

HSU Enterprise Application Stack(HSU EAS)

MANUAL

Marvin
HSU FORUM

目錄

1. 前言.....	2
2. 使用步驟.....	2
3. CRUD 循序機制.....	5
3.1 查詢	5
3.2 新增	6
3.3 修改 & 刪除.....	7

1. 前言

HSU Enterprise Application Stack，這是 Marvin 的拙作，喜歡的人可以到 Git Hub 下載來使用。主要是堆疊主流的 Java 技術，包含 Prime Faces(JSF)、Spring、Hibernate(JPA)與 Spring Security，用途主要來加速企業內部的應用程式開發，與使用 Java script 的技術開發相比，約可增加 20%~30% 的開發速度。HSU Common 為共用元件，HSU EAS 為應用程式主體。預設的帳號與密碼為帳號：admin、密碼：abcd1234

- 支援語言為繁體中文、簡體中文與英文
- 支援 DB 有 Oracle、SQL Server 與 MySQL
- 支援 AP Server 有 Tomcat、JBoss WildFly、JBoss EAP 與 WebLogic。
- HSU Common Git Hub 下載位置為 <https://github.com/MarvinHsu/HSUCommon>
- HSU EAS Git Hub 下載位置為 <https://github.com/MarvinHsu/EAS>
- Demo war 下載位置為 (Google Drive)
<https://drive.google.com/drive/folders/0B2s05eiH2k6CYXJ0LTmNVBUVXM>

P.S. Tomcat 請設定 jndi datasource 名稱為 jndi/EASDS. JBoss 請設定 jndi datasource 名稱為 java:/EASXADS. Weblogic 請設定 jndi datasource 名稱為 jndi/EASXADS

- 支援的 Java AP Server

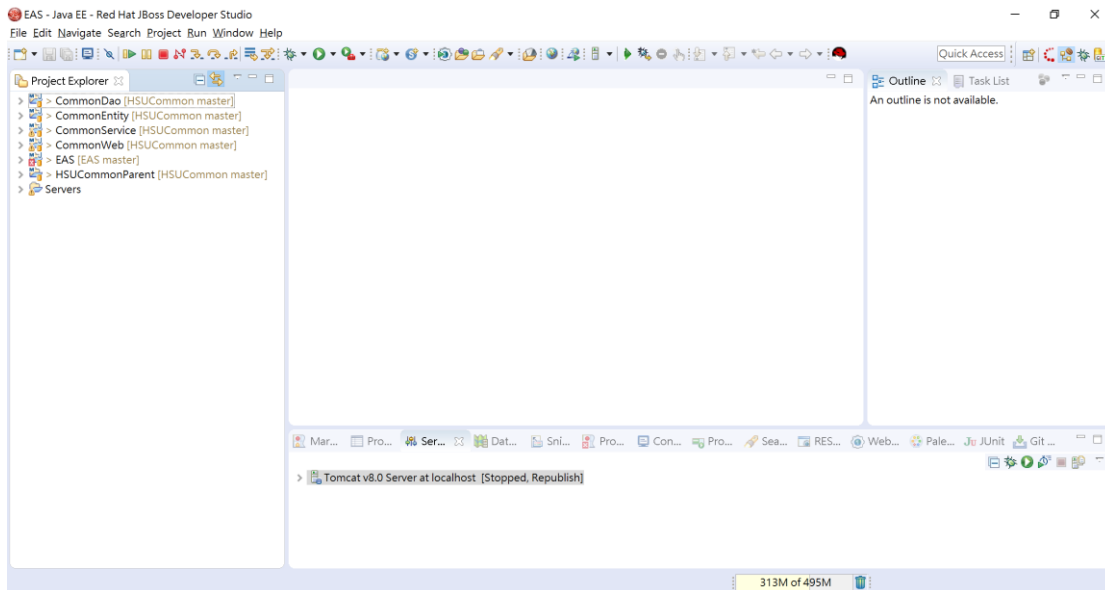
Java AP Server	版本
Tomcat	7+
JBoss EAP	7+
JBoss WildFly	10+
WebLogic	10.2+

- 支援的 Data Base

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

2. 使用步驟

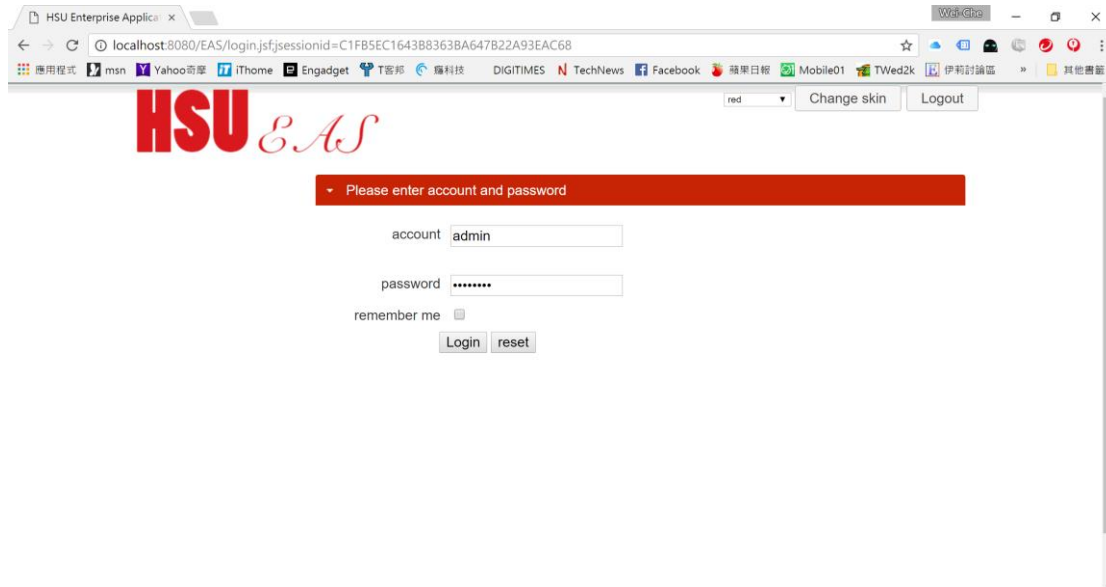
1. 在下載後可至 Eclipse 匯入 Git Maven Project 後，如以下截圖



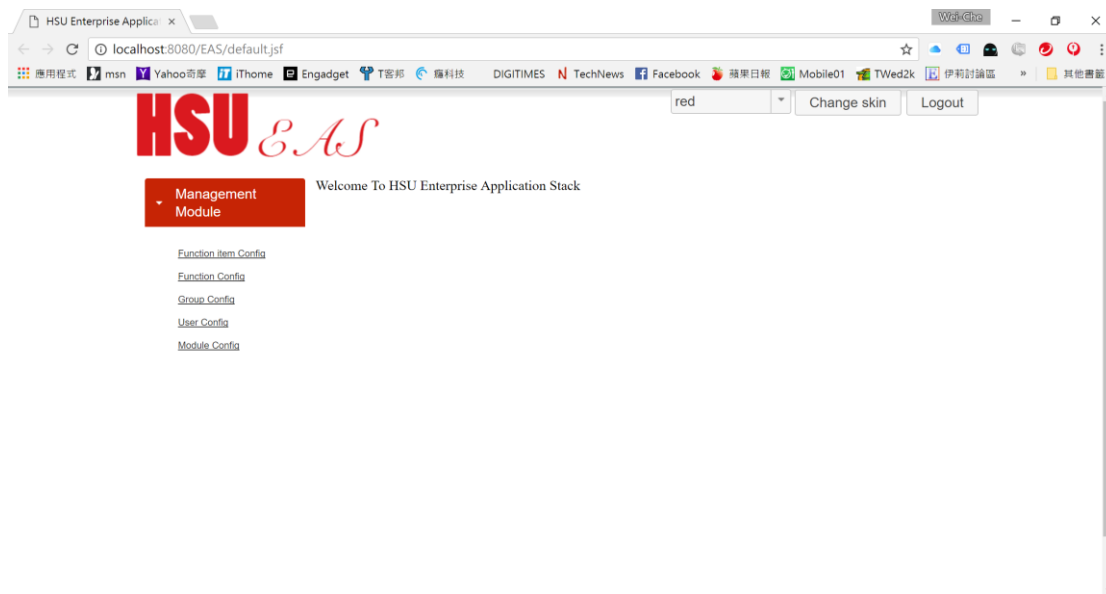
2. 依資料庫類型與環境執行 DB Schema SQL 與 DB Init Data SQL

- ▼ 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. 啟動 Server，並瀏覽網頁，即可進入登入頁面。預設的帳號與密碼為帳號：admin、密碼：abcd1234

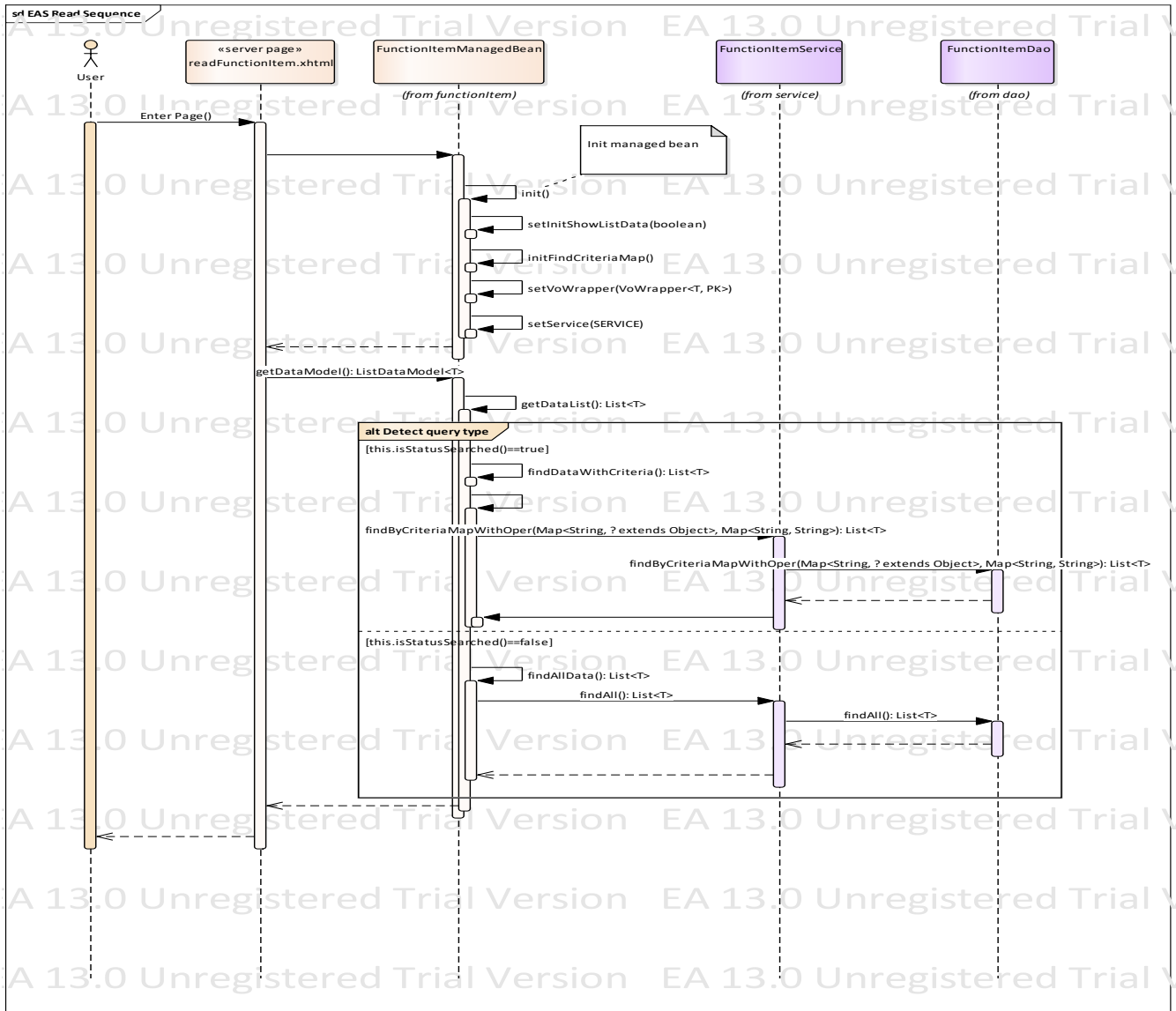


4. 登入後即可進入管理頁面操作基本功能

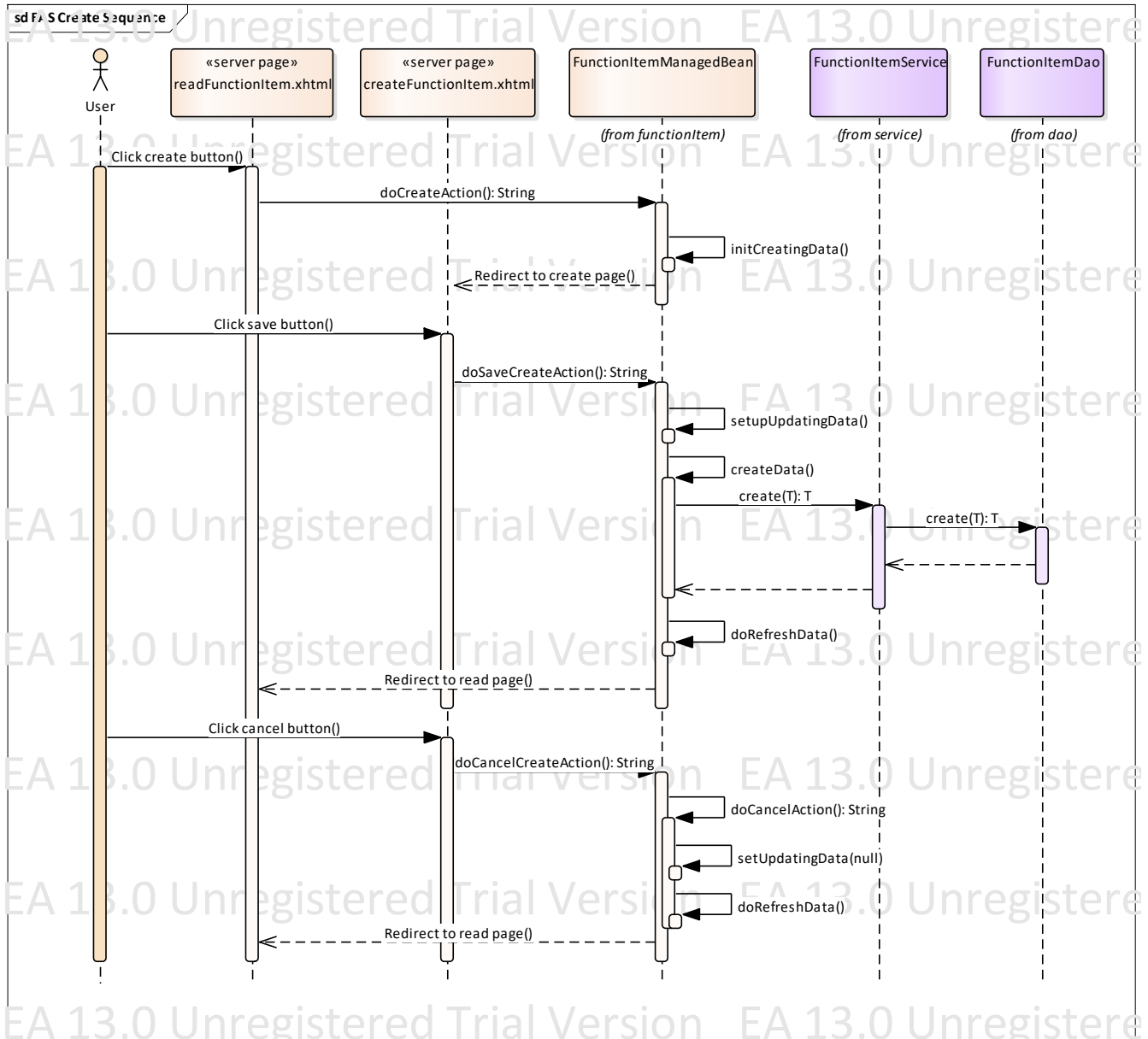


3. CRUD 循序機制

3.1 查詢



3.2 新增



3.3 修改 & 删除

