Для развертывания сервера с нуля необходимо:

1). Ставим Python версии 3.4 или 3.5

<https://www.python.org/downloads/>

При установке необходимо поставить галочку add to PATH, чтобы потом не добавлять переменную среды вручную.

2). Ставим сам сервер Django (установка происходит как и установка сторонних библиотек)

В командной строке выполняем команду:

pip install Django==1.10.1

3). При работе сервера я использую сторонние библиотеки Python, для работы с wsdl схемами. Необходимо поставить библиотеку suds.

pip install suds-jurko

4). Запускаем сам сервер, запуск происходит из командной строки, для запуска сервера надо перейти в директорию сервера с файлом manage.py и выполнить команду:

python manage.py runserver

т.е. строка cmd будет выглядеть как:

G:\sandbox\MessengerProxyService-master\GUI-django> python manage.py runserver

5). После запуска сервера, просмотреть gui можно из любого браузера по адресу 127.0.0.1:8000 (томкат при этом тоже должен быть запущен локально).

Примечание: если я правильно помню, то в MacOS в стандартной поставке системы есть инструмент easy-install, который можно использовать вместо pip, команды для easy-install выглядят как easy-install Django==1.10.1, easy-install suds-jurko

Файл для настроки адреса коннекта к wsdl схеме лежить по адресу GUI-django\gui\cong.txt