## 目录

启动与关闭服务器		1
	1启动服务器	1
	2关闭服务器	2
管理	里平台	2
	部署 Deployment和管理web应用	2
排忇	ì解难Trouble shooting	6
	1 Certificate has expired	6

## 启动与关闭服务器

#### 1启动服务器

<GlassFish Home>/bin/asadmin start-domain domain1

#### 在上图中的Log File位置查看日志文件,以确定服务器及其内的应用已正常

#确认用户的应用已可以访问,需在日志中看到如下信息

Created HTTP listener http-listener-1 on host/port 0.0.0.0:8080]] Created HTTP listener http-listener-2 on host/port 0.0.0.0:8181 Loading application mypage done in 3,594 ms

#确认管理平台已可以访问,需在日志中看到如下信息

Created HTTP listener admin-listener on host/port 0.0.0.0:4848]] Loading application \_\_admingui done in 6,423 ms

要在当前控制台看到更详尽信息,也可加上verbose参数

<Glassfish\_Home>/bin/asadmin start-domain --verbose

注意:上面verbose参数用法,在关窗口时,会关闭服务器。要避免,需加上start/b,即 start/b asadmin start-domain --verbose

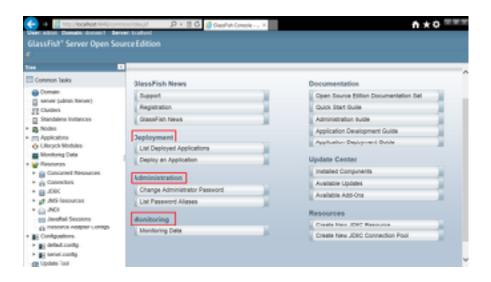
#### 2关闭服务器

<GlassFish\_Home>/bin/asadmin stop-domain domain1

# 管理平台

GlassFish Server Administration Console

进入管理平台,通过http://localhost:4848/



# 部署 Deployment和管理web应用

1> 点击Applications, 点击Deploy



2> 在Deploy Applications or Modules页面里,有两个Location选项,即要部署的应用的所在路径。a) Packaged File to Be uploaded to the Server,要部署的包在客户端(即浏览器所在机器),选Browser找到要部署的包后,选ok就可以把本机客户端的包发送到远程的服务器上。b)Local Packaged File or Directory That is Accessible from GlassFish Server,要部署的包或未打包的应用(展开的目录形式)位于管理平台所在的服务器上,可以分别选择Browse File和Browse Folders部署它们。

Type下拉菜单里,显示可以部署的东西的种类。

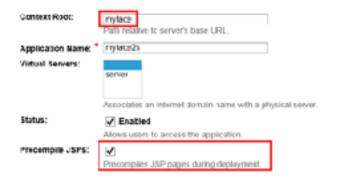
有关帮助信息,可以点击右上角的"Help"



3) 指定本机客户端的myface2s.war。a)Type选项默认是Web Application(WAR=Web application Archive)。b) Context root默认是myface2s,访问该web应用,就需要例如http://hostname:port/myface2s,若改成myface,则访问该web应用,就需要http://hostname:port/myface。c) Precompile JSPs复选框,默认不勾,则JSP会在运行时(即被访问到时)才被编译(包括翻译成.java,然后编译成.class)。若勾上,JSP就会被预编译,即在部署时就会翻译成.java,然后编译成.class。



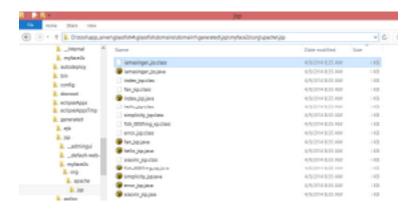
#### 可以尝试把context root改成myface, 勾上Precompile JSPs, 点击ok, 看看效果



#### myface2s应用已经部署成功,如下图



#### 访问glassfish安装目录,看到所有的jsp已经预编译成.class,如下图



访问myface2s用的context root是myface,而且第一次访问时速度较快,因为省去了编译的时间,如下图:



# 4) 点击myface2s链接,如下图红框,可以编辑该web应用的属性,如修改context root为 myface9





#### 5) 如下图,除了Deploy,我么还可以选择红框内的各种按钮



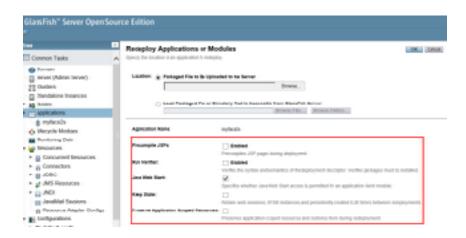
#### Undeploy会卸载myface2s

Enable和Disable会决定myface2s是否可以被访问。

Launch会弹出页面,在该页面含有访问myface2s的链接,有http和https两种访问方式。

Reload只是重新装载myface2s。

Redeploy重新部署myface2s,该web应用的属性会恢复到第一次部署时的值,例如第一次部署时,context root=myface,后来改成myface9,则redeploy会把context root恢复成myface。但是下面红框所示的属性,可以重新设置,redeploy不会自动把它们恢复到第一次部署时的值,例如Precompile JSPs



# 排忧解难Trouble shooting

# 1 Certificate has expired

当部署web应用时,报错如下。

若平时学习用,有3选择: 1可忽视它,或者2把重装glassfish移至另一目录,或者3可把机器时间改为红框时间之前。