

یکی از چیزهایی که در سایت ها استفاده می شود java می باشد. برای نصب جاوا در FreeBSD فعال کردن آن تا به وسیله Firefox بتوان این گونه سایت ها را مشاهده کرد باید مراحل زیر طی شود.

می دانیم که java ساخت شرکت عظیم Sun می باشد و این شرکت دارای license مخصوص به خود است .

در دنیای FreeBSD موسسه یا ارگانی وجود دارد به نام Foundation FreeBSD کار این موسسه پشتیبانی از FreeBSD می باشد و سعی می کند زمینه هایی را به وجود بیاورد اشخاص چه حقوقی و غیر حقوقی بتوانند از FreeBSD حمایت کنند و کلا کار این شرکت پیشرفت FreeBSD می باشد.

طی قرار دادی که ما بین Foundation FreeBSD و شرکت Sun بسته شد . قرار شد که این شرکت بسته های مخصوص جاوا را که برای FreeBSD تولید شده است پخش کند و در اختیار دیگران قرار دهد . از اینرو برای پشتیبانی مرورگر از جاوا لازم است به سایت رسمی این شرکت مراجعه نموده و بسته مخصوص جاوا را برای FreeBSD دانلود نموده و قبل از دانلود اساسنامه یا license مورد نظر را نیز تایید کنید.

برای نصب جاوا باید ابتدا بسته زیر را نصب کنید

```
# cd /usr/ports/java/javavmwrapper # make install clean
```

سپس به آدرس زیر مراجعه می کنیم

، <http://www.freebsdoundation.org/downloads/java.shtml>

و بسته JRE Diablo را با تایید دانلود می کنیم و سپس با دستور `pkg_add` این بسته را نصب می کنیم .

و سپس در ترمینال یوزر خانگی دستور زیر را وارد می کنیم تا Firefox بتواند از این package استفاده کند.

```
%. ln -s /usr/local/diablo-jre1.6.0/plugin/i386/ns7/libjavaplugin_oji.so  
$HOME/.mozilla/plugins/
```

المان اگر مرورگر خود را باز کنید و در بالای آن عبارت `plugins:about` را تایپ کنید باید ببینید که پلاگین جاوا نصب شده است.