

# HSU Enterprise Application Stack(HSU EAS)

---

MANUAL

Marvin  
HSU FORUM

# 目录

- 1. 前言.....2
- 2. 使用步骤.....2
- 3. CRUD 循序机制.....5
  - 3.1 查询 .....5
  - 3.2 新增 .....6
  - 3.3 修改 & 删除.....7

# 1. 前言

HSU Enterprise Application Stack，这是 Marvin 的拙作，喜欢的人可以到 Git Hub 下载来使用。主要是堆栈主流的 Java 技术，包含 Prime Faces(JSF)、Spring、Hibernate(JPA)与 Spring Security，用途主要来加速企业内部的应用程序开发，与使用 Java script 的技术开发相比，约可增加 20%~30% 的开发速度。HSU Common 为共享组件，HSU EAS 为应用程序主体。默认的账号与密码为账号：admin、密码：abcd1234

- 支持语言为繁体中文、简体中文与英文
- 支援 DB 有 Oracle、SQL Server 与 MySQL
- 支援 AP Server 有 Tomcat、JBoss WildFly、JBoss EAP 与 WebLogic。
- HSU Common Git Hub 下载位置为 <https://github.com/MarvinHsu/HSUCommon>
- HSU EAS Git Hub 下载位置为 <https://github.com/MarvinHsu/EAS>
- Demo war 下载位置为 (Google Drive)  
<https://drive.google.com/drive/folders/0B2s05eiH2k6CYXJ0LTmNVBUVXM>

P.S. Tomcat 请设定 jndi datasource 名称为 jndi/EASDS. JBoss 请设定 jndi datasource 名称为 java:/EASXADS. Weblogic 请设定 jndi datasource 名称为 jndi/EASXADS

- 支援的 Java AP Server

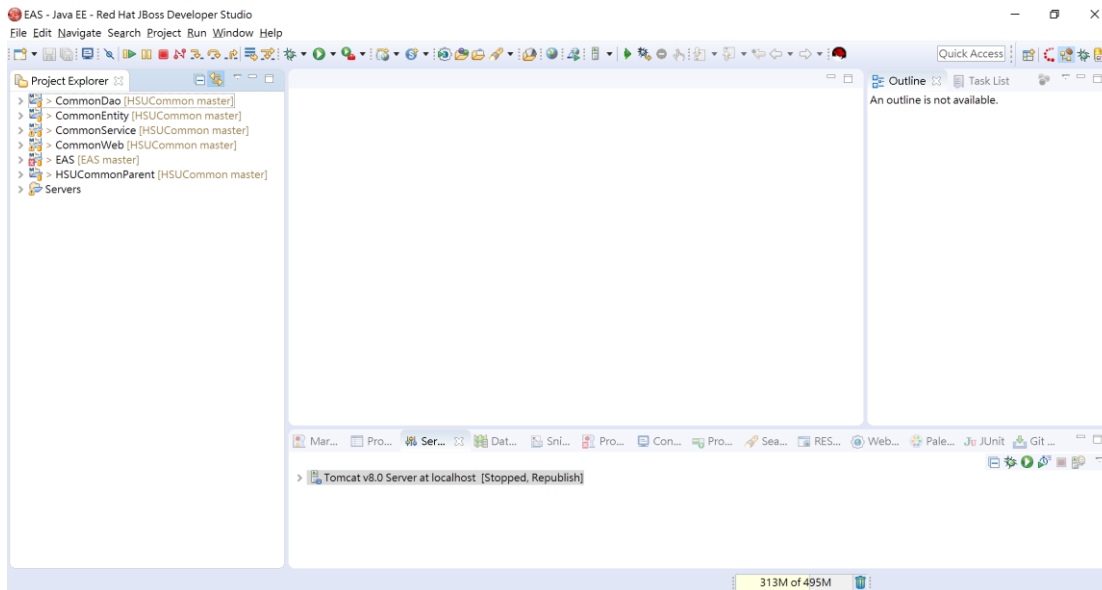
Java AP Server	版本
Tomcat	7+
JBoss EAP	7+
JBoss WildFly	10+
WebLogic	10.2+

- 支援的 Data Base

Data Base	版本
MySQL	5.5+
Oracle	10g+
SQL Server	2008+
DB2	9.7+

# 2. 使用步骤

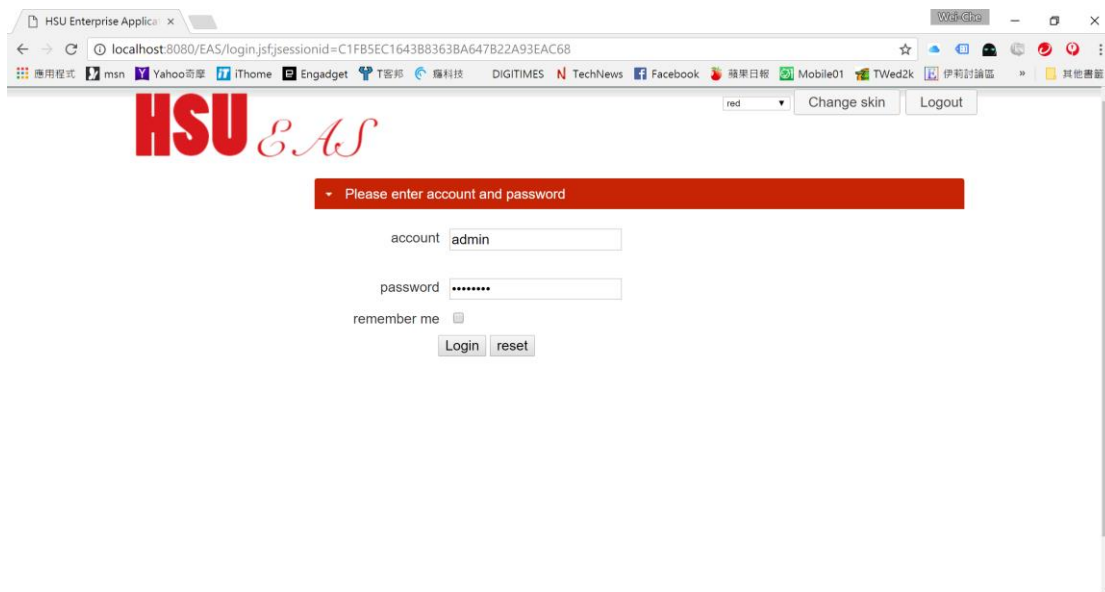
1. 在下载后可至 Eclipse 汇入 Git Maven Project 后，如以下截图



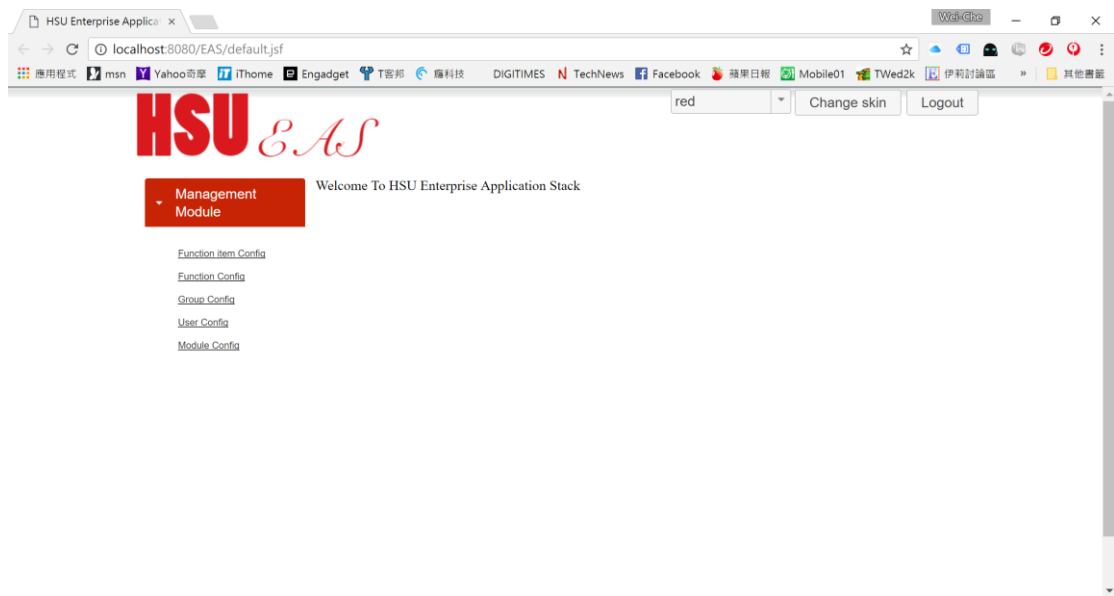
## 2. 依数据库类型与环境执行 DB Schema SQL 与 DB Init Data SQL

- ▼ DB Init Data SQL
  - Init Data en.sql
  - Init Data zh\_CN.sql
  - Init Data zh\_TW.sql
- ▼ DB Schema SQL
  - DB2 Schema.sql
  - MySQL Schema.sql
  - Oracle Schema.sql
  - SQL Server Schema.sql

## 3. 启动 Server ,并浏览网页 ,即可进入登入页面。默认的账号与密码为账号 :admin、密码 :abcd1234

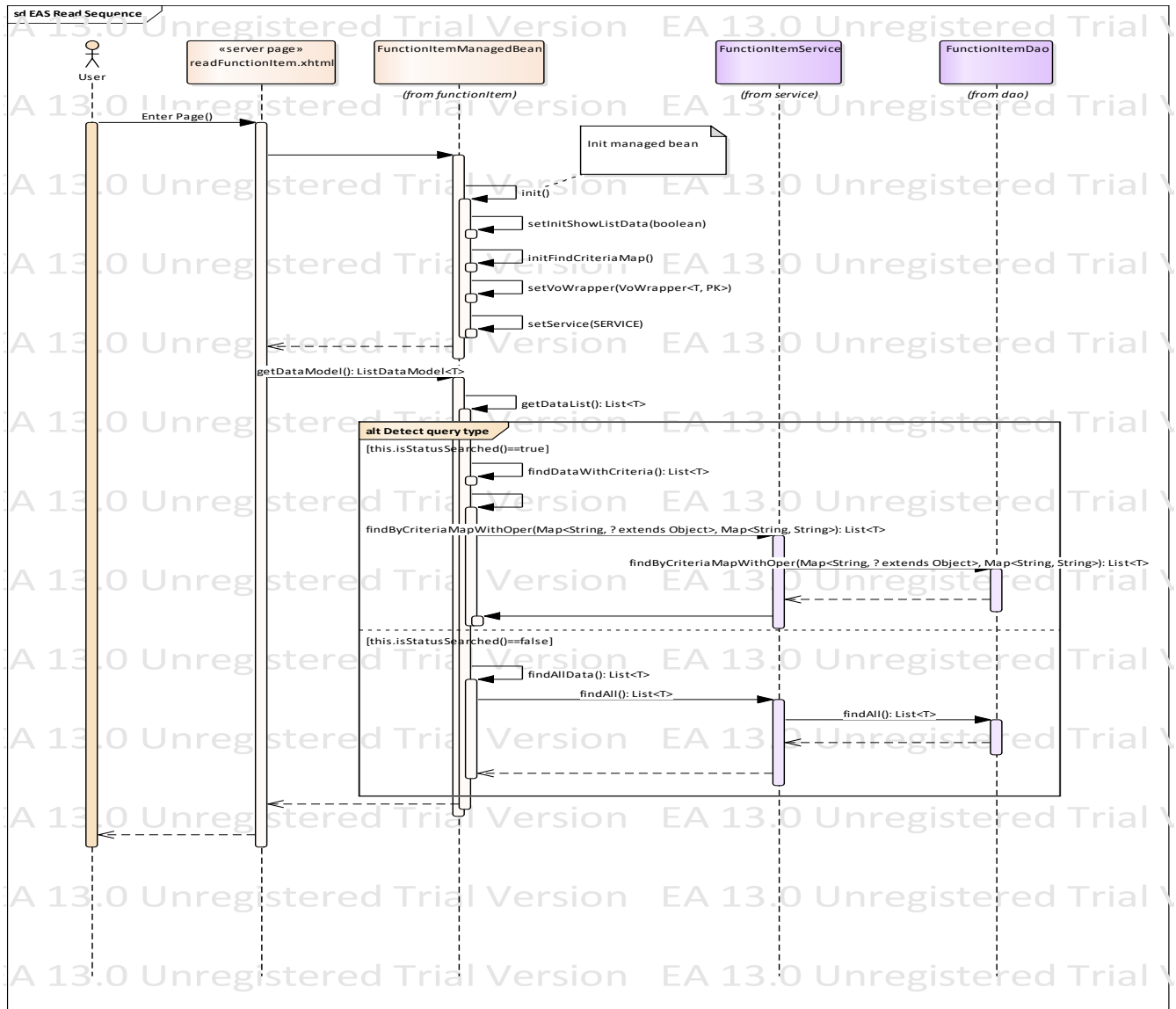


## 4. 登入后即可进入管理页面操作基本功能

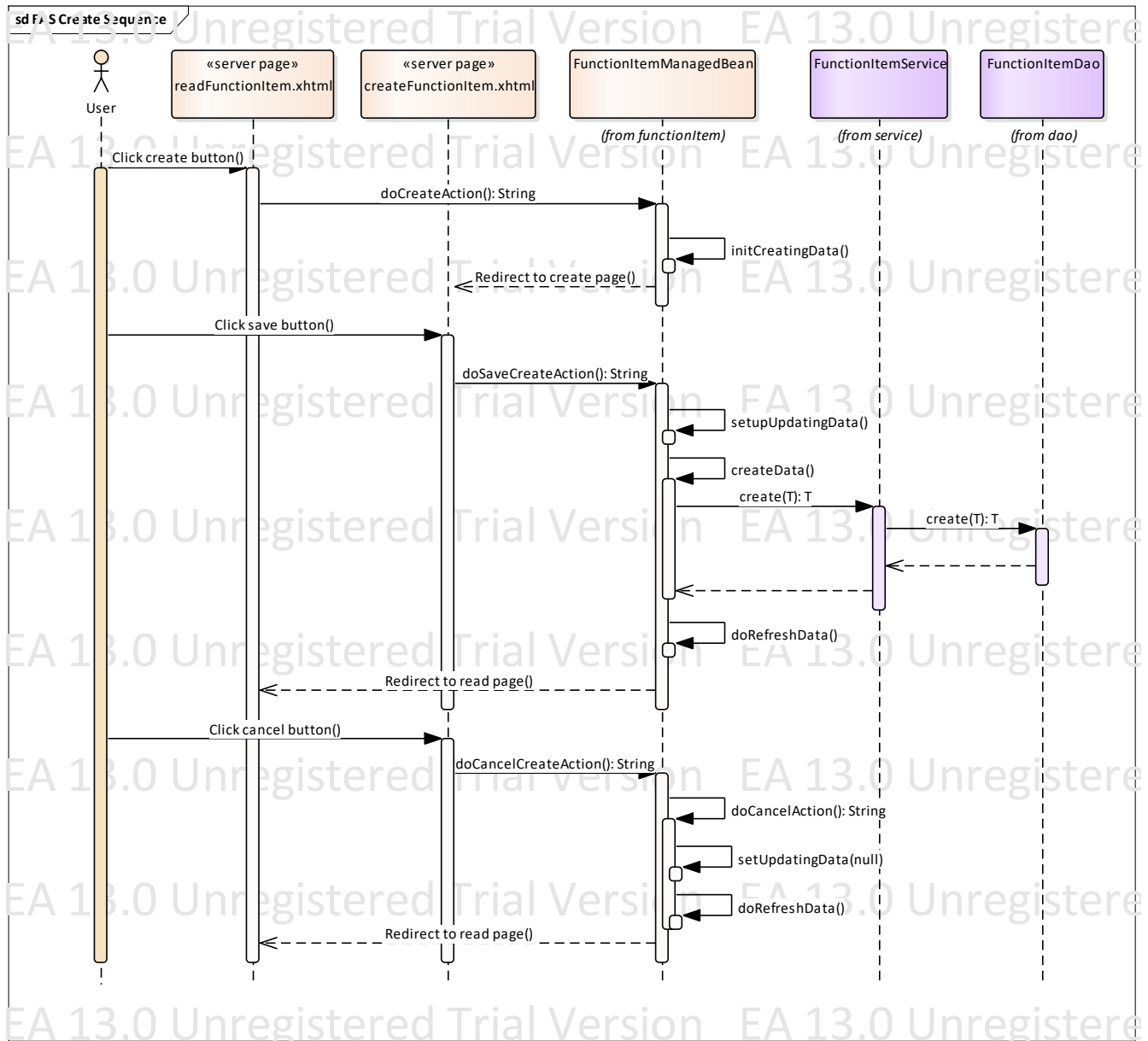


## 3. CRUD 循序机制

### 3.1 查询



## 3.2 新增



### 3.3 修改 & 删除

