## Xilinx ISE 12.2 installálási útmutató

2010. szeptember 3.

A tárgy honlapról (vagy a Xilinx oldaláról) letöltött .tar file kicsomagolása után indítsuk el az xsetup.exe file-t. Néhány licenc szerződés elfogadása után az alábbi képernyőhöz jutunk, ahol válasszuk az "ISE WebPACK" opciót (ez az ingyenes verziója a szoftvernek).

💹 ISE Design Suite 12.2 Installer	
	Select Edition to Install
	Edition List     TSE WebPACK
	ISE Design Suite: Logic Edition
DESIGN SUITE	ISE Design Suite: Embedded Edition
	ISE Design Suite: DSP Edition
	ISE Design Suite: System Edition
	Software Development Kit: Standalone Installation
	Lab Tools: Standalone Installation
ISE Design Suite 12.2 Installer	
Welcome Accept License Agreements -> Select Edition to Install Select Installation Options	Disk Space Required : 9612 MB Description of ISE WebPACK
Select Destination Directory Installation	ISE WebPACK contains the most important tools you need for designing CPLDs and small to medium-sized FPGAs. Includes: ISE Design Tools (w/reduced device support), PlanAhead, and Connectivity and DSP IP. ChipScope Pro and The Embedded Development Kit will also be installed with WebPACK but are licensed separately (not included in a WebPACK license file).
Copyright (c) 1995-2010 Xilinx, Inc. All rights reserved. XILINX, the Xilinx logo and other designated brands included herein are trademarks of Xilinx, Inc. PowerPC is a trademark of IBM, Inc. All other trademarks are the property of their respective owners.	
	< <u>B</u> ack <u>N</u> ext > <u>C</u> ancel

A következő ablakban megadhatjuk az installálási opciókat:

- "Acquire or manage a licence key": licenc opciók beállítása az installálás végén. Legyen beklikkelve.
- "Install cable drivers": a Xilinx JTAG kábelek driver-ének installációja. Ha nem vagyunk Xilinx kábel tulajdonosok, akkor felesleges, de kárt nem okoz.
- "Install WinPcap…": WinPcap installálása. Ethernet ko-szimulációhoz kell, így nyugodtan kimaradhat (de megint csak nem okoz problémát, ha telepítve van)



A cél könyvtárat mindenki kedve szerint megválaszthatja, de a space-t, speciális karaktereket (ide értve a magyar karaktereket is) kerüljük. Legegyszerűbb az alapbeállítást meghagyni.

ISE Design Suite 12.2 Installer						
	Select Destination Directory         Select the directory where you want the software installed.         C:\xilinx\12.2          Destination Directory : C:\Xilinx\12.2\ISE_DS					
	Disk Space Required : 9612 MB					
	Disk Space Available : 22128 MB					
ISE Design Suite 12.2 Installer						
Welcome Accept License Agreements						
Select Edition to Install	Select a Program Folder					
Select Installation Options	The name you enter here will appear in the Start Menu->Programs list on your desktop.					
Installation	Xilinx ISE Design Suite 12.2					
	Import tool preferences from previous version and change project file association to ISE Design Suite 12.2.					
	*EDK XPS project preferences are stored in the registry. Until these preferences are set for EDK, XPS designs ported from older versions will not work.					
Copyright (c) 1995-2010 Xilinx, Inc. All rights reserved.						
XILINX, the Xilinx logo and other designated brands included herein are trademarks of Xilinx, Inc. PowerPC is a trademark of BM, Inc. All other trademarks are the property of their respective owners.						
	< Back Next > Cancel					

Néhány óra és számottevő merevlemez terület elfoglalása után a licenc file beállításához jutunk. Aki kedvet érez nyugodtan regisztráljon a Xilinx honlapon, és generáljon magának licenc file-t. Aki egyszerűbb megoldásra vágyik, az töltse le a tárgy honlapjáról és válassza a "Manage Xilinx Licenses"

tabot. Ezután a "Copy License" gombra kattintva adjuk meg a letöltött licenc file-t. Ezzel kész is vagyunk, innentől kezdve az ISE használható.

need to make these s (Linux) XILINXD_LICENSE_F)	settings ou	utside of th	nis application.)	Examples: 12	34@server;C:	\licenses\X	ilinx.lic (Windows) or 1234@server:/usr/local	/flexlm <u>S</u> et	
LM_LICENSE_FILE								Set	
Feature	S/W or IP Core	Version Limit	Expiration Date	License Type	Count	Licenses In Use	Information		
WebPACK	s/w	2011.05	Permanent	Nodelocked	Uncounted		szanto@mit.bme.hu,Web_Package,software,perma		
xps_usb_host	IP	2010.07	30-jan-2016	Nodelocked	Uncounted		License_Type:Hardware_Evaluation;ipman,xps_usb		
xps_usb2_device_v2	IP	1.0	30-jan-2016	Nodelocked	Uncounted		License_Type:Hardware_Evaluation		
xps_usb2_device_v1	IP	1.0	30-jan-2016 Nodelocked Uncounted License		License_Type:Hardware_Evaluation				
xps_usb2_device	IP	2010.07	30-jan-2016	Nodelocked	Uncounted		License_Type:Hardware_Evaluation;ipman,xps_usb		
xps_uart16550_v1	IP	1.0	30-jan-2016	Nodelocked	Uncounted		License_Type:Hardware_Evaluation		
xps_uart16550	IP	2010.07	30-jan-2016	Nodelocked	Uncounted		License_Type:Hardware_Evaluation;ipman,xps_uart		
ene most nic ut	τn	1.0	00 ing 0016	Nodolockod	Uncounted		Licence Time:Hardware Evolution		
Local System Informa Hostname: Network Interface C C: Drive Serial Number	ation ard (NIC) : er:	neuro ID: 00110 98ce1	mancer 18d9c879,0011 154a	.d8d9b820					