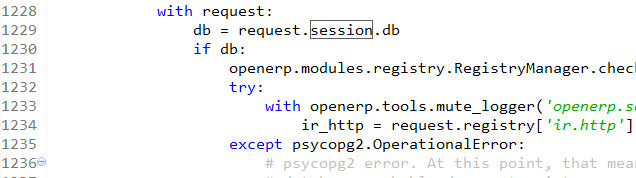
首先会进入进入到openerp.http.Root类中的dispatch方法，初始化request

C:\Users\xiaoyang123\Desktop\QQ截图20140826153936.png

如果是JSON请求，则返回JsonRequest，否则返回HttpRequest方法，他们有一个共同的父类webRequest，之后处理请求



在webRequest的\_\_enter\_\_方法中会把当前request对象压入一个全局堆栈\_request\_stack，\_\_exit\_\_方法会把该对象出栈，而这个堆栈对应的是全局变量request，也就是说本次请求后面的调用中用到的request就是刚才入栈的webRequest。

在with之后，会获取ir\_http，如果执行过程中没有抛出异常，则会调用ir\_http.\_dispatch()方法，如下图：

C:\Users\xiaoyang123\Desktop\QQ截图20140826161519.png

ir\_http.\_dispatch()是一个很重要的方法，在该方法中，会设置处理该request的handler，指明应该由哪个endpoint去处理这个请求。并且调用request的dispatch方法，request的dispatch才会真正调用指定模块所对应的方法。

如果引入website，website包中的ir\_http会继承并覆盖原有的ir\_http，并且website的ir\_http也重写了父类的\_dispatch()方法，在继承的\_dispatch()方法中，会给request增加一个website属性，这个website对应于数据表website中id为1的那条数据。