客戶保單管理系統

指導老師: 邱梓君 老師

專題小組:36-陳彥伶(組長)、5-蕭佳斌、14-林志勇、 18-黃煥傑、20-蘇曉娟、23-江珮瀅、25-林鴻傑、27-黃敬文

大綱

- 專題動機與目的
- 系統特色
- 系統架構
- 資料庫架構
- 操作畫面簡介
- 未來目標

專題動機及目的

• 動機

有鑑於目前市場上的保險公司,仍尚缺讓保險業務員能夠便利使用的客戶管理系統,因此本小組藉此量身訂做一套客戶保單管理系統。

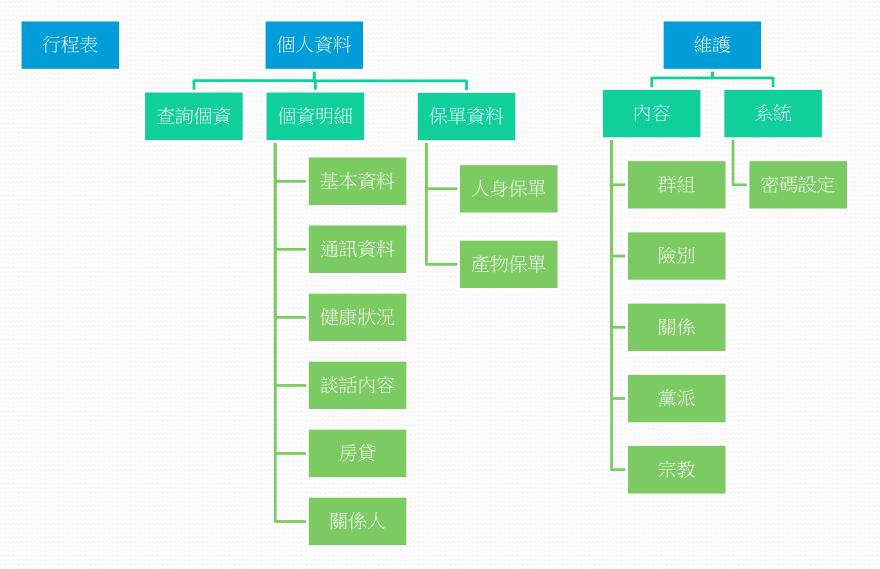
•目的

本專案目的在於建立一個操作介面簡單,並且能提供業務員方便記錄、方便查詢的系統平台,以便業務員建立與維護和客戶間的關係。

系統特色

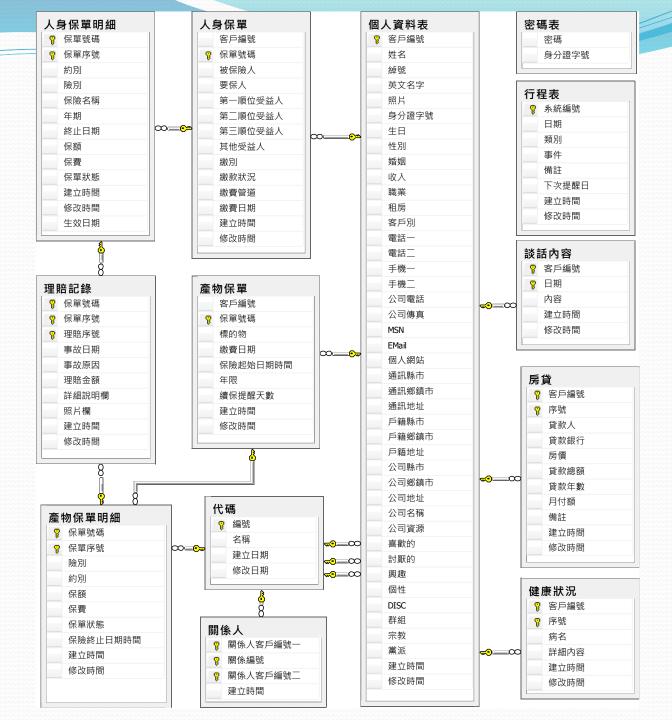
- 本系統以保險經紀人為目標族群,並 為此量身訂作的客戶管理系統
- 2. 本系統最大優點為快速查詢客戶常用 資料及重要資訊。
- 3. 操作介面簡單,且易於管理客戶個人 資料。

系統架構



資料庫架構

資 表



資料庫架構

純量函數(一)

名稱	代碼 - 編號 dbo.CodeID
參數	代碼字母 typeID char(1)
傳回值	最新編號 char(4)
備註	傳入的代碼字母 + XXX(3 位流水號)

名稱	個人資料表 - 客戶編號 dbo.CustomerID
參數	無
傳回值	最新客戶編號 char(10)
備註	YYYY(西元年) + MM(2 位月) + XXXX(4 位流水號)

名稱	健康狀況 - 序號 dbo.HealthID
參數	客戶編號 @CustomerID char(10)
傳回值	最新序號 int
備註	流水號

名稱	房貸 - 序號 dbo.MortgageID
參數	客戶編號 @CustomerID char(10)
傳回值	最新序號 int
備註	流水號

資料庫架構

純量函數(二)

名稱	理賠記錄 - 理賠序唬 dbo.PayID
參數	保單號碼 @SID varchar(20)
	保單序號 @DetailID int
傳回值	最新理賠序號 int
備註	流水號

名稱	人身保單明細 - 保單序號 dbo.PersonalDetailID
參數	保單號碼 @SID varchar(20)
	保單序號 @DetailID int
傳回值	最新保單序號 int
備註	流水號

名稱	產物保單明細 - 保單序號 dbo.ProductDetailID
參數	保單號碼 @SID varchar(20)
	保單序號 @DetailID int
傳回值	最新保單序號 int
備註	流水號

名稱	行程表 - 系統編號 dbo.ScheduleID
參數	無
傳回值	最新系統編號 char(10)
備註	S + YY(西元年後 2 位) + MM(2 位月) + DD(2 位日) + XXX(3 位流水號)

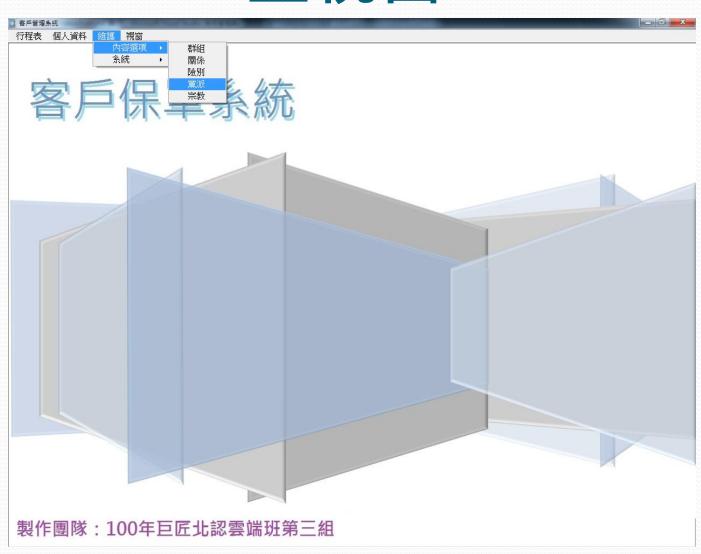
首次登入畫面

首次登入,請輸入	以下資料	
身分證 密碼		
確認密碼		
	確定	取消

登入畫面

意入 請輸入密碼: 忘記密碼 確定 取消	
	請輸入密碼: 忘記密碼 確定 取消
	請輸入身分證字號: 確定

主視窗



行程表

◎ 行程表				X
◆ 2011年12月 ▶	日期 🔺 類別	事件	備註	
週日 週一 週二 週三 週四 週五 週六	2011/12/1 生日提醒	客戶編號: 2011111409 客戶: 楊小強 電話: 049-26		
27 28 29 30 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	2011/12/1 繳費提醒	客戶編號:2011120001 客戶:李娟娟 電話: 手機:		
11 12 13 14 15 16 17	2011/12/1 客戶訪談	晚上6:30 和方靜約吃飯及檢視他目前保單		
18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31				
1 2 3 4 5 6 7				
今天: 2011/12/1				
☑ 生日提醒				
☑ 繳費提醒				
▼ 產險到期日提醒				
☑ 保險年齡到期日提醒				
▼ 客戶訪談▼ 其它				
<u>₩</u> ₩6				
區間◎日◎週◎月顯示				
資料區				
日期: 2011/12/1 🖳	質別: 生日提醒 ▼	下次提醒日: □ 2011/12/ 1 🖳	新增	刪除
事件: 客戶編號:2011111409)			^
客戶: 楊小強 電話: 049-2623937 手機: 0910182637				
手機:0910182637 EMail:				
E Maii .				-
備註:				_
				₹
-				

個資查詢

個人資料		-						
	個資查詢			個資明細			保單資料	
搜尋條件: 姓	挂名 ▼ 張飛			搜尋				
搜尋結果清單:	:							
姓名	群組		地址	生日	電話		手機	
張飛			台北市112北投區	1950/6/10	UZ-ZZ	2478121	0932029449	_
簡易個資								
客戶編號:	2011113601		群組:	鄰居				
姓名:	張飛		保險年齡:	61	星座:	雙子座		
生日:	1950年06月10日		保險年齡跨越日:	12月12日	生肖: 」	虎		
	0932029449			02-22478121	公司電話: (
			电啦・	02-22470121	次 印	02-22470121		
通訊地址:	台北市 112北投區	南山路213號						
公司地址:	台北市 112北投區	南山路213號						
健康狀況:	胃潰瘍							
意外險總保	額: 30	萬元		防癌險總單位:	100	萬元		
醫療險總單位	位: 30	萬元		壽險總保額:	300	萬元	刪除客戶資料	

個資明細-常用個資

🔲 個人資料						
	個資查詢		個資明細		保單資料	
客戶編號:	2011113601 進入新增模式	客戶別:	個人 ▼		Γ	
姓名:	張飛	綽號:	阿飛	英文名字	: John	
身分證字號:	A111658978	生日:	1950年 6月10日 ■▼	保險年齡跨越日	: 12月12日	
性別:	男 ▼	婚姻:	已婚 ▼	實際年齡	: 61	
生肖:	虎	星座:	雙子座	保險年齡	: 61	
群組:	鄰居		•	上傳照月	更新 取消	
基本資料通	訊資料 健康狀況 談話内容 房貸	關係人				
職業:	營業用貨車可機	ļ	月收入: 65000	租房: ◎ 否 ○	是	
公司名稱:	大榮貨運			DISC: 獅子	v	
公司資源:	貨運公司			黨派: 國民黨	→ 宗教: 道教	→
喜歡的:	泡茶(特別是阿里山高山茶)					
討厭的:						
興趣:	種植花草					
個性:	開朗熱情					編輯

個資明細-基本個資

🔲 個人資料									X
	個資查詢			個資明細			保單資料	4	
客戶編號:	2011113601 進入新增模式	客戶別:	個人 ▼						
姓名:	張飛	綽號:	阿飛		英文名字:	John			
身分證字號:	A111658978	生日:	1950年 6月10	日 🔍	保險年齡跨越日:	12月12日			
性別:	男	婚姻:	已婚 ▼		實際年齡:	61		96	
生肖:	虎	星座:	雙子座		保險年齡:	61			
群組:	鄰居			▼		編輯			
基本資料 通	訊資料 健康狀況 談話內容 房貸	關係人							
職業:	營業用貨車司機	J]收入:	65000	租房: ◎ 否 ○ 是	<u> </u>			
公司名稱:	大榮貨運				DISC: 獅子	•			
公司資源:	貨運公司				黨派: 國民黨	▼ 宗教:	道教	V	
喜歡的:	泡茶(特別是阿里山高山茶)								
討厭的:									
興趣:	種植花草								
個性:	開朗熱情								更新
									取消
									*1/4//74

個資明細-通訊資料

☑ 個人資料						
	個資查詢		個資明細			保單資料
客戶編號:	2011113601 進入新增模式	客戶別:	個人 ▼			
姓名:	張飛	綽號:	阿飛	英文名字:	John	
身分證字號:	A111658978	生日:	1950年 6月10日	保險年齡跨越日:	12月12日	
性別:	男 ▼	婚姻:	已婚 ▼	實際年齡:	61	
生肖:	虎	星座:	雙子座	保險年齡:	61	
群組:	鄰居		▼		編輯	
基本資料 通訊	頂料 健康狀況 談話内容 房貸	關係人				
- 個人	DEANING BEARING THE TOP SE	1991/1/0 4				
電話(一)	: 02 _ 22478121 電話(二):	02 _ 33	3121561 手機(一): 0932029449	手機(二):		
MSN	: psdfe@msn.com		E-Mail: psdfe@msn.con	ı		
個人網站	:					
通訊地址	: 台北市 🔻 縣/市 112北投區	▼ 郷鎮市				
□ 同通訊	地址					
戶籍地址	: 基隆市 ▼ 縣/市 205暖暖區	▼ 郷鎮市 明				
	_ 22478121	傳真 02	_ 22447213			
□ 同通訊	地址 🛮 同戶籍地址					更新
公司地址	: 台北市 🔻 縣/市 112北投區	▼ 郷鎮市	────────────────────────────────────			
						取消

個資明細-健康狀況

💿 個人資料											
	個資查	詢				個資明細				保單資料	4
客戶編號:	2011113601	進入新增模式	客戶別:	個人	_						
姓名:	張飛		綽號:	阿飛			英文名字	: John			
身分證字號:	A111658978		生日:	1950年(5月10日	₩.	保險年齡跨越日	: 12月12	日		
性別:	男 ▼		婚姻:	已婚	—		實際年齡	: 61			
生肖:	虎		星座:	雙子座			保險年齡	: 61			
群組:	鄰居					▼		編輯			
其术資料 滿言	北資料 健康狀況	談話內容 房貸	關係人								
					و جه مدر	自己生/中					
序號	病名	神経 ままり			病名:	胃潰瘍					
1 1	寻 潰瘍 2	2010/10/31,胃潰瘍的	到沅南/7,日)	打侵原	詳細内容	≸ ∶					
						2010/10/3	1,胃潰瘍住院開刀,目前復	原狀況良好,	醫生評估是	是生活作息	不正常加上菸酒 🔺
						不離身,需	多加注意身體保健				
											*
						新增	編輯 冊彫	Ř			

個資明細-談話內容

☑ 個人資料							
	個資查詢		,	個資明細		保單:	資料
客戶編號:	2011113601 進入新增模式	客戶別:	個人 ▼				
姓名:	張飛	綽號:	阿飛		英文名字:	John	
身分證字號:	A111658978	生日:	1950年 6月10日		保險年齡跨越日:	12月12日	
性別:	男	婚姻:	已婚 ▼		實際年齡:	61	
生肖:	虎	星座:	雙子座		保險年齡:	61	
群組:	鄰居			_		編輯	
基本資料 通訊	刑資料 健康狀況 談話内容 房貸	關係人					
	NSCIT INCIMINATE MARKET FOR 172 SEC	I INT INT					
日期				内容			
2011/6/3	簽約保單						
2011/5/30	因換公司,新公司沒有幫員工保產	險,所以想了	了解費用如何計算				
2008/7/9	確認購買保單						
2008/4/20	討論規劃保險項目						
2008/1/13	因同事出勤時出事,所以想了解保	險哪些項目	是和他				
日期: 20	11/6/3						
内容: 答							A
***	w ↓ 1/1\——						
							v
	新增編輯刪除						

個資明細-房貸

☑ 個人資料									
	個資查詢	旬			個資明細			保單資料	4
客戶編號:	2011113601	進入新增模式	客戶別:	個人 ▼					
姓名:	張飛		綽號:	阿飛		英文名字	John John		
身分證字號:	A111658978		生日:	1950年 6月10日	■ ▼	保險年齡跨越日	: 12月12日		
性別:	男 ▼		婚姻:	已婚 ▼		實際年齡	:: 61		
生岗:	虎		星座:	雙子座		保險年齡	:: 61		
群組:	郷居				₩		編輯		
基本資料 通討	和資料 健康狀況	談話內容 房貸	關係人						
				4号,士压//维 <i>冷</i> 运	4%. # 14. / m + 14.			/#£3-3-	
字號	貸款人 	貸款銀行 土地銀行	房價 380	貸款總額 300	貸款年數 20	月付額	20004€	備註)8/6/30已付清房	<u>《</u>
貸款人:	提飛		貸款針	表表					
房價 (萬)	:	380 貸款總	額(萬):	3	300 貸款年數: -	20 月付額:	0		
備註: 於2	2008/6/30已付清原	导貨					^		
							v	新增	編輯 删除

個資明細-關係人

☑ 個人資料									
	個資查	詢		個打	資明細			保單資料	-
客戶編號:	2011113601	進入新增模式	客戶別:	個人 ▼					
姓名:	帳飛		綽號:	阿飛		英文名字:	John		
身分證字號:	A126346717		生日:	1950年 6月10日	■ ▼	R險年齡跨越日:	12月12日		
性別:	男 ▼		婚姻:	已婚 ▼		實際年齡:	61		
生肖:	虎		星座:	雙子座		保險年齡:	61		
群組:	鄰居				•		編輯		
基本資料 通訊	批資料 健康狀況	談話内容 房貸	關係人						
				÷r*1 %					
關係	被關係人	被關係人:		新增					
配偶 父女	李娟娟	1974/2/18		被關係人:「姓名 ▼					搜尋
337	1 711711								
				BB 1/2.				ا مدد	MA Intritto
		查看關係	【資料	關係:				新却	曾刪除

保單資料-人身保險

[]個/	人資料				
	個資查詢		個資明細		保單資料
	主保單 客戶編號: 2011113601	客戶姓名:張飛			
	保 單 編 號 要 保 人 SFASD1231213 残飛	保單編號: SFASD1231213	繳費管道: 現金		季繳 ▼
	L201111360101 張飛	要保人: 張飛 被保險人: 張飛	繳費狀況: 正常 ▼ 其他受益人:		2011年02月22日 🔍
人身保單		第一順位受益人:			
\ ₩		第二順位受益人:			新增編輯
	保單明細				
	保單序號 約 別 險 別 1 生約 防癌食		保單序號: 1 約別:		保單狀態:□正常狀態
_	1 £ #1 177 700 133.		生效日期: 2011年11月25日 □▼	年期: [/5]	終止日期: 2086年11月24日 □▼
		保單名稱: GFJ;GLKDGSGF	- II. [10000		
		保額(萬): 100	保 費: 10000		新増編輯
畔	理賠明細	自身表: SFASD1231213	保單序號: 1	毎時字號: 2	
產物保單	世間 一	全額: 0	事故日期: 2011年11月29		
usti	2 2011年11月29日 事故[詳細說明欄:		
	21231	3	31231		新增相片 更換相片 刪除相片
					新增編輯
_					

保單資料-產物保險

回個)	資料						
		個資查詢					
	主保單 保 單 M201111360101	客戶編號: 201111360 編 號 汽車	D1 客戶姓名:張飛 標 的 物	保單編號: M2011 標的物: 汽車			
人身保單				無限起始日期時間 線費日期: 2011年 續保通知提前天數			
	保單明細						
	保單序號	險 別	保額(萬元) 保費(元) 🚣	保單編號: M201111360101	保單序號: 1		
	1 2	汽車驾駛人傷害儉 汽車任意第三人責任險	300 2000 100 1000	約別: ②主約 ○副約	險別: 汽車駕駛人傷害險 🔻		
	3	汽車在客房三人頁任成	100 1000	保額(萬): 300	保 費: 2000 保單狀態: 正常狀態 ▼		
	4	汽車車體損失險	250 2000	保險終止日期時間: 2013年06月05日 0			
	5	竊盜險	200 2000 -	N4WWATT T \$010400\2007 0	新増 編輯		
産物保軍	理賠序號	事故日期	編號: M201111360101 日期: 2011年11月30日 💵	保單序號: 1 理賠金額: 詳細說明欄:	理赔序號: 1 新增相片 更換相片 刪除相片 新增 編輯		

維護-群組、險別

編號	名稱	
A000	無群組	
A001	親戚	
A002	朋友	
A003	同事	
A004	大學同學	
A005	高中同學	
A006	國中同學	
A007	國小同學	
A008	鄰居	
名稱	無群組	
11 / 1 19	元で有す ◎□	



維護-關係、宗教、黨派







維護-密碼變更

◎ 變更密碼	×
新密碼 確認密碼	
	確定

系統實體操作

未來目標

- •增加人身保險的理賠細項
- •增加報表功能
- •增加備份功能
- •增加簡訊提醒功能
- 架設在移動裝置上

報告完畢謝合位指導