

עברית בRedHat 5.2

מסמך זה ניתן להפצה באופן חופשי, כל עוד הוא נשאר ללא כל שינוי ותוספות. כל נזק, ישיר או עקיף, שיגרם בעקבות מסמך זה הוא באחריות הקורא בלבד. כל הזכויות שמורות לניר אדר.

Nir Adar

Email: underwar@hotmail.com

Home Page: <http://underwar.cjb.net>

במסמך זה נסביר כיצד מתקינים פונטים עבריים תחת לינוקס.

מצורף באתר שלי קובץ נלווה שבו נמצאים הקבצים הדרושים להתקנת עברית. כמו כן יש בקובץ מסמך מעולה באנגלית שמסביר איך להתקין את הפונטים החדשים. מסמך זה מתבסס על המסמך ההוא ועל הניסיון שלי.

דבר ראשון צריך להעתיק את כל קבצי ה-pfb* לספרייה
/usr/X11/lib/X11/fonts/Type1/

```
cp *.pfb /usr/X11/lib/X11/fonts/Type1/
```

השלב הבא הוא עריכת הקובץ
/usr/X11/lib/X11/fonts/Type1/fonts.dir

צריך להוסיף את הקובץ fonts.dir שנמצא באתר שלי לסוף של הקובץ שכבר קיים אצלך, ואז לשנות את המספר שמופיע בתחילת הקובץ (המציין עבור לינוקס כמה פונטים מוגדרים בקובץ).

השלב הראשון הוא לערוך את הקובץ שמצורף למסמך זה ולמחוק את המספר המופיע בהתחלה. לאחר מכן, נעתיק אותו לספרייה
/usr/X11/lib/X11/fonts/Type1/
בשם fonts.dir.new על ידי הפקודה

```
cp fonts.dir /usr/X11/lib/X11/fonts/Type1/fonts.dir.new
```

משנים את הקובץ הקיים
/usr/X11/lib/X11/fonts/Type1/fonts.dir
: על ידי הפקודה:
mv /usr/X11/lib/X11/fonts/Type1/fonts.dir
/usr/X11/lib/X11/fonts/Type1/fonts.dir.old

(שתי שורות אלו הן פקודה אחת)
לאחר מכן מאחדים את הקבצים:

```
cat /usr/X11/lib/X11/fonts/Type1/fonts.dir.old  
/usr/X11/lib/X11/fonts/Type1/fonts.dir.new >  
/usr/X11/lib/X11/fonts/Type1/fonts.dir
```

(שלושת השורות הן פקודה אחת)

עורכים את הקובץ `/usr/X11/lib/X11/fonts/Type1/fonts.dir` בעזרת
כל עורך שנוח לכם לעבוד אתו, למשל `pico`.
`pico /usr/X11/lib/X11/fonts/Type1/fonts.dir`

משנים את המספר שכתוב בשורה הראשונה למספר הפונטים שיש בקובץ ושומרים.
את אותו התהליך שעשינו לגבי `fonts.dir` עושים לגבי `fonts.scale`

בסיום ניתן למחוק את הקבצים `fonts.dir.old` ו `fonts.dir.new` וכן את
`fonts.scale.old` ו `fonts.scale.new`.

לאחר אתחול X-Windows נוכל להשתמש בגופנים החדשים.

EOF