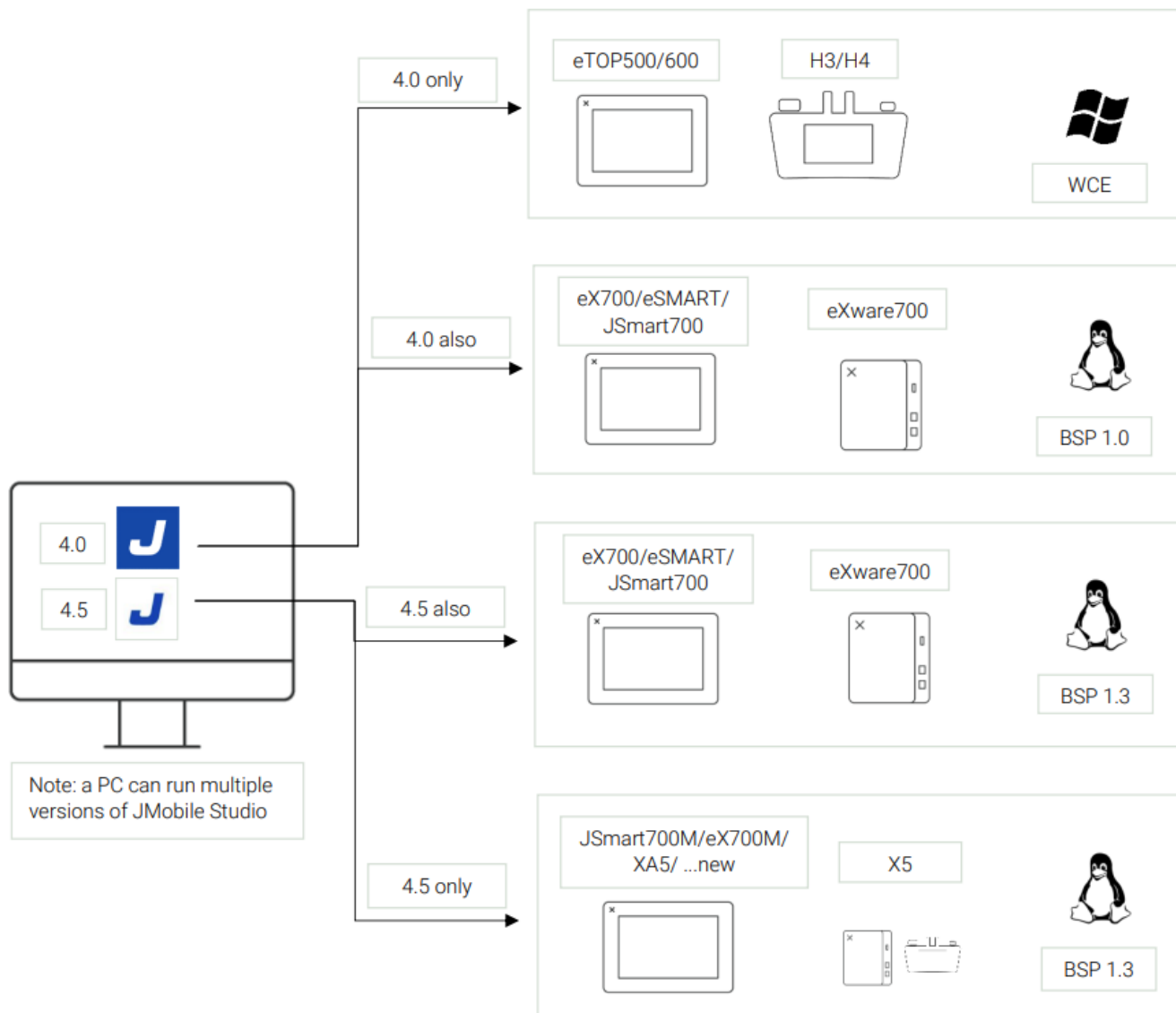


Welke JMobile versie is geschikt voor mijn Exor HMI?



Welke Exor HMI 's ondersteunen JMobile 4.5?

JMobile 4.5 wordt ondersteund op de eX700(M), eSMART, JSmart700(M), eXware700, X5 en XA5 HMI's.

Kan ik JMobile 4.5 gebruiken voor eTOP500, eTOP600, H3 of H4 HMI's?

Nee. Deze HMI's draaien Windows CE als OS (BSP) en worden ondersteund t/m JMobile versie 4.0.

Wat is de BSP?

BSP staat voor **Board Support Package**. Dit is het operating system (Embedded Linux) van het HMI.

Welk BSP draait mijn HMI?

De huidige BSP versie van het HMI is uit te lezen in de System Settings onder de tab Management:

Management	Main OS	
Display	Type	ext4
	Version	UN65HSXXM01000756

Voorbeeld van BSP 1.000.756

Kan ik JMobile 4.5 gebruiken op een HMI welke draait op BSP 1.0?

Nee. Een HMI moet voorzien zijn van het Linux OS / BSP 1.3 of hoger

Kan ik zowel JMobile 4.0 als 4.5 gebruiken op mijn PC?

Ja er kunnen meerdere versies van JMobile op een PC geïnstalleerd zijn. Bij de installatie van JMobile zal deze aangeven dat er een bestaande installatie gevonden is. Er zal gevraagd worden of deze vervangen moet worden. Kies 'NO' en de installatie zal naast bestaande JMobile versies gedaan worden. Alle versies op de PC gebruiken de zelfde licentie.

Heb ik een nieuwe licentie nodig voor JMobile 4.5?

Er is geen nieuwe licentie nodig. JMobile 4.5 werkt met dezelfde / bestaande licentie

Kan ik een JMobile 4.5 project downloaden naar een HMI met daarop JMobile 4.0?

Dat is niet mogelijk. De JMobile versie op het HMI moet gelijk zijn aan de versie waarmee het project gedownload wordt naar het HMI.

Kan ik de BSP van mijn HMI updaten naar versie 1.3 (of hoger)?

Van de eX700(M), eSMART, JSmart700(M), eXware700, X5 en XA5 HMI's kan de BSP geüpdatet worden naar versie 1.3 (of hoger). Indien de huidige BSP lager is dan 1.0.7xx zal deze eerst geüpdatet moeten worden naar 1.0.7xx of hoger.

Wat betekent het gebruik van BSP 1.3 (of hoger) verder nog voor mij?

Belangrijk om te weten is dat het met BSP 1.3 **verplicht** is om **de standaard wachtwoorden** voor de **admin** en **user** gebruikers voor de System Settings aan te passen.

Het nieuwe admin wachtwoord is ook nodig bij het downloaden van het project vanuit JMobile.

Hoe update ik de BSP van mijn HMI?

🗨️ Tijdens de update worden de systeem instellingen gereset. Dit omvat o.a. IP adres(sen), Services (zoals Router, Cloud, VNC, Bridge, etc.), NTP instelling, etc.

Download de juiste BSP van de website van Exor: <https://www.exorint.com/en/panel-bsp>

Updaten middels USB Stick

- 1) Download de *_autoupdate.zip:
- 2) Unzip de bestanden naar de root van een USB Stick.
- 3) Plaats de USB Stick in een vrij USB poort van het HMI. De update procedure zal automatisch gestart worden.
Start de update procedure niet? Plaats de USB Stick in een andere USB poort op het HMI of gebruik een andere USB Stick.

Updaten via Web Browser vanaf PC

- 1) Download het zip bestand zonder autoupdate in de naam.
- 2) Unzip de bestanden naar een map op de hdd van de PC
- 3) Open een browser en navigeer naar: https://<ipadres>/machine_config
- 4) Open het Management tab
- 5) Update de onderdelen (indien aanwezig) in onderstaande volgorde
 - a. Update Bootloader
 - b. Update Config OS
 - c. Update Main OS
 - d. Settings Restore
 - e. Data Clear

HMI geeft tijdens de BSP update de fout: **MainOS: incompatible image**

Het kan voorkomen dat de BSP update niet correct doorgelopen wordt.

- 1) Controleer of de juiste BSP gedownload is.
- 2) Oudere BSP 1.0 versies kunnen niet direct naar BSP 1.3 (of hoger) geüpdatet worden.
Update het HMI eerst naar de laatste 1.0 versie en vervolgens naar 1.3 (of hoger).

Kan ik mijn HMI downgraden van BSP 1.3 (of hoger) naar BSP 1.0

Ja het is mogelijk om de BSP van een HMI terug te zetten van 1.3 naar 1.0 als er voor het betreffende HMI een 1.0 BSP beschikbaar is. Downgraden van de BSP kan via de System Settings.