

Instrucțiuni de actualizare a firmware-ului UC7

Pasul 1:

Descărcați software-ul DfuSe de la

http://www.st.com/content/st_com/en/products/development-tools/software-development-tools/stm32-software-development-tools/stm32-programmers/stsw-stm32080.html

OBȚINEȚI SOFTWARE-UL				
Număr de identificare	Versiunea software-ului	Status marketing	Furnizor	Descărcare
STSW-STM32080	3.0.6	Activ	ST	Obține Software

Pasul 2:

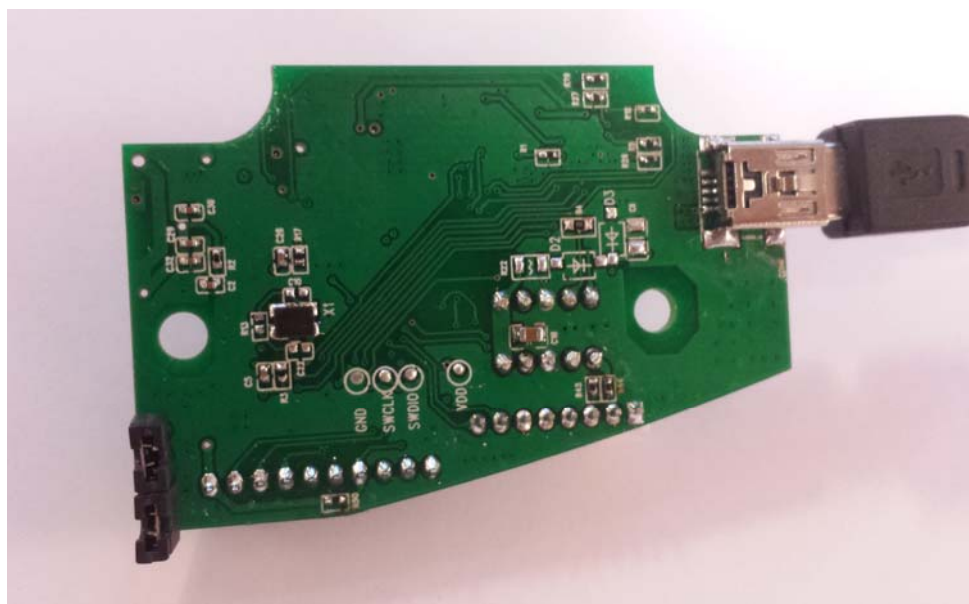
Descărcați fișierul 'USB-UC7_V2.0.dfu' de pe site-ul www.spyrobot.ro.

Pasul 3:

Instalați fișierul DfuSe_Demo_V3.0.6_Setup.exe file

Pasul 4:

Conectați jumperii de sârmă în cei 4 pini de la capătul plăcii UC7. La celălalt capăt al plăcii, utilizați conectorul USB din numărul 63 pentru a conecta UC7 la computer.



Pasul 5:

Porniți software-ul DfuSe. În meniul derulant din „Dispozitive DFU disponibile”, software-ul trebuie să vă arate „Dispozitivul STM în modul DFU”.

NOTĂ: Dacă software-ul DfuSe nu recunoaște dispozitivul STM, ar putea fi nevoie de actualizarea driver-elor.

În secțiunea „Actualizați sau Verificați Acțiunea”, bifați căsuța „Verificare după descărcare” și faceți clic pe „Alegeți...”. Alegeți fișierul „USB-UC7_V2.0.dfu” și, odată selectat, faceți clic pe „Actualizare”.

Este posibil să apară o casetă de dialog cu textul „Dispozitivul dumneavoastră a fost conectat în modul DFU”. Trebuie să dați comanda de a continua operațiunea. Bara de progres din partea de jos a ecranului trebuie să conțină textul „Obiectiv 00: Verificare realizată cu succes!”, ceea ce indică faptul că firmware-ul UC7 a fost actualizat.

Pasul 6:

După parcurgerea pașilor, scoateți cablul USB și jumperii de sârmă, păstrându-le pentru actualizări viitoare, și montați din nou UC7 pe robot.