

Creare e firmare manualmente un pacchetto:

Creare il pacchetto:

- 1- Aprire prompt dei comandi (**cmd**) come amministratore;
- 2- `cd C:\Program Files (x86)\Windows Kits\10\bin\x86 or x64;`
- 3- `makeappx.exe pack /d "PathToMyUnpackedAppFolder" /p "PathToNewAppPackage\PackageName".appx --- In caso di errori aggiungere "/I" ---`

Ex: `makeappx.exe pack /d "C:\Output\Firefox3\Firefox\PackageFiles" /p "C:\Output\Firefox3\Firefox\Corretto\Firefox".appx`

Firmare il pacchetto:

- 1- `MakeCert.exe -r -h 0 -n "CN=UWP-Open Source Community" -eku 1.3.6.1.5.5.7.3.3 -pe -sv "NameOfCert.pvk" "NameOfCert.cer"`

Se viene richiesto di inserire una password selezionare "None";

Attenzione! Il campo **CN** (ovvero il nome editore) dovrà essere **uguale** a quello utilizzato in fase di conversione!

- 2- `pvk2pfx.exe -pvk "NameOfCert.pvk" -spc "NameOfCert.cer" -pfx "NameOfCert.pfx"`
- 3- `signtool.exe sign -f "NameOfCert.pfx" -fd SHA256 -v PathToFileAppx\FileAppxName.appx`

Ora il pacchetto è correttamente firmato ;)

I due certificati si troveranno dentro

`"C:\Program Files (x86)\Windows Kits\10\bin\x86 or x64"`