



\* **Librincircolo**  
Associazione di cultural management



"Il vero viaggio di scoperta non consiste nel cercare nuove terre, ma nell'avere nuovi occhi" M.Proust



\* **Librincircolo**  
Associazione di cultural management

MEDINAPOLI ATTUALITÀ SPETTACOLO CULTURA IMPRESE SPORT CERCA CONTATTI



## Windows XP - Installare Windows XP da una penna USB (o memoria SD)

**Impresa** di giovanni.dicecca

Credo che il seguente post sia importante per tutti i possessori di sub-notebook che non hanno una unità ottica esterna.

Cosa ci occorre?

### Numero tre in pdf



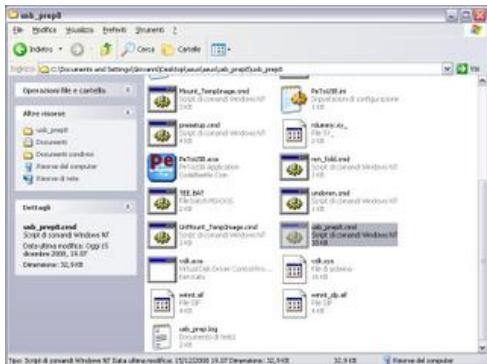
1 - Una penna o memoria SD da almeno 1GB (basta anche solo 512MB, ma un po' più di spazio può tornare comodo)

2 - Scaricare in locale i seguenti File:

- [usb\\_prep8-GdC.zip](#)
- [bootsect.zip](#)

3 - Estrarre i file dall'archivio usb\_prep8.cmd

4 - Avviare il file `usb_prep8.cmd`



5 - si preme un tasto per continuare e compare la seguente schermata (attivare i check come in foto)

### Numero due in pdf



### Commenti recenti

- **Onore a Reja, fiducia a Donadoni**  
2 settimane 1 ora fa
- **azz! vogliono radere al**  
2 settimane 2 giorni fa
- **vulcano buono**  
2 settimane 2 giorni fa
- **dovreste chiederlo**  
2 settimane 3 giorni fa
- **se fate le repliche ci fate**  
2 settimane 4 giorni fa
- **ciao**  
3 settimane 8 ore fa
- **Ma farete anche le repliche**  
3 settimane 1 giorno fa
- **Ma cosa dici??**  
3 settimane 5 giorni fa
- **Bellissimo**  
3 settimane 6 giorni fa

### Numero uno in pdf



### Numero zero in pdf



• sara  
4 settimane 2 giorni  
fa

## Eventi

Marzo 2009						
L	M	M	G	V	S	D
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

6 - Premere **Start**, il sistema chiederà se si è convinti di procedere. Alla fine il programma avrà formattato la penna

**7 - NON CHIUDERE ALCUNA FINESTRA!!!**

8 - Aprire una nuova finestra di prompt dei comandi (Start -> Esegui -> cmd )



9 - Inserire il percorso di dove si è scaricati i file (presumibilmente sul Desktop), quindi:

- **cd desktop**
- **cd bootsect**
- **bootsect /nt52 k:**

l'opzione /nt52 serve a definire il tipo di file system usato da Windows XP.

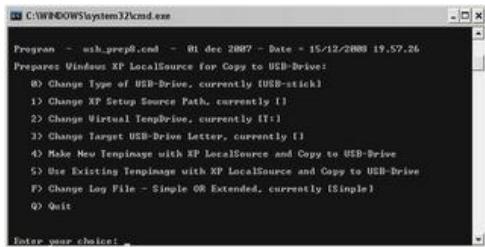
Bootsect serve a rendere avviabile la flash disk (penna o SD)

```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
Microsoft Windows XP [Versione 5.1.2600]
(C) Copyright 1985-2001 Microsoft Corp.

C:\Documents and Settings\Giovanni>cd desktop
C:\Documents and Settings\Giovanni\Desktop>cd bootsect
C:\Documents and Settings\Giovanni\Desktop\bootsect>bootsect /nt52 k:
Target volumes will be updated with MBR-compatible bootcode.
X: (C:\>Volume(9591bf13-c346-11dc-0bd9-009080223c3f)>
    Successfully updated FAT filesystem bootcode.
Bootcode was successfully updated on all targeted volumes.
C:\Documents and Settings\Giovanni\Desktop\bootsect>
```

10 - Chiudere il prompt dei comandi di bootsect e chiudere poi, il programma di PeToUSB.

Chiudendo il programma PeToUSB compare la seguente schermata

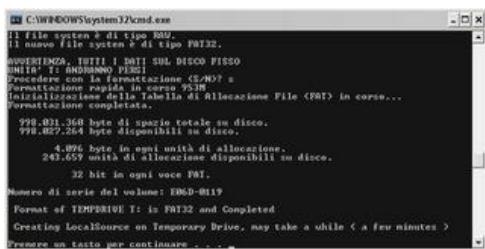


11 - Inserire nell'unità ottica del PC su cui stiamo lavorando, il disco di Windows XP (Home o Professional)

12 - Ora configuriamo la shell di questo programma

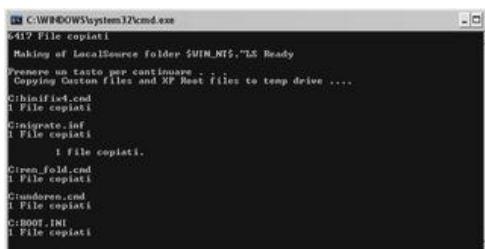
- Premere 1 e selezionare o il CD di Windows XP o il path del disco dove si trova il boot dell'unità a disco (ad esempio C:\) (compare una schermata di **Sfoglia** per cercare la cartella). Nel caso si utilizzasse un disco rigido, copiare, inoltre, la cartella **i386** sull'unità a disco selezionata partente.
  - Premere 2 e selezionare una lettera non assegnata per creare una unità virtuale per copiare i dati temporanei
  - Premere 3 e selezionare la lettera dell'unità della Penna USB o SD che abbiamo precedentemente formattato (nel nostro caso K)
  - Premere 4 per avviare il processo
  - Durante il processo verrà richiesto di formattare l'unità T (quella che abbiamo dato per default come libera). Premere **s** e invio continuare.

13 - Finita la formattazione del disco virtuale, il programma inizia a copiare i file dal CD (o dalla cartella del disco rigido) nell'unità virtuale



14 - Alla fine dopo aver copiato 6417 file nell'unità virtuale, il programma chiede di continuare

15 - Fatto ciò il programma copia nella root dell'unità virtuale i Windows XP root file.



16 - Alla fine il programma copierà i dati dall'unità virtuale alla penna USB

17 - Alla fine della copia dei dati, il programma chiede se si vuole dare come lettera predefinita alla partenza della penna o della SD quando viene avviata (nel nostro caso la lettera U)

Scegliendo **n** rimane la scelta automatica, scegliendo **s** allora viene modificato il file **migrate.inf**.

18 - Poi viene richiesto di "smontare" il drive virtuale T che abbiamo usato per la crazione del disco  
(Nota: smontare significa scollagare il drive, come avviene per i pen-drive)

Dicendo **ST** il drive viene tolto.

19 - A questo punto abbiamo finito la nostra avventura, premendo due volte il tasto invio dalla tastiera

Abbiamo così creato un pen-drive capace di installare Windows XP senza il CD-ROM

Per prova, possiamo fare il seguente test

1 - Avviare il PC (per me il mio mitico Asus Eee PC 900) fino a far comparire la schermata di avvio da altra periferica



2 - Fatto ciò compare la seguente schermata:



Se si lascia l'impostazione di base entro 10 secondi dalla comparsa, il sistema fa partire il PC dall'HDD, selezionando la seconda voce, parte l'installazione classica di Windows XP

**NON DISCONNETTERE LA PENNETTA USB FINO ALLA FINE DEL PROCESSO DI INSTALLAZIONE!!!**

Giovanni Di Cecca  
15 dicembre 2008

Web Site: <http://www.dicecca.net>

Blog: <http://diceccadotnet.blogspot.com>

[aggiungi commento](#)

**Pigrecoemme**  
scuola di cinema e televisione

© 2007 MediNapoli - MediNapoli Soc. Coop. di Lavoro a r.l.

SEDE LEGALE: via Coroglio, 57 - 80124 NAPOLI

P.IVA: 05586321217 - REA 763462

Iscrizione albo cooperative a mutualità prevalente e di produzione del lavoro n. A184529

e-mail: [info@medinapoli.it](mailto:info@medinapoli.it)

Testata registrata presso il Tribunale di Napoli n. 13 - 21/02/07