

## تنظیم کردن IDE برای کار با پروژه های پایتون

برای اتصال و استفاده از web service ها از library معروف suds که رسماً python برای اتصال به web service ها این lib را پیشنهاد می کند، استفاده می گردیده است .

ابتدا نرم افزار Python interpreter را از لینک زیر دریافت نمایید .

<http://www.python.org/download/releases/۲.۶/>

پس از نصب python، برای اضافه کردن ماژول PyDev به محیط توسعه eclipse از link زیر استفاده کنید:

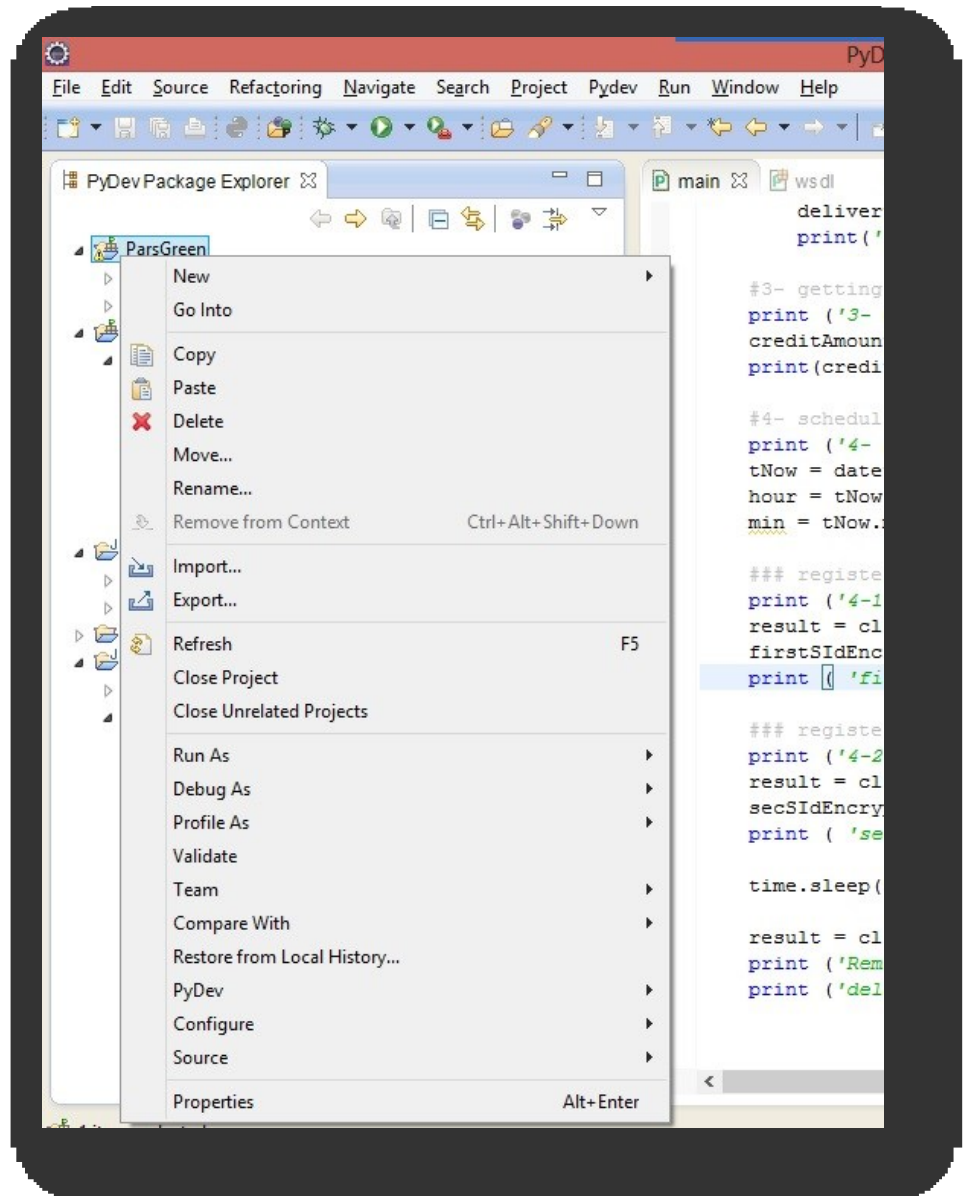
<http://www.caktusgroup.com/blog/۲۰۱۱/۰۸/۳۱/getting-started-using-python-eclipse/>

پس از آن برای دانلود library های suds به آدرس زیر رفته و آنها را دانلود کرده و در پوشه ای مشخص قرار دهید:

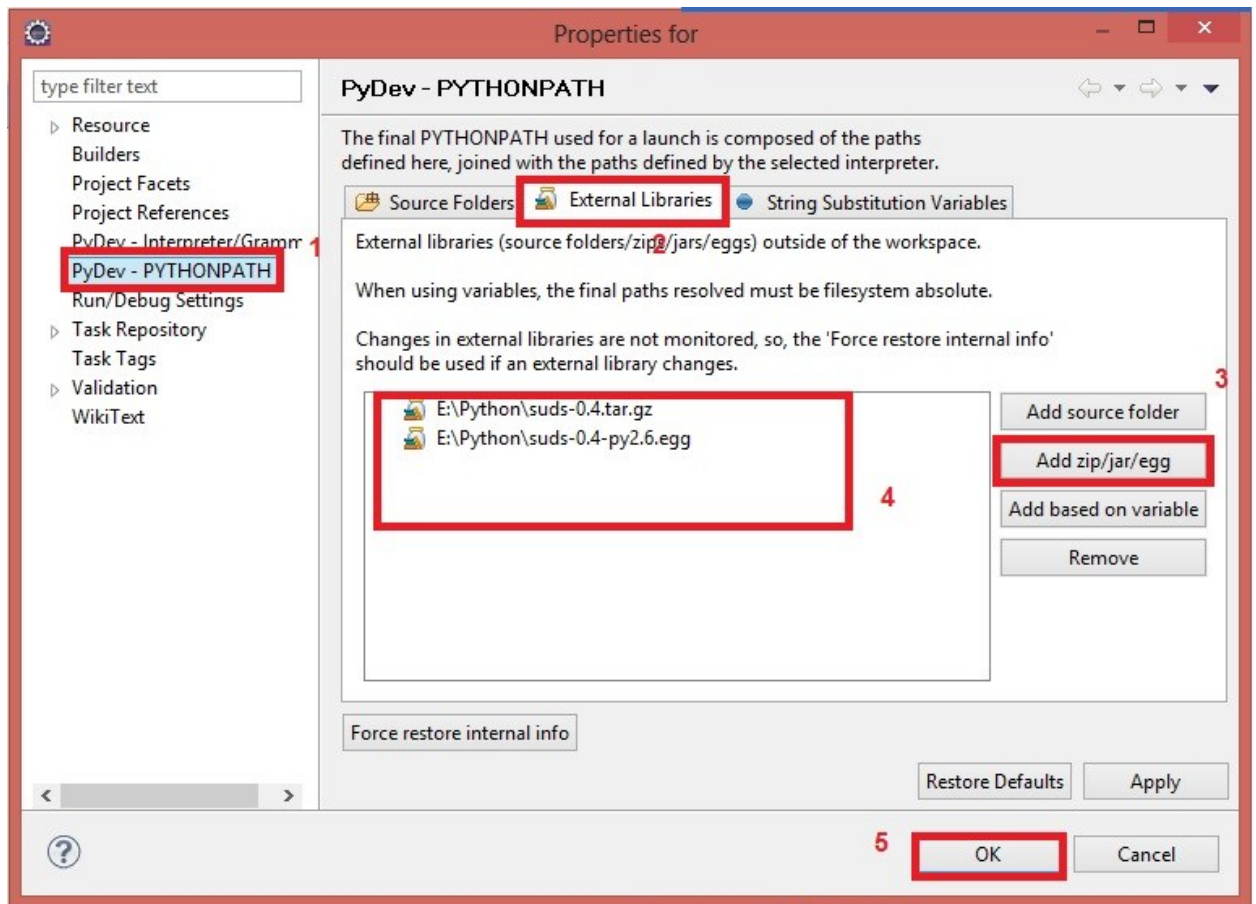
( library های suds شامل ۱- [suds-۰.۴-py۲.۶.egg](#) و ۲- [suds-۰.۴.tar.gz](#) می باشد. )

<https://pypi.python.org/pypi/suds>

سپس برای اضافه کردن library ها به صورت زیر اقدام میکنیم:



برروی نام پروژه رایت کلیک کرده و سپس Properties را انتخاب می کنیم.



از پنجره باز شده ابتدا به قسمت PyDev –PYTHONPATH رفته ( در این قسمت شما می توانید تمام lib های مربوط به پروژه را بررسی کنید )

سپس در قسمت External libraries و زدن دکمه Add zip/jar/egg شما می توانید ۲ library ای دانلود شده به علاوه library ضمیمه این مستند را به پروژه اضافه نمایید.

توجه: قطعه کدی که در فایل main.py که به همراه این مستند پیوست شده است، شامل توضیحاتی کوتاه از نحوه استفاده library شرکت می باشد.