



雲橋科技

CLOUDBRIDGE TECH

週報

報告人：Etta

報告日期：2021/09/06



大綱簡介

01 專案時程

02 風險評估

03 議題討論



01

專案時程

01-1 專案時程 客戶 A

優惠券：到期日不得小於起始日

08/27：收到需求開 Redmine

08/30：外包工程師已改完

尚未得到客戶通知何時更版到 UAT

新增簡訊平台商 X

08/10：收到規格書開 Redmine

08/24：工程師開始開發

09/02：提供白名單

NEXT PAGE：後續開發時程 (8/31 顧問商 V 提供)

APP 會員屬性欄位變更

08/26：顧問商 V 寄出變更需求，評估 APP 會員屬性欄位變更工時，需於 8/30 中午前回覆。

09/01：業務回覆工時

09/03 23:03：

1. 顧問商 V 寄出9個修改項目，需於 9/6 中午前回覆。
2. 顧問商 V 要求 9/5 18:00 前回覆 9 個項目修改的評估。

簡訊文案修改

08/??：收到簡訊文案修改需求，評估工時

由於字數問題，等待客戶確認文案

CRM 行銷對象篩選報表

08/??：突然發生報表無法匯出問題

回覆客戶，預計 8/25 修復、在DEV環境測試

顧問商 V 認為不需要這麼久的時間，改為 8/23 上午更新 UAT 環境並測試

08/20(五) 21:32：寄出 8/23(一) 要測試的資料內容 (70萬筆)

08/21~22：產出 70 萬筆測試資料內容

08/23~24：顧問商 V 進行測試

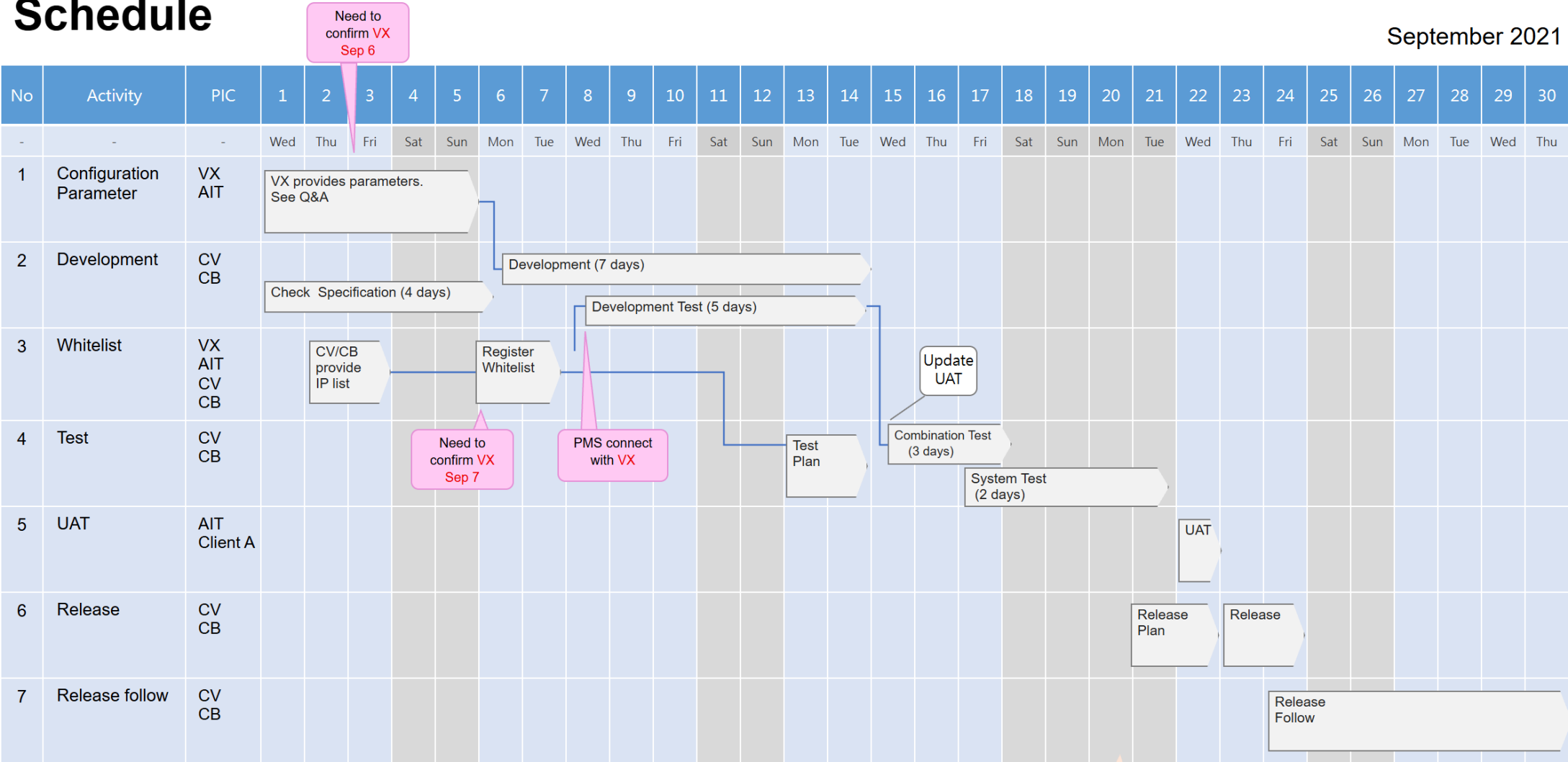
08/25~26：客戶 A 進行測試

08/30 09:00：更新 PROD 環境

01-1 專案時程 客戶 A

September 2021

Schedule



01-1 專案時程 客戶 B



客戶 B

專案起始日	2020/9/1
專案經理	Etta
專案管理師	Etta

階層	工作項目	負責人	起始日	結束日	日曆天	完成%
1	持續進行項目 - 客戶 B 日常人工作業事項處理			-	-	-
1.1	月報 - 每月	Etta		-		-
1.4	PROD 更版	Etta		-		-
3	APP需求三：Dynamic Link需求			-	-	-
3.1	UAT 版本測試	Etta		-		-
3.2	更版 PROD	Etta		-		-
3.3	架設 Dynamic Link 正式環境	Etta		-		-

更新[日期時區函式]
(8/10 未更新項目)

第 53 周							第 54 周							第 55 周						
2021年8月30日							2021年9月6日							2021年9月13日						
30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
一	二	三	四	五	六	日	一	二	三	四	五	六	日	一	二	三	四	五	六	日

PROD 更版需配合 APP 送審，若無法趕在 9/8(三)更版，則會延後到 9/13(一) 更版

Dynamic Link 本週需找時間架設好正式環境，APP 送審後切換成正式環境網址
報表、客訴處理仍維持下 SQL 中
9/4、9/5：處理客訴問題

01-1 專案時程 連鎖標準版

01. 系統參數 [/Config/List]

- → 此項可依照需求調整、客製，對應後台【APP 參數設定】
- → 對應[dbo].[app_setting]、[dbo].[app_banner]

介面名稱：/api/Config/List

使用場景：APP

Request (application/json)

欄位	必填	類型	描述與說明
(無參數)			

Request Sample (1) 獲取所有參數設定

```
{  
}
```

Request Sample (2) 獲取指定參數設定

```
{  
  ...."keys": [  
    ...."ios_app_latest_version"  
  ]  
}
```

- 對應後台功能
- API 對應的 Table

- 補充說明

01-1 專案時程 連鎖標準版

01. 系統參數 [/Config/List]

► → 此項可依照需求調整、客製，對應後台【APP 參數設定】

► → 對應[dbo].[app_setting]、[dbo].[app_banner]

介面名稱：/api/Config/List

使用場景：APP

Request (application/json)

欄位	必填	類型	描述與說明
(無參數)			

Request Sample (1) 獲取所有參數設定

```
{  
}
```

Request Sample (2) 獲取指定參數設定

```
{  
  "keys": [  
    "ios_app_latest_version"  
  ],  
}
```

- 對應後台功能
- API 對應的 Table

- 刪除連鎖標準版沒有的 API

- 補充說明

03. 首頁快捷鍵參數 [/Config/Hotkey]

介面名稱：/api/Config/Hotkey

使用場景：APP

01-1 專案時程 連鎖標準版

Appendix 錯誤代碼一覽表

錯誤代碼 [Ⓔ]	說明 [Ⓔ]	英文訊息說明 [Ⓔ]
102 [Ⓔ]	登入帳號或密碼錯誤 [Ⓔ]	User or password error. [Ⓔ]
103 [Ⓔ]	驗證會員失敗 [Ⓔ]	Verify member fail. [Ⓔ]
401 [Ⓔ]	查無資料 [Ⓔ]	No data. [Ⓔ]
402 [Ⓔ]	查無消費紀錄 [Ⓔ]	Consumption is not found. [Ⓔ]
403 [Ⓔ]	查無此會員 [Ⓔ]	Member is not found. [Ⓔ]
404 [Ⓔ]	查無此會員卡 [Ⓔ]	Member card is not found. [Ⓔ]
405 [Ⓔ]	查無此商家 [Ⓔ]	Merchant is not found. [Ⓔ]
406 [Ⓔ]	商品已退貨，此交易已取消 [Ⓔ]	Transactions is canceled. [Ⓔ]
500 [Ⓔ]	系統異常：{0} [Ⓔ]	[Ⓔ]

• 修改為正確型態
(原本為String)

• 補上漏掉的說明

必填 [Ⓔ]	型態 [Ⓔ]	說明 [Ⓔ]
Y [Ⓔ]	Object [Ⓔ]	介面處理結果 [Ⓔ]
Y [Ⓔ]	Int [Ⓔ]	返回 1 成功 [Ⓔ] 返回-1 查無資料 [Ⓔ] 其他請參考常見錯誤說明 [Ⓔ]
RM [Ⓔ]	String [Ⓔ]	成功或者失敗說明 [Ⓔ]
results [Ⓔ]	Object [Ⓔ]	結果 [Ⓔ]

• 補上漏掉的錯誤代碼

01-1 專案時程 連鎖標準版

待安排開發議題	Redmine	優先	列出日期	備註
WEB：優惠券相關優化	#3120	高	2021/08/20	預計開發完成日期：2021/08/27 ✓ 9/1 測試完成
推播的「刪除」功能異常	#3098	高	2021/08/13	預計開發完成日期：2021/08/27 ✓ 8/30 測試完成
WEB：紅利點數每月異動統計報表邏輯調整與查詢優化	#3095	中	2021/08/13	預計開發完成日期：2021/08/27 ✓ 9/1 測試完成
WEB：新增調整已發出優惠券兌換結束日期	#3041	低	2021/07/22	預計開發完成日期：2021/08/27 ✗ 9/2 複測失敗
註冊時，會員卡發放問題	#3077	中	2021/08/03	預計開發完成日期：2021/09/03 先前有修過一次會員多發卡、漏發卡，但目前正式環境仍發生此情況。 9/2 尚在查詢原因
/api/member/avatar 回傳錯誤訊息，導致無法上傳會員圖片	#3136	高	2021/08/25	預計開發完成日期：2021/09/03 取消，非BUG
/api/news/list 的 brand 欄位回傳 null	#3152	高	2021/08/30	預計開發完成日期：2021/09/07 ✓ 9/1 測試完成
/member/coupons的券排序新增判斷邏輯	#3138	高	2021/08/25	同事 R 協助 (客戶 C需求) ✓ 8/31 測試完成

01-1 專案時程 連鎖標準版

待安排開發議題	Redmine	優先	列出日期	備註
效能優化 Part.3 (推播效能)	#3089	高	2021/08/11	預計開發完成日期：2021/09/03
新增升等禮、保等禮功能	#3149	中	2021/08/30	預計開發完成日期：2021/09/10
WEB：「匯出」、「上傳」功能優化	#3052	中		待盤點所有頁面
JOB_點數清算異常	#1207		2020/01/09	系統分析中
- 推播為分眾時，上傳特定名單之優化 - 分眾推播名單上傳完成後的異常問題	#3047 #3114		2021/07/23 2021/08/20	8/25 客戶 B 正式環境更新推播分眾名單上傳優化 但尚有問題存在，流程也需優化

02 風險評估

02-1 風險評估（項目、建議做法）

如果我們不特別注意，專案可能因此而發生問題甚至停擺

項目	風險評估	建議作法
欄位異動	既有欄位若要異動，不管是APP還是後台，管理師並不會知道程式是如何寫的，若只看介面就評估工時，有時候可能會和實際工時落差很大。	和工程師確認資料庫欄位是否必填、是否允許null…等，並請工程師協助檢查介面欄位異動，程式碼是否會需要跟著調整；若需要，調整範圍有哪些。

03 議題討論

03-1 議題討論

議題	說明與建議	需決議
顧問商回覆時限過短	9/3 23:03 收到 9 個修改項目，要求 9/5 18:00 前完成評估，中間只有週末可處理。建議與客戶 A 約定評估回覆時限：一般需求 2 個工作天、急件 1 個工作天。	是否寫入會議紀錄，作為後續回覆時限的依據
欄位異動的工時評估方式	只看介面評估容易低估實際工時（見 02-1 風險評估）。建議評估前先請工程師確認資料庫欄位與程式影響範圍，再回覆工時。	是否列為報價前的必要步驟
客戶 B 更版與 APP 送審綁定	PROD 更版需配合 APP 送審，9/8 若無法更版將延到 9/13。建議本週完成 Dynamic Link 正式環境，送審前提供切換檢查清單。	客戶 B 是否接受 9/13 的備案時程
會員卡發放問題反覆發生	先前已修復一次，正式環境仍發生多發、漏發卡（#3077）。建議安排根因分析並補上回歸測試案例，修復後觀察一週。	是否調高優先度並指派專人追蹤

Q & A

Q & A