

با سلام

من خودم از روشی که در ادامه می آید برای این سوالی که فرمودید استفاده می کنم.

📌 در ابتدا از قسمت مرکز دانلود سایت

http://www.parsilatex.com/joomla/index.php?option=com_remository&Itemid=82&func=select&id=

1

rsync برای ویندوز را دانلود کنید.

📌 بعد از دانلود فایل، آن را از حالت فشرده خارج کنید. چندین فایل در شاخه ای که بعد از این کار، ایجاد می شود. فایل TeXLive-rsync یکی از این فایل ها است. این فایل در ویندوز چیزی جز یک فایل bat. نیست که متشکل از دو دستور است. مهم ترین خط آن به صورت زیر است:

```
rsync -progress -a -delete -exclude="mactex*" rsync://ftp.ctex.org/mirrors/CTAN/systems/texlive/tlnet/  
texlive
```

قسمت یکی مانده به آخر یعنی [rsync://ftp.cstug.cz/pub/tex/local/tlpretest/](http://ftp.cstug.cz/pub/tex/local/tlpretest/) در حقیقت آدرس مخزن Texlive است. در سرتاسر دنیا مخازن زیادی برای تکلیف وجود دارد. این مخازن متشکل شده اند از فایل های نصبی تک لایو و بسته های Tex. این آدرس به عنوان مثال گذاشته شده است، شما می توانید از آدرس های دیگر نیز استفاده کنید. برای دریافت آدرس های دیگر بهتر است به آدرس <http://ctan.unixbrain.com/CTAN.sites> مراجعه کنید، یک آدرس را انتخاب کنید و در مرورگر خود بزنید.

سپس به انتهای آدرس خود عبارت systems/texlive/tlnet/ را اضافه کنید، به عبارت دیگر از به زیر پوشه tlnet/ بروید. آنگاه آدرس کامل را در قسمت یکی مانده به آخر دستور اول فایل TeXLive-rsync وارد کنید، به مثال های زیر دقت کنید:

```
rsync -progress -a -delete -exclude="mactex*" rsync://http://mirror.neu.edu.cn/CTAN/systems/texlive/tlnet/  
texlive
```

```
rsync -progress -a -delete -exclude="mactex*" rsync://ftp.ctex.org/mirrors/CTAN/systems/texlive/tlnet/  
texlive
```

آخرین قسمت آن که نوشته است texlive مشخص کننده نام شاخه ای است که در همان شاخه ای که فایل های rsync وجود دارند ایجاد می شود.

اگر کاربر ویندوز هستید، کافی است که بر روی فایل TeXLive-rsync کلیک کنید. یک پوشه به نام texlive ایجاد می شود، و شروع می کند به دانلود بسته ها و فایل نصبی texlive. اگر دیگر بار فایل TeXLive-rsync را اجرا کنید شروع می کند به دانلود بسته هایی که وجود ندارد و در صورت وجود اگر بروزرسانی از این بسته ها وجود داشته باشد، آن ها را بروز می کند.

اکنون شما یک مخزن محلی بروز شده در کامپیوتر خود دارید، در صورتی که بخواهیم texlive را نصب کنید، کافی است که فایل install را اجرا کنید و در صورتی که می خواهید تکلیو خود را بروز کنید، کافی است که در ویندوز بعد از نصب تکلیو برنامه tlmgr را که به طور خودکار بعد از نصب در ویندوز قابل دسترسی است، اجرا کنید. در گزینه file یک قسمتی دارد که به شما اجازه می دهد که repository تعریف کنید.

فرض کنید که پوشه texlive در شاخه ای که فایل های rsync در آن بود به صورت زیر باشد:

```
D:/software/TextPDF/rsync2012/texlive
```

کافی است که این آدرس را در آن جا وارد کنید و سپس توسط کلیدی که فکر کنم اسمش update all install هست، کل تکلیو شما توسط این مخزن محلی بروز می شود، یعنی اگر بسته جدیدی بود که در مخزن محلی شما وجود داشت، این بسته به طور خودکار در تک لایو شما نصب خواهد شد.

بدین طریق شما یک مخزن محلی از تک لایو برای خود ایجاد کرده اید، و می توانید آن را به دوستان خود نیز بدهید.