|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 作者 | 陳慕霖 | | 製作日期 | 2013/09/30 | 異動者 | |  | | 異動日期 |  | 版本 | 1.0 | |
| A.模組 | | 使用者管理 | | | | B.功能  Use Case | | 帳號設定 | | | | | |
| C.效能需求 | | 最大處理人數 - 3000人  concurrent數 1500人 - 3秒以內 | | | | D.資料  處理量 | | 每年預計42000筆 | | | | | |
| E.簡述/  目標 | | 1. 個人密碼維護。 2. 自訂密碼提示。 | | | | F.業務需求  目的 | | 1. 登入時需輸入密碼驗證。 2. 登入時，按下密碼提示時顯示。 | | | | | |
| G.主要  參與者 | | 全公司使用者 | | | | H.支援性  參與者 | |  | | | | | |
| I.觸發事件  Triggers | | 使用者由功能清單點選帳號設定時 | | | | J.事先條件  Preconditions | | 1. 主檔及APF已有該帳號資料。 | | | | | |
| K.操作功能描述 | | 密碼維護  1.使用者輸入欲變更的密碼，系統檢核密碼強度  2.使用者輸入密碼提示資訊，系統檢核不得與密碼相同 | | | | | | | | | | |
| L. 畫面規格 | | | | | | | | | | | | | |
| 1.jpg  (圖一)  畫面說明   1. 密碼變更    1. 舊密碼、新密碼、確認密碼、密碼提示為字串欄位。    2. 舊密碼、新密碼、確認密碼為必填欄位，舊密碼與新密碼不得相同，確認密碼必須與新密碼相同。 | | | | | | | | | | | | | |
| M. 欄位說明 | | | | | | | | | | | | | |
| 欄位驗證及說明   1. 帳號欄位說明  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | 欄位名稱 | 格式 | 必填 | 允許修改 | 預設值 | 說明 | | 角色識別值 | 數字 | ● |  | 系統編號 | PK，APF為流水號，子系統非自動增長。 | | 舊密碼 | 文字 | ● | ● |  |  | | 新密碼 | 文字 | ● | ● |  | 1. 不可與前一次的舊密碼相同。 2. 必須英數夾雜。 3. 長度不得小於8碼。 | | 確認密碼 | 文字 | ● | ● |  | 必須與新密碼相同。 | | 密碼提示 | 文字 |  | ● |  | 不可與新密碼相同，登入時，按下密碼提示時顯示。 |   資料表   1. Core\_User      1. 主檔使用者Table(待主檔完成補上) | | | | | | | | | | | | | |
| N. 處理流程說明 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 使用者選取使用者管理模組，選擇帳號設定功能。 2. 帳號設定    1. 使用者輸入舊密碼、新密碼、確認密碼、密碼提示。    2. 新密碼欄位不得與舊密碼欄位相同，新密碼欄位必須英數夾雜，且長度不得小於8碼。    3. 確認密碼欄位必須與新密碼相同。    4. 密碼提示欄位不得與新密碼欄位相同。    5. 確認後點選儲存按鈕，系統回應新增成功訊息。 | | | | | | | | | | | | | |
| O. 規則說明 | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| P. 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊流程   1. 帳號設定    1. 使用者於帳號設定時，點選清除重填按鈕，系統提示「是否將所有欄位清除」，若選擇是，則清除所有欄位，若選擇否，則不做任何動作。   異常處理   1. 帳號設定畫面異常顯示[系統忙碌中]訊息，系統Log(文字檔)紀錄異常原因(可能為DB問題)。   Log紀錄   1. 帳號設定Log 紀錄    1. 系統紀錄更新Log(DB)。   備註   1. 密碼提示有資安風險，已請速達提出宣導(勿將密碼提示設定為密碼，ex:將數字密碼打成中文)。 | | | | | | | | | | | | | |