

רוב התוכנות מותקנות אבל ישנן גירסאות יותר חדשות וצרכים לעבור לפייתון 3, לכן נראה שעדיף לעשות התקנה מחדש לתוכנות האלו.

## Assembler

תוכנת Notepad++ : <https://notepad-plus-plus.org/download...>

שלב 2 : הכנסו ל <https://www.dosbox.com/> - והורידו dosbox

שלב 3 : הורידו תיקיה tasm מלינק זה ושימו בכונן <http://appschool.co.il/assets/moxifil...>

בלחיצה על הקישור מקבלים את זה:

## Are you sure you want to leave YouTube?

This link is taking you to a site outside of YouTube ([appschool.co.il](http://appschool.co.il)).

[GO TO SITE](#) [BACK TO YOUTUBE](#)

יש ללחוץ על go to site

הקובץ שיורד הוא zip לחלץ ממנו את תיקיית BIN ולשים אותה תחת \TASM\c:

## Python

להוריד את גירסה **python 3** מהאתר של פייתון [www.python.org](http://www.python.org)

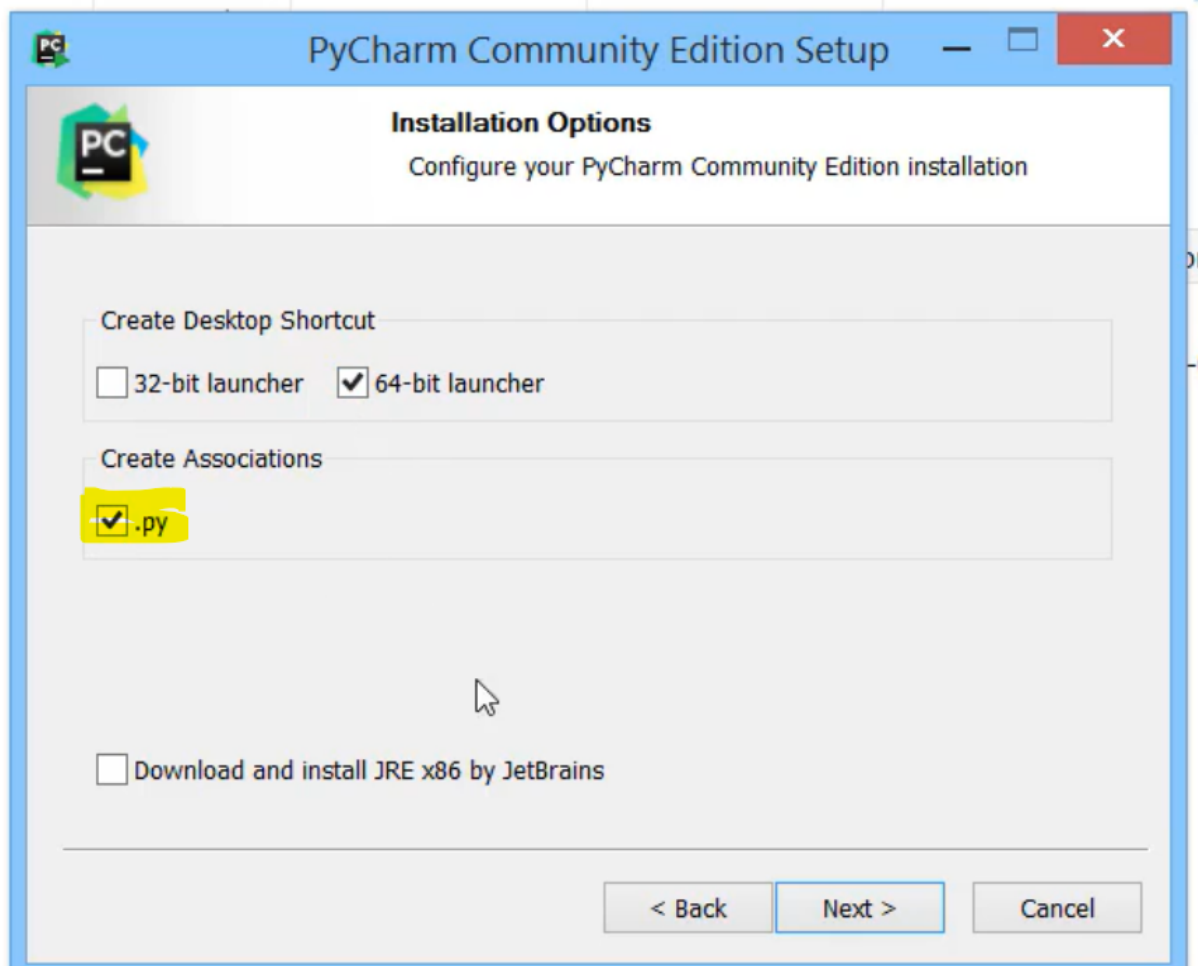
בהתקנה



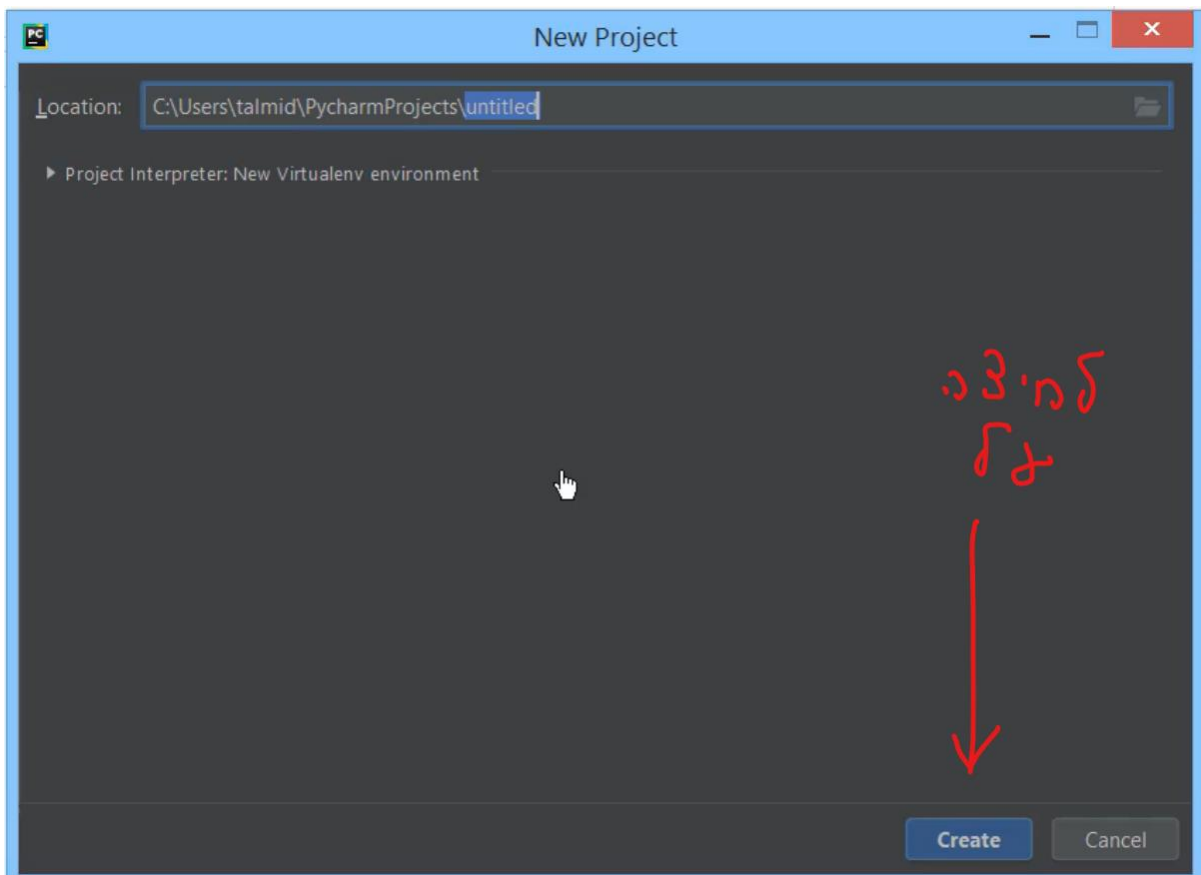
## Pycharm

<https://www.jetbrains.com/pycharm/download/#section=windows> הורדה מ

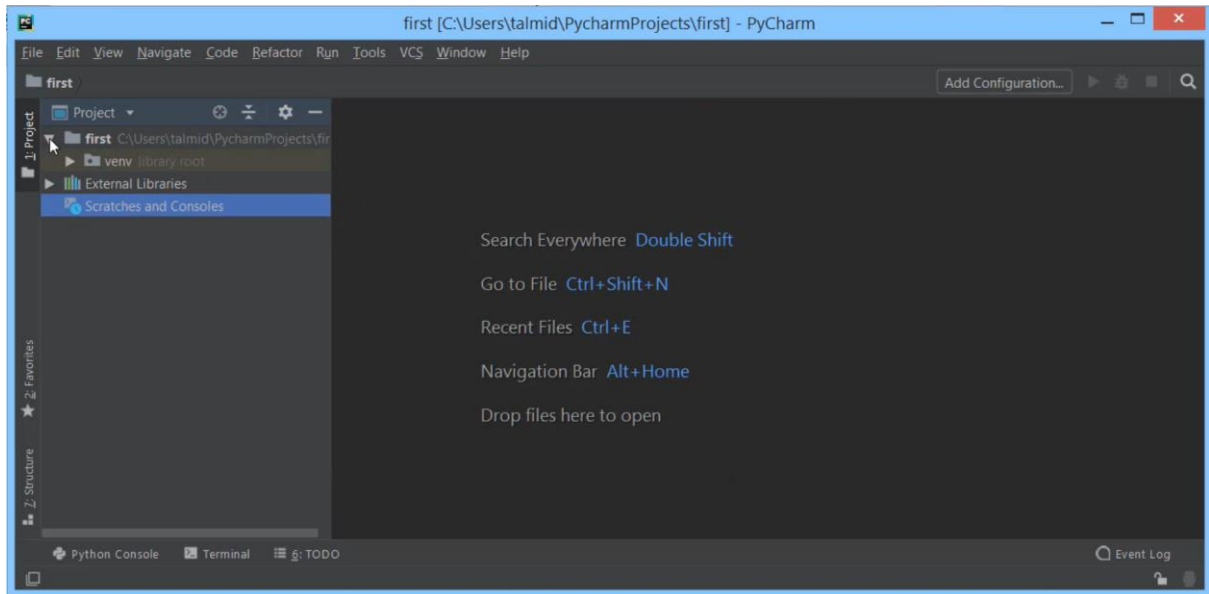
הורדה של ה community



אחרי ההתקנה כדאי לפתוח את האפליקציה ולייצר איזשהו project כדי שה setting הראשוני יהיה במערכת



עד שמגיעים למסך הזה:



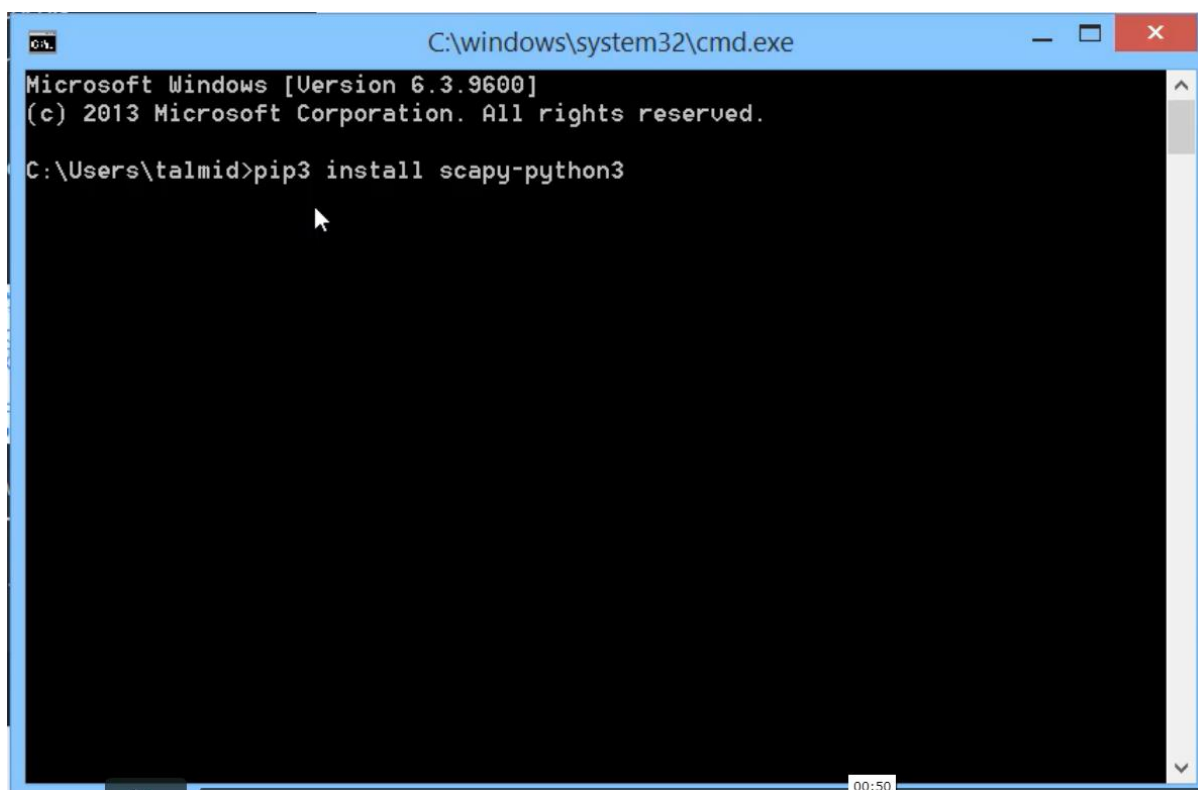
## wireshark

להוריד מכאן <https://www.wireshark.org/download.html>

התקנה רגילה

## Scapy

אם הותקן כבר python 3 אפשר ועדיף להתקין מה cmd

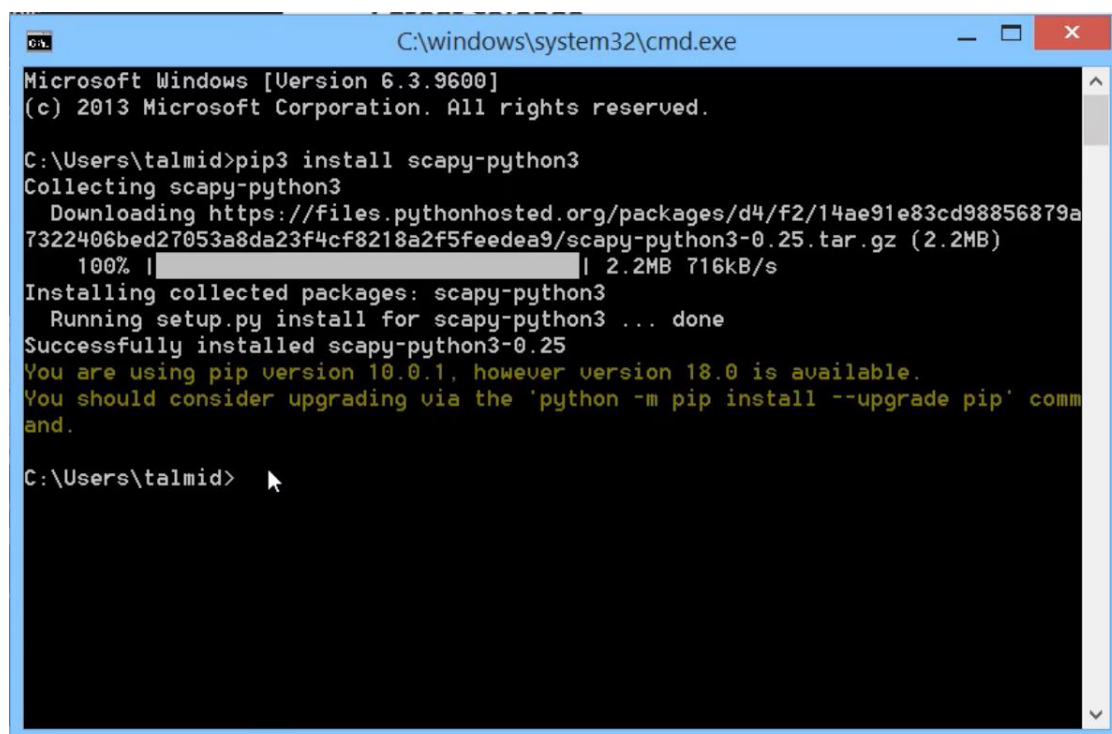


```
C:\windows\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [Version 6.3.9600]
(c) 2013 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\talmid>pip3 install scapy-python3
```

לוקח כמה שניות עד שהוא מתקין

עד שמקבלים מסך בסגנון הזה:



```
C:\windows\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [Version 6.3.9600]
(c) 2013 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\talmid>pip3 install scapy-python3
Collecting scapy-python3
  Downloading https://files.pythonhosted.org/packages/d4/f2/14ae91e83cd98856879a7322406bed27053a8da23f4cf8218a2f5feedea9/scapy-python3-0.25.tar.gz (2.2MB)
    100% |#####| 2.2MB 716kB/s
Installing collected packages: scapy-python3
  Running setup.py install for scapy-python3 ... done
Successfully installed scapy-python3-0.25
You are using pip version 10.0.1, however version 18.0 is available.
You should consider upgrading via the 'python -m pip install --upgrade pip' command.

C:\Users\talmid>
```

אפשר גם להריץ את הפקודה:

```
python -m pip install --upgrade pip
```