

7. 大眾電信 PHS 上網建議書

目的

專案目標為接受大眾電信股份有限公司委託建構 PHS 手機上網之入口網站服務架構平台及相關機制。在架構此平台後，大眾電信乃得以讓多種服務或資料提供者，方便而有系統的提供 PHS 手機上網所需之服務。

時間：民國 89 年 11 月

參與人員

1. 台灣科技大學工管系周碩彥教授
2. 台灣科技大學工管所林詩偉
3. 台灣科技大學工管所李英榕
4. 台灣科技大學資管系黃柏翰
5. 台灣科技大學資管系黃文林

本人工作內容

地理資訊系統在 PHS 手機上網的應用，以及資料庫設計的 Schema 來定義可提供 PHS 手機上網使用的資訊儲存方式。

目錄

1. 專案概述-----	1
1.1 專案目標-----	1
1.2 專案範圍-----	1
1.3 專案時程-----	1
2. 技術建議-----	2
2.1 服務需求描述-----	2
2.1.1 今日新掀貨-----	2
2.1.1.1 備忘錄-----	3
2.1.1.2 今日運勢-----	4
2.1.1.3 今日速配-----	5
2.1.1.4 今日新訊-----	7
2.1.1.5 收閱電子報-----	8
2.1.1.6 每日充電-----	9
2.1.1.7 新聞氣象-----	8
2.1.1.8 最新服務-----	10
2.1.2 定位搜尋-----	10

2.1.2.1	LI 功能說明	10
2.1.2.2	在地資訊	10
2.1.2.3	目的地搜尋	12
2.1.2.4	好友搜尋	12
2.1.2.5	配對搜尋	13
2.1.2.6	地圖速遞	13
2.1.2.7	路況查詢	13
2.1.3	My PHS	15
2.1.3.1	我的最愛	15
2.1.3.2	我的行事曆	16
2.1.3.3	我的通訊錄	17
2.1.3.4	我的諮詢師	18
2.1.3.5	ICQ	19
2.1.2.6	個人資料	20
2.1.4	哈燒強打區	21
2.1.4.1	哈燒排行榜	21
2.1.4.2	(鈴聲下載)	22
2.1.4.3	(圖形下載)	23
2.1.4.4	(星座占卜)	23
2.1.4.5	(消費折扣)	23
2.1.4.6	(強打推薦)	24
2.1.4.7	(MORE)	24
2.1.5	娛樂一把抓	24
2.1.5.1	鈴聲下載	24
2.1.5.2	圖形下載	24
2.1.5.3	星座占卜	24
2.1.5.4	遊戲快打	25
2.1.5.5	哈日情報	26
2.1.5.6	影音娛樂	27
2.1.5.7	電影街	28
2.1.5.8	電視牆	29
2.1.5.9	哈哈大笑	30
2.1.5.10	其他	30
2.1.6	哈拉交友	31
2.1.6.1	鈴聲下載	31
2.1.6.2	圖形下載	31
2.1.6.3	星座占卜	31
2.1.6.4	遊戲快打	31
2.1.6.5	哈日情報	31
2.1.6.6	影音娛樂	31
2.1.7	生活報報	32
2.1.7.1	百貨情報	32
2.1.7.2	美容保養	33
2.1.7.3	美食料理	34

2.1.7.4 健康醫療	35
2.1.7.5 生活黃頁	36
2.1.7.6 就業打工	37
2.1.7.7 學習進修	38
2.1.5.8 旅遊情報	39
2.1.5.9 其他	39
2.1.8 消費總管	40
2.1.8.1 折價券	40
2.1.8.2 折扣消息	41
2.1.8.3 航空訂票	42
2.1.8.4 鐵公路訂票	43
2.1.8.5 KTV 訂位	44
2.1.8.6 戲院訂票	45
2.1.8.7 飯店訂位	46
2.1.8.8 醫療掛號	46
2.1.9 投資理財	47
2.1.9.1 銀行	47
2.1.9.2 證券	47
2.1.9.3 其他	47
2.1.10 客服專區	47
2.1.10.1 最新活動	47
2.1.10.2 服務規範	47
2.1.10.3 注意事項	47
2.1.10.4 客服通知	47
2.1.11 企業專區	47
2.2 功能需求描述	48
2.2.1 服務項目計費機制	48
2.2.2 電子交換服務	49
2.2.3 監控模式	50
2.2.4 MENU TREE 維護	51
2.2.5 開放個人或企業型網站架設	51
2.2.6 WEB、PDX 網頁轉換機制	53
2.2.7 PC 上執行手機操作	55
2.2.8 投票模組	56
2.2.9 BBS 模組	58
2.2.10 搜尋引擎	59
2.2.11 廣告展示	59
2.2.12 新手上路導引	61
2.2.13 CRM 客戶關係管理	62