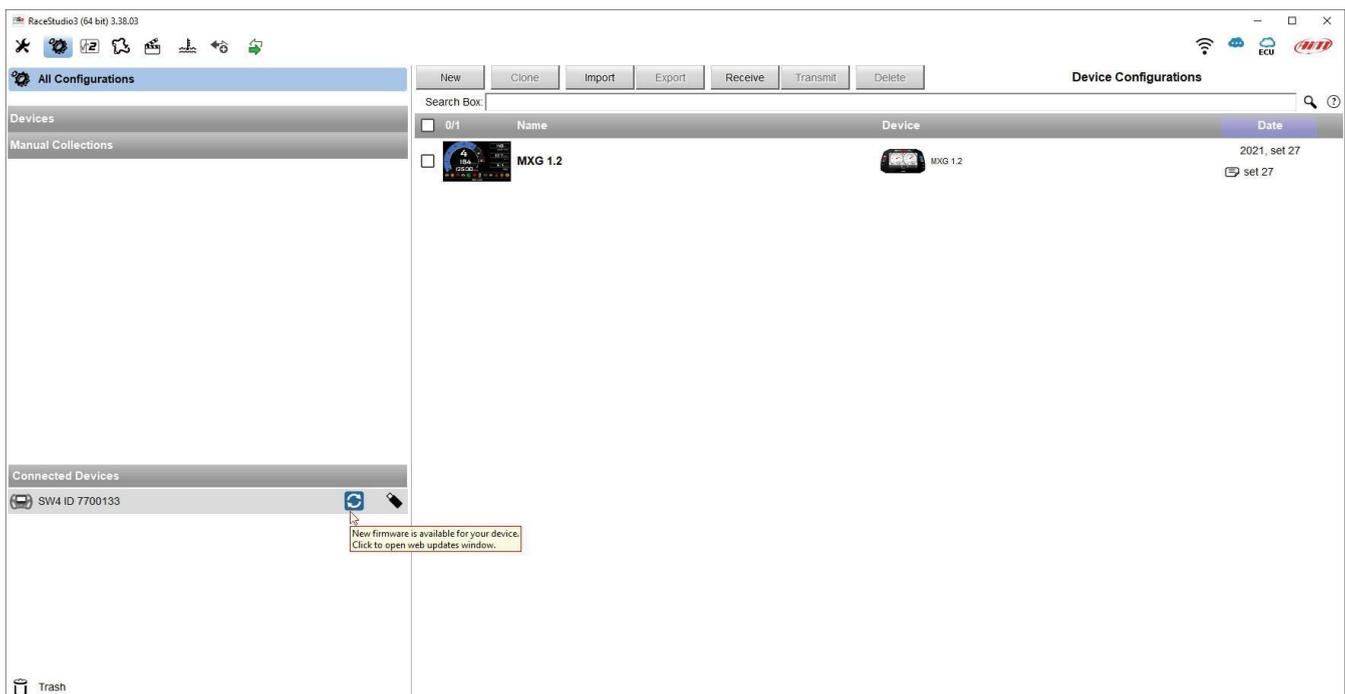
Comment mettre à jour le firmware des appareils AiM à partir de 2013

Le micrologiciel des appareils AiM est mis à jour via le logiciel Race Studio 3, en suivant ces étapes. Les images de ce manuel d'utilisation se réfèrent à SW4 mais la procédure est la même pour tous les appareils AiM. La mise à jour du micrologiciel des unités maîtres apporte également la mise à jour de tout module d'extension AiM connecté.

Attention : une connexion à Internet est nécessaire.

Pour mettre à jour le micrologiciel d'un appareil AiM :

- exécuter le logiciel Race Studio 3
- connectez votre appareil AiM au PC via Wi-Fi ou via USB (SW4 est connecté via USB dans l'image ci-dessous)
- Race Studio 3 indique qu'un nouveau firmware est disponible pour l'appareil connecté affichant l'icône correspondante (🔄) à droite de celui-ci. En passant la souris sur l'appareil, une info-bulle apparaît indiquant qu'un nouveau micrologiciel est également disponible.





- Cliquez sur l'icône de mise à jour du micrologiciel et le logiciel vous amène directement à la page "Mises à jour Web" ;
- si un nouveau micrologiciel est disponible, il est étiqueté "NEW" comme indiqué ci-dessous
- cochez la case de gauche correspondante et appuyez sur "Télécharger"
- le téléchargement démarre et est signalé par une barre verte progressive

Connected Devices: SW4 ID 7700133

Download Install SW Export Import Update Device

<input type="checkbox"/>	Name	On the web	Downloaded	Info
Software - Installed version: 'RaceStudio3 (64 bit) 3.38.03'				
<input type="checkbox"/>	RaceStudio3 (64 bit)	3.38.03	3.38.03	
<input type="checkbox"/>	SmartyCam HD	01.04.44	01.04.44	
<input type="checkbox"/>	MX2E	02.34.66	02.34.66	
<input type="checkbox"/>	MXG 1.2	02.36.76	02.36.76	
<input type="checkbox"/>	MXG 1.2 Strada	02.36.76	02.36.76	
<input type="checkbox"/>	MXK10	02.28.36	02.28.36	
<input type="checkbox"/>	MXK10(11-15)	02.28.36	02.28.36	
<input type="checkbox"/>	MXP	02.36.76	02.36.76	
<input type="checkbox"/>	MXP Strada	02.36.76	02.36.76	
<input type="checkbox"/>	MXS 1.2	02.36.76	02.36.76	
<input type="checkbox"/>	MXS 1.2 Strada	02.36.76	02.36.76	
<input type="checkbox"/>	MX UTV	02.34.29	02.34.29	
<input type="checkbox"/>	MXm	02.36.76	02.36.76	
<input type="checkbox"/>	MXsi	02.36.76	02.36.76	
<input type="checkbox"/>	MyChron5-660	02.36.55	02.36.55	
<input type="checkbox"/>	MyChron5S	02.36.80	02.36.80	
<input type="checkbox"/>	PDM32	--	02.36.79	
<input type="checkbox"/>	PDM08	--	02.36.79	
<input checked="" type="checkbox"/>	SW4	--	02.36.86	
<input type="checkbox"/>	Solo 2	02.36.81	02.36.81	
<input type="checkbox"/>	Solo 2 DL	02.36.81	02.36.81	

Une fois le firmware téléchargé :

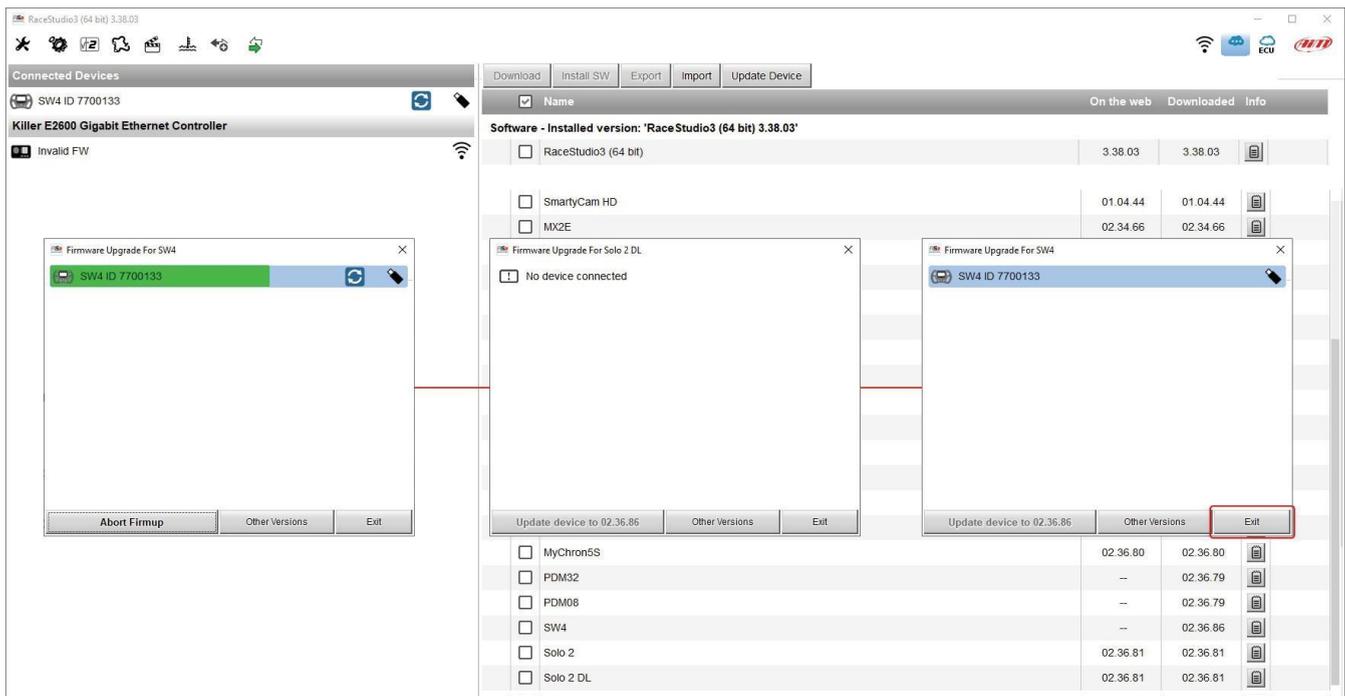
- cliquez sur "Mettre à jour l'appareil"
- le panneau correspondant est invité
- cliquez sur "Mettre à jour l'appareil vers xx.xx.xx" (le dernier firmware disponible - 02.36.86 dans l'image ci-dessous)

The screenshot shows the RaceStudio3 (64 bit) 3.38.03 interface. On the left, a 'Connected Devices' panel shows 'SW4 ID 7700133'. A 'Firmware Upgrade For SW4' dialog box is open, displaying the device ID and a red box around the 'Update device to 02.36.86' button. On the right, a 'Software' list is shown with columns for 'Name', 'On the web', and 'Downloaded'. The 'SW4' entry is highlighted in green, indicating it is the selected firmware version.

Name	On the web	Downloaded	Info
Software - Installed version: 'RaceStudio3 (64 bit) 3.38.03'			
<input type="checkbox"/> RaceStudio3 (64 bit)	3.38.03	3.38.03	
<input type="checkbox"/> SmartyCam HD	01.04.44	01.04.44	
<input type="checkbox"/> MX2E	02.34.66	02.34.66	
<input type="checkbox"/> MXG 1.2	02.36.76	02.36.76	
<input type="checkbox"/> MXG 1.2 Strada	02.36.76	02.36.76	
<input type="checkbox"/> MXK10	02.28.36	02.28.36	
<input type="checkbox"/> MXK10(11-15)	02.28.36	02.28.36	
<input type="checkbox"/> MXP	02.36.76	02.36.76	
<input type="checkbox"/> MXP Strada	02.36.76	02.36.76	
<input type="checkbox"/> MXS 1.2	02.36.76	02.36.76	
<input type="checkbox"/> MXS 1.2 Strada	02.36.76	02.36.76	
<input type="checkbox"/> MX UTV	02.34.29	02.34.29	
<input type="checkbox"/> MXm	02.36.76	02.36.76	
<input type="checkbox"/> MXsi	02.36.76	02.36.76	
<input type="checkbox"/> MyChron5-660	02.36.55	02.36.55	
<input type="checkbox"/> MyChron5S	02.36.80	02.36.80	
<input type="checkbox"/> PDM32	--	02.36.79	
<input type="checkbox"/> PDM08	--	02.36.79	
<input checked="" type="checkbox"/> SW4	02.02.36.84	02.36.86	
<input type="checkbox"/> Solo 2	02.36.81	02.36.81	
<input type="checkbox"/> Solo 2 DL	02.36.81	02.36.81	

La mise à niveau du micrologiciel démarre et :

- une barre verte progressive indique que le firmware est en cours de transfert sur votre appareil AiM
- le PC se déconnecte de l'appareil AiM
- Le système AiM affiche un message : « FIRMWARE UPGRADE »
- une LED sur la gauche commence à clignoter en rouge
- à la fin, le système se réinitialise, revient à son mode d'affichage normal et le panneau de mise à niveau du micrologiciel de Race Studio 3 affiche à nouveau la ligne de l'appareil en bleu clair
- si des modules d'extension AiM sont branchés, ceux-ci seront mis à jour par l'enregistreur principal après la réinitialisation ; l'opération sera notifiée par deux LED bleues clignotantes





Pour connaître les versions de firmware en cours d'exécution sur votre système :

- cliquez sur l'icône "Appareil" en haut à gauche du clavier
- sélectionner l'appareil connecté
- activer l'onglet "Firmware" où toutes les informations concernant l'appareil maître et ses extensions connectées sont affichées

The screenshot shows the RaceStudio3 (64 bit) 3.38.03 interface. The 'Utilities' menu is open, and the 'Firmware' tab is selected for the device 'SW4 ID 7700133'. The interface displays two columns of device information:

Device	SW4	Device	GPS 08
Serial ID	7700133	Serial ID	926677
Hardware revision	00.00.00	Hardware revision	00.00.00
Booter version	02.24.00	Booter version	02.09.00
Firmware version	02.36.86	Firmware version	35.65.00