[**Triển khai Liferay với một ROOT Context khác**](http://kythuatlaptrinh.com/noi-dung/trien-khai-liferay-voi-mot-root-context-khac.html)

Làm thế nào để triển khai Liferay với một ROOT Context khác (bắt đầu với Tomcat 5.5 standalone)  
  
    Tải về Apache Tomcat-5.5.23 và giải nén vào c:\apache-tomcat-5.5.23  
    Tải về Liferay Portal Tomcat 5.5.23 (JDK 5) gói và giải nén vào c:\Liferay  
    Đổi tên c:\Liferay\webapps\ROOT thư mục c:\Liferay\webapps\Liferay-portal  
    Sao chép c:\Liferay\webapps\Liferay-portal thư mục c:\apache-tomcat-5.5.23\webapps  
    Đổi tên c:\Liferay\conf\Catalina\localhost\ROOT.xml tập tin để Liferay-portal.xml, và chỉnh sửa các tập tin, để các dòng đầu tiên trông như thế này:

<context crosscontext="true" path="/liferay-portal">

    Sao chép tập tin từ c:\Liferay\conf\Catalina\localhost\Liferay-portal.xml vào c:\apache-tomcat-5.5.23\conf\Catalina\localhost  
  
    Sao chép tập tin từ c:\Liferay\common\lib\naming-factory.jar vào c:\apache-tomcat-5.5.23\common\lib  
    (Lưu ý: Điều này cho biết naming-factory.jar chứa class JavaMail SMTP, trong khi mặc định Apache -Tomcat)  
  
    Sao chép c:\Liferay\common\lib\ext thư mục c:\apache-tomcat-5.5.23\common  
  
    Sao chép các tập tin từ c:\Liferay\common\endorsed\\*.jar vào c:\apache-tomcat-5.5.23\common\endorsed  
  
    Sao chép tập tin từ c:\Liferay\server\lib\support-tomcat.jar vào c:\apache-tomcat-5.5.23\server\lib  
  
    Chỉnh sửa các c:\apache-tomcat-5.5.23\conf\catalina.properties tập tin, và nối thêm các văn bản sau đây với giá trị common.loader:

*,${catalina.home}/common/lib/ext/\*.jar*

    Chỉnh sửa các*c:\apache-tomcat-5.5.23\webapps\Liferay-portal\WEB-INF\classes\ portal-ext.properties* tập tin, và thêm dòng này:

*portal.ctx = /Liferay-portal*

    Chỉnh sửa các tập tin *c:\apache-tomcat-5.5.23\bin\catalina.bat*, và thêm dòng sau đây :

*set JAVA\_OPTS=%JAVA\_OPTS% -Xms128m -Xmx1024m -XX:MaxPermSize=128m -Dfile.encoding=UTF8 -Duser.timezone=GMT -Djava.security.auth.login.config=%CATALINA\_HOME%/conf/jaas.config*

Để đăng nhập vào portal, hãy truy cập URL này: <http://localhost:8080/liferay-portal>