

安盛資訊股份有限公司

台北市信義區忠孝東路5段 669 號 5 樓 之 一

電話 (+8862)87859986

客制程式交接文件

主要文件：

|  |  |
| --- | --- |
| 檔案名稱 | 檔案功能 |
| SendNotify.jar | 主程式：負責寄郵件用的 |
| NoticeChangePPM.jar | 副程式：檢測變動的程式 |
| Config.ini | 環境設定 |
| logo.png | Oracle商標 |

客製原因：

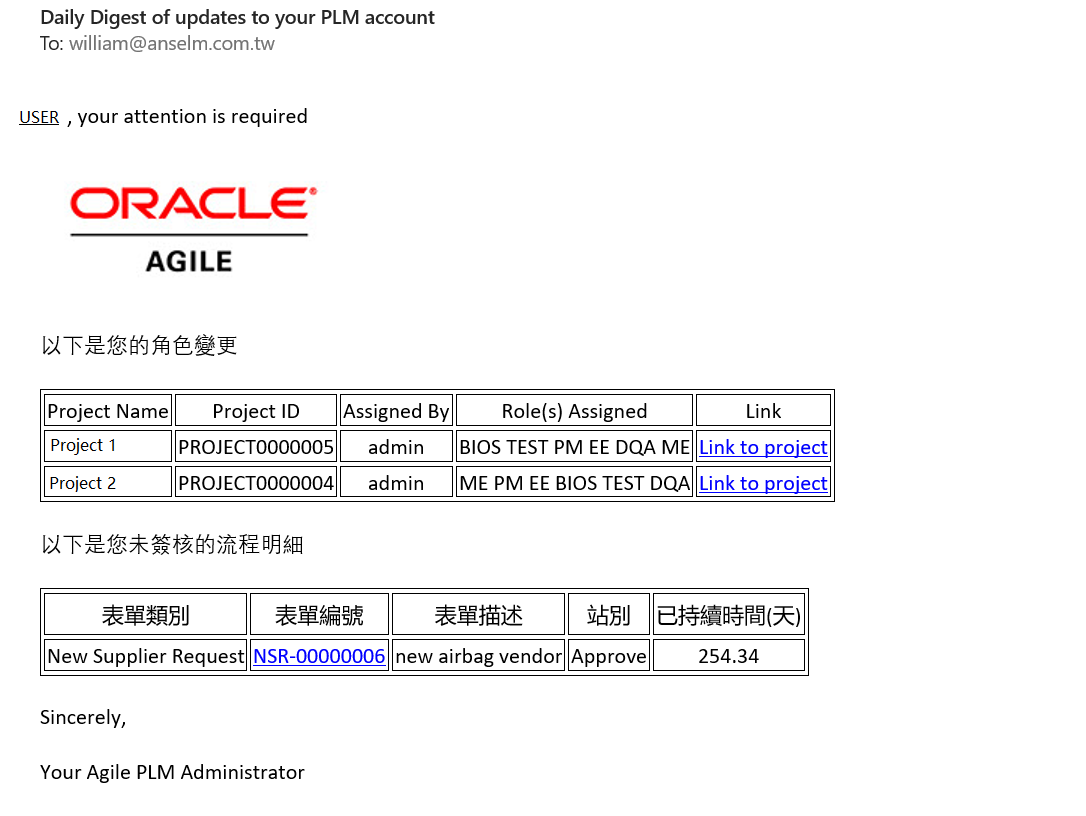
該程序的目的是為了優化Agile PLM系統的現有的功能。目前，一旦有變更系統便會給用戶發送一封詳細的郵件。由於一天下來會有許多變更，郵件累積起來會帶來許多困擾，所以此程式達到能將所有的郵件集中在一封郵件呈現。

**郵件內容：**

郵件分兩部分：

1. 角色變更通知
2. 未簽核流程通知

以上是範例文件，請參照。



關於角色變更：

該表格呈現出當天此用戶被指派的專案、指派人、被指派的角色、以及超鏈接。

程式只會通知當天的角色變更。隔天就不會再通知了

關於未簽核流程：

該表格呈現出當下未簽核流程的類別、編號、描述、該站別、以及未簽核持續時間

程式會一直提醒您未簽核的流程直到您點開來核准。

**程式邏輯：**

角色變更分兩步驟：

1. 當指派人在專案裏新增/變更角色時，程式將記錄所有變更到當天指定的Excel檔案進行維護
2. 一天結束後，程式將讀取此Excel檔進行分析

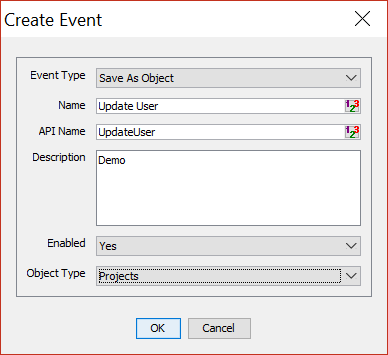
未簽核流程：

1. 程式使用SQL語言查找未簽核流程進行分析

兩者分析完後將相同的用戶配在一起便寄出整合好的郵件

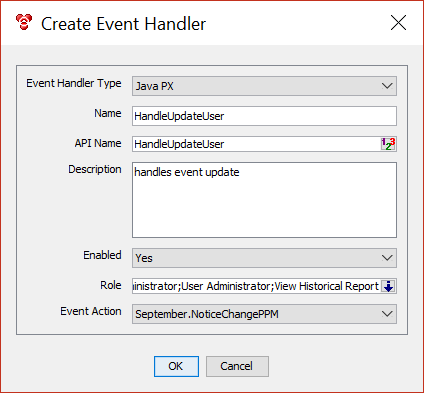
**安裝順序：**

1.創建一個“Save As Object”的Event，Object Type 為Projects

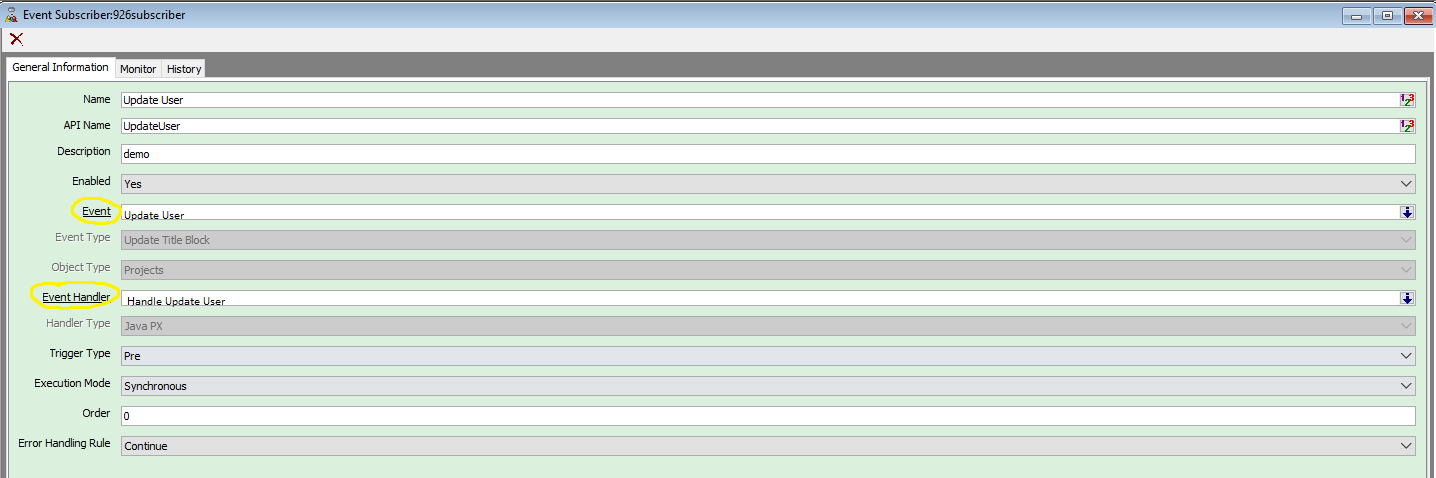


創建一個Event Handler，將所有Role 都加上去，Event Action 填寫September.NoticeChangePPM

注意：NoticeChangePPM.jar檔需要放在extensions資料夾裏面才能看到對應的EventAction



最後，將Event 和 Event Handler用Event Subscriber串聯在一起



其他步驟：

將Notify.jar 與NoticeChangePPM.jar 放在C:\Agile\Agile933\integration\sdk\extensions

創造一個batch檔

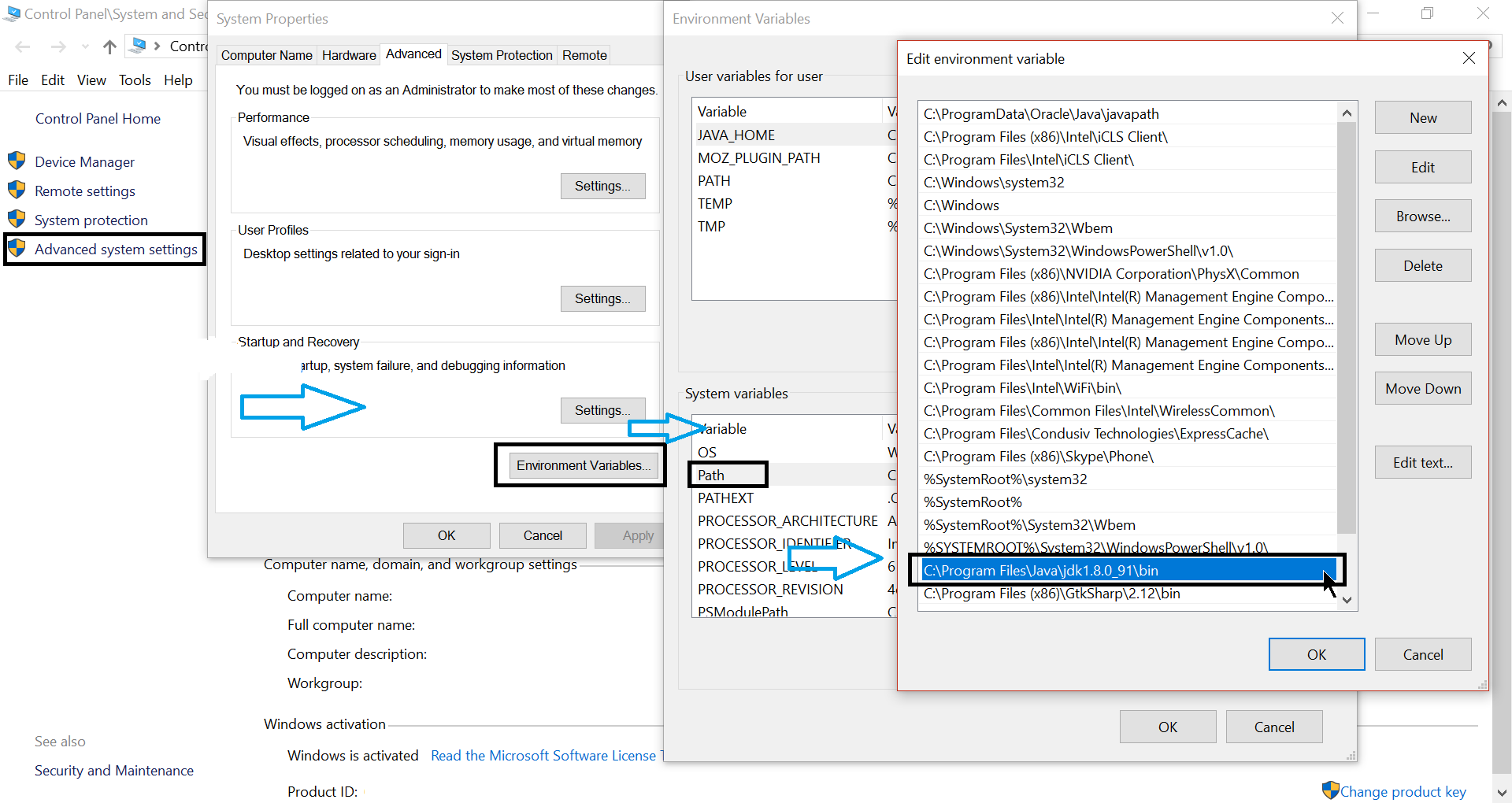
將以下內容貼上去：

*@echo OFF*

*cd C:\Agile\Agile933\integration\sdk\extensions*

*java -jar -Dfile.encoding="UTF-8" Notify.jar*

確保系統有將jdk加入到Environment Variable裏面的Path裏



否則bat檔會失敗

將Config.ini存在C:\Agile,若是已有config存在，將多餘的設定複製黏貼過去

Config檔裏的設定包括：

DB，AP，寄件者email，角色設定，還有File Location

AgileDB裏只要將@到冒號的地方改成自己的server名字就ok了

AgileAP 裏提供admin的登入資訊，同樣將server名字改成自己即可

Admin Mail 裏只要將您的email設定放上去已經連線資訊放上去即可

Settings 裏將所有可能的用戶角色寫上去，以逗點做區分

File Location FILE\_PATH是Excel檔的路徑以及logo的路徑

LOG\_FILE\_PATH是LOG的路徑

建議兩者分開來放

以下是範例Config檔

## Agile93 DB

[AgileDB]

type=oracle

driver=oracle.jdbc.OracleDriver

url=jdbc:oracle:thin:@anselm-demoplm:1521:agile9

user=agile

pass=tartan

## Server connection link

[AgileAP]

url=http://anselm-demoplm:7001/Agile/

username=admin

password=agile933

## This is the settings for Sender Email

[Admin Mail]

transport protocol=smtp

host=mail.anselm.com.tw

protocol port=25

username=

password=

## This is settings for what you want to be sent in the email. Please only specify yes/no

## If all of them are no, no emails will be sent

[Settings]

role=EE, PM, ME, BIOS, DQA, TEST

[File Location]

FILE\_PATH=C:\Agile\

LOG\_FILE\_PATH=C:\Agile\