

Instalarea Xilinx ISE WebPACK

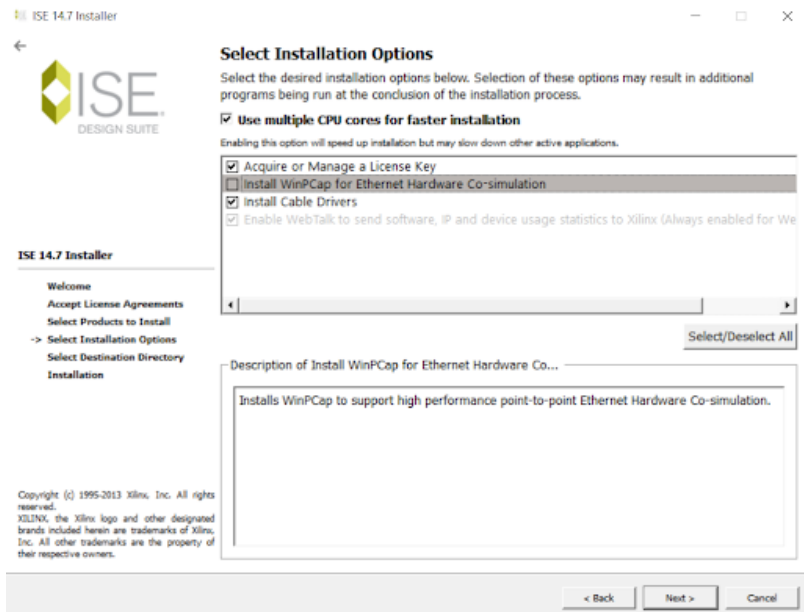
- Pentru Windows11 se recomanda folosirea unei masini virtuale de Windows10 >
- Scripturile de testare folosite pentru teme se pot rula doar de pe sistemele windows.
- [Click aici pentru a accesa link-ul de descarcare!](#)
- Pentru a putea descărca programul este necesar un cont de utilizator, după logare trebuie completat chestionarul

The screenshot shows the Xilinx Download Center 'Name and Address Verification' page. It includes a 'U.S. Government Export Approval' section with instructions to provide accurate and complete information. Below this are input fields for 'First Name', 'Last Name', 'Business Email', 'Company Name', and 'Address 1'. A 'Feedback' button is visible on the right side of the form.

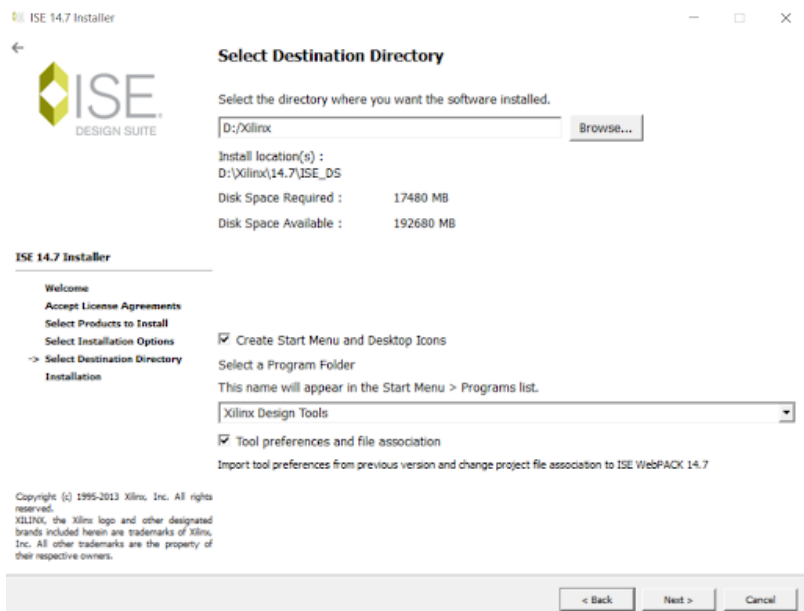
- După completarea chestionarului, se accesează butonul de Download din josul paginii
- După dezarhivare, accesați *xsetup* → *next* → (*Accept*) → *next* → (*Accept*) → *next*
- Selectați *ISE WebPack* → *Next*

The screenshot shows the 'ISE 14.7 Installer' window. The 'Select Products to Install' section is active, displaying a list of editions: 'ISE WebPACK' (selected), 'ISE Design Suite Logic Edition', 'ISE Design Suite Embedded Edition', 'ISE Design Suite DSP Edition', 'ISE Design Suite System Edition', and 'Lab Tools - Standalone Installation'. The 'Disk Space Required' is 17480 MB. A 'Description of ISE WebPACK' section provides details about the tools included. Navigation buttons '< Back', 'Next >', and 'Cancel' are at the bottom.

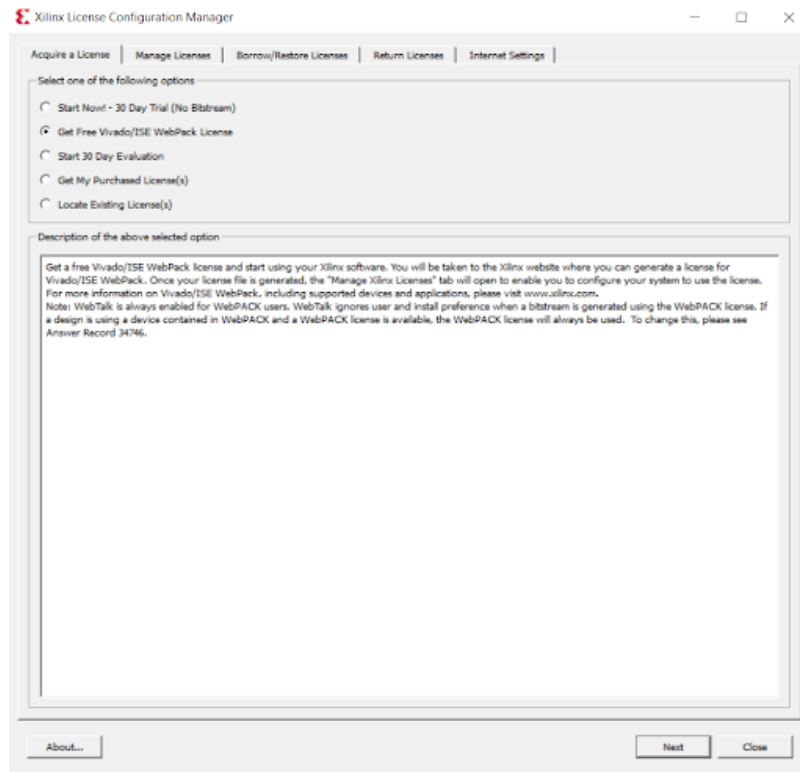
- Selectați opțiunile din *image* → *next*



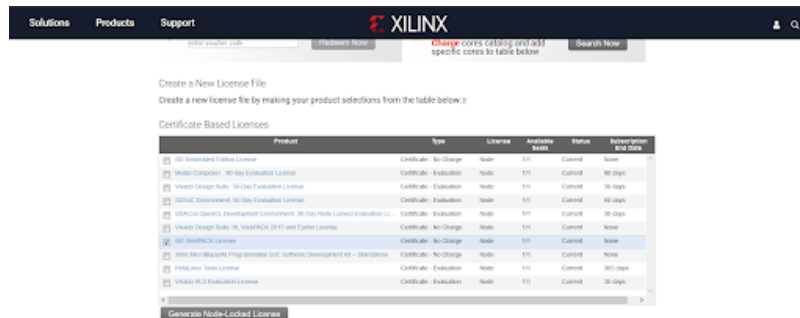
- Introduceți directorul în care doriți să instalați → next



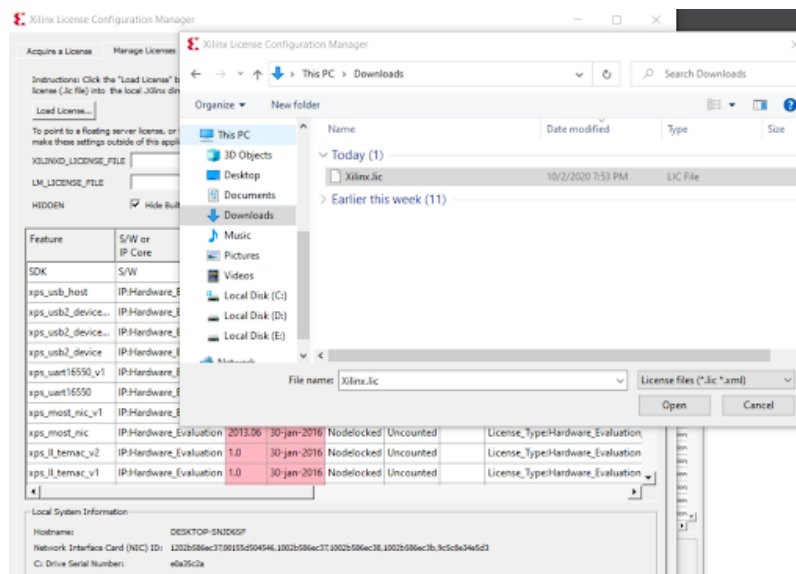
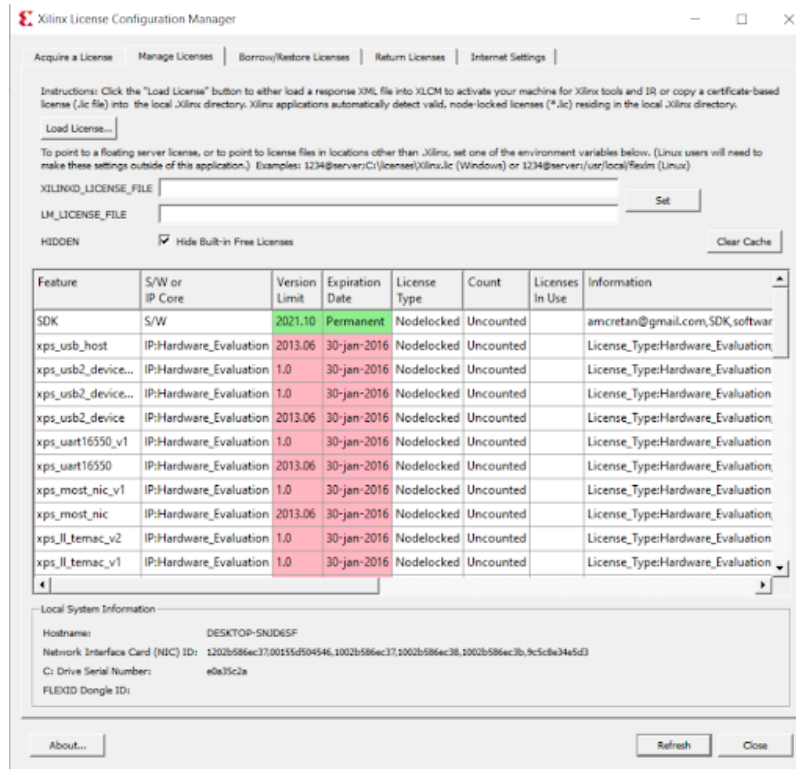
- Install (în timpul instalării este posibil sa vi se cearca si instalarea unor tools aditionale)
- La finalizarea instalării vi se va cere sa selectați licența



- Acesați → [link](#) → completați formularul → Next
- Alegeți din lista de licențe opțiunea **ISE WebPACK License**, apoi apăsați butonul **Generate Node-Locked License**



- Va urma sa primesti un email cu fisierul de licenta "Xilinx.lic"
- Din configuratorul de licență mergeți în mediul *Manage License* → *Load License..* și selectați fișierul de licenta primit pe e-mail → *close*



- Întrucât nu este suport direct pentru Windows 8+ trebuie să mai facem o serie de pași:
 - Redenumiți fișierul `\Xilinx\14.7\ISE_DS\ISE\lib\nt64\libPortability.dll` în `\Xilinx\14.7\ISE_DS\ISE\lib\nt64\libPortability.dll.orig`
 - Copiați fișierul `\Xilinx\14.7\ISE_DS\ISE\lib\nt64\libPortabilityNOSH.dll` în același director (`\Xilinx\14.7\ISE_DS\ISE\lib\nt64\`)
 - Redenumiți-l în `\Xilinx\14.7\ISE_DS\ISE\lib\nt64\libPortability.dll`
 - Copiați fișierul `\Xilinx\14.7\ISE_DS\ISE\lib\nt64\libPortabilityNOSH.dll` în `\Xilinx\14.7\ISE_DS\common\lib\nt64`
 - Redenumiți fișierul `\Xilinx\14.7\ISE_DS\common\lib\nt64\libPortability.dll` în `\Xilinx\14.7\ISE_DS\common\lib\nt64\libPortability.dll.orig`
 - Redenumiți fișierul `\Xilinx\14.7\ISE_DS\ISE\lib\nt64\libPortabilityNOSH.dll` în `\Xilinx\14.7\ISE_DS\ISE\lib\nt64\libPortability.dll`
- Sau puteți urmări pașii din: <https://www.youtube.com/watch?v=VMEIPCjqinA&t=374s>

[PDF tutorial](#)

From:

<http://ocw.cs.pub.ro/courses/> - **CS Open CourseWare**

Permanent link:

<http://ocw.cs.pub.ro/courses/ac-is/tutoriale/0-ise-install>



Last update: **2022/10/04 16:08**