

IntelliFleetWeb 軟體使用手冊

版本: 4.0.1

日期: 2022/05/18

狀態: 發佈



前言

如果由於所描述產品的操作或用戶按照文檔說明的不當操作而導致任何故障，S&T 應根據所描述產品的交付和文檔內容對一般條件負責。本產品不適用於救生系統，因此可能會導致產品故障而造成人身傷害。使用或銷售該產品用於此類應用的科技客戶將自行承擔風險；因此，必須同意，對於由於非法使用或轉售造成的任何損害，S&T 將獲得完全賠償。本文檔中的所有信息如有更改，恕不另行通知。

免責聲明

本文中的信息，規格，圖像和照片如有更改，恕不另行通知，也無義務將此類修訂更改通知任何人。

版權

本文中，包括所有照片，插圖和軟件，僅舉幾例，受國際版權法保護，保留所有權利。本文檔包含機密，受限制的專有信息，這些信息是專門為某些指定 S&T 員工內部使用而準備的，未經 S&T 授權代表的事先書面同意，不得全部或部分複製或分發這些信息。絕對禁止對文件進行任何非法複製和披露，違者將承擔由此造成的損失。

© Systems & Technology Corp. 版權所有



目錄

1. 系統介紹.....	6
1.1 Fleetweb 產品特色	6
1.2 使用環境需求.....	6
1.3 系統架構.....	6
2. 使用環境設定與系統登入.....	7
2.1 使用環境設定.....	7
2.2 系統登入.....	7
3. 追蹤功能頁面操作說明	9
3.1 功能切換區	9
3.2 車輛顯示區	11
3.3 電子地圖區	13
3.4 事件列表區	13
4. 軌跡功能頁面操作說明	14
5. 報表功能頁面操作說明	17
5.1 車輛回報明細報表	18
5.2 車輛旅程明細表	18
5.3 事件明細報表.....	19
5.4 警示事件報表.....	19
5.5 車輛旅程統計報表	20
5.6 每日里程數統計表	20
5.7 每月里程數統計表	21
5.8 每月油耗預估統計表.....	21
5.9 事件統計報表.....	22
5.10 車輛離線時間統計表.....	22
6. 管理功能頁面操作說明	23
6.1 帳號管理	23
6.2 車隊管理	24
6.3 車輛管理	25
6.4 駕駛管理	26
7. 附錄	27
7.1 駕駛管理	27



圖目錄

圖 1 Fleetweb 系統架構圖	6
圖 2 Fleetweb 使用環境設定頁面	7
圖 3 Fleetweb 登入頁面	8
圖 4 Fleetweb 主頁面	9
圖 5 Fleetweb 車輛追蹤文字模式	10
圖 6 Fleetweb 多車監控頁面	12
圖 7 Fleetweb 即時事件管理頁面	13
圖 8 Fleetweb 車輛歷史軌跡功能頁面	14
圖 9 Fleetweb 車輛歷史軌跡線條顯示頁面	15
圖 10 Fleetweb 車輛歷史軌跡文字模式頁面	15
圖 11 Fleetweb 歷史影像調閱回放頁面	16



修改記錄

日期	版本	修改說明	頁碼/狀態
2022/3/31	1.0.0	初版	All
2022/5/22	1.1.0	重新修訂內容	All

1. 系統介紹

1.1 Fleetweb 產品特色

- 完全適用並高度整合康訊科技 CAREU 全系列車機產品及周邊設備（溫度感測器、RFID 讀卡機、i-Bottom 感應器、油量偵測器、影像式行車記錄器及駕駛疲勞偵測器）。
- 支援電子地圖與文字模式二種不同的方式追蹤車輛，並可多車各別即時監控。
- 採用電子地圖地址對位與自訂 POI 位置對位 2 種定位方法。
- 車輛屬性視窗可以清楚的了解車機及周邊設備目前的狀況。
- 可以快速搜尋某輛車，最靠近該車的 5 輛車。
- 可透過 Fleetweb 直接對車機下指令，方便車輛的追蹤管理。
- 支援影像式行車記錄器進行現場直播、事件影像上傳及歷史影像調閱回放功能。
- 歷史行駛軌跡支援以箭頭及線條方式呈現，方便車隊管理者事後追查。
- 提供車輛油耗預估報表及車輛離線時間統計表。
- 提供車隊自行上傳車隊標誌圖檔，可顯示於系統主頁面上。
- 多階層車隊設計，主車隊可以有多个子車隊，最多可以達到 4 層。
- 各車隊可以設定不同的時區，同時系統可自動轉換夏令與冬令時間。
- 提供 HTTPS 及密碼加密功能，提升資安的防護。
- 提供事件簡訊及 WhatsApp 發送至管理者之功能。
- 提供 Fleetweb API，方便與客戶現有系統整合。

1.2 使用環境需求

- 最低硬體等級：CPU 2.0GHz / RAM 2GB / HD 4GB
- 作業系統：Windows 7 以上 / OS X El Capitan 10.11 以上
- 瀏覽器：Google Chrome, Safari
- 螢幕解析：1024*768 以上(建議)

1.3 系統架構

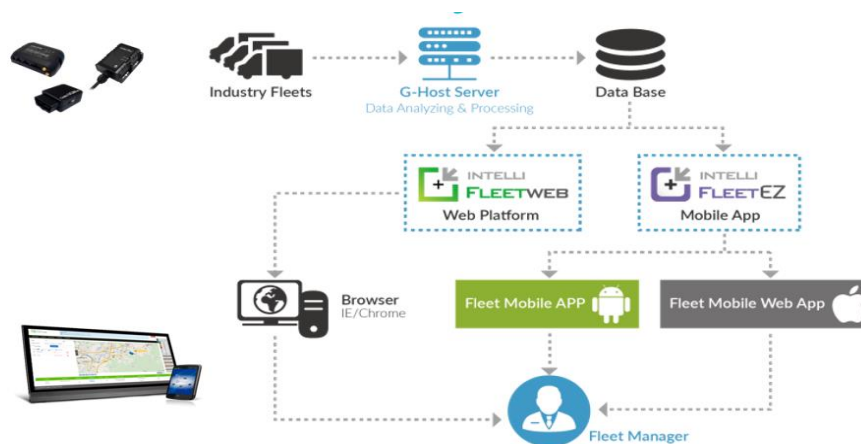



圖 1 Fleetweb 系統架構圖

2. 使用環境設定與系統登入

2.1 使用環境設定

Fleetweb 目前支援 Google Chrome、FireFox 及 Safari 瀏覽器，螢幕解析度則必須在 1024* 768 以上，請於瀏覽器上輸入本公司所提供 貴公司專屬的 FleetWeb 網址後按 Enter 鍵，即會出現如圖一的登入頁面，登入前請按右上方的  鍵，即可進行系統環境設定，設定完成請按確定後離開。

- 1、語言：Fleetweb 目前支援中文、English、日語及 Español 四種語系。
- 2、長度單位：Fleetweb 目前支援公里(Km)及英哩(Mile)兩種長度單位。
- 3、日期格式：Fleetweb 目前支援 YYYY/MM/DD、MMDDYYYY 及 DDMMYYYY 三種日期格式。
- 4、頁面樣式：淺色(日間模式)及深色(夜間模式)。

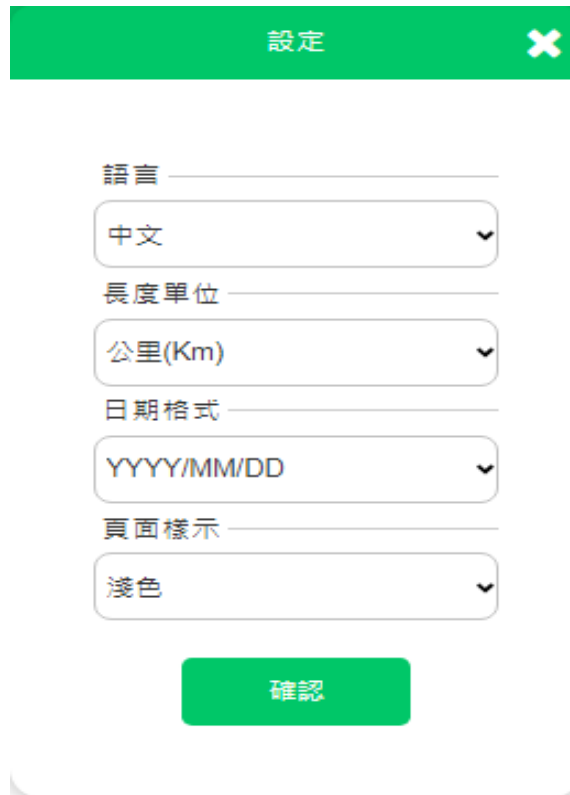


圖 2 Fleetweb 使用環境設定頁面

2.2 系統登入

請於登入頁面輸入帳號及密碼，點選登入按鈕  即可登入系統，如點選保存帳號，則下次登入時會自動顯示您的帳號。



瀏覽器:Google Chrome 94 ,Safari 4.1 以上 屏幕:1024*768 像素 以上

圖 3 Fleetweb 登入頁面

3. 追蹤功能頁面操作說明

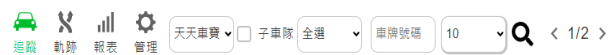
登入 FleetWeb 後，系統預設進入追蹤功能頁面如下圖所示，追蹤功能頁面共分為功能切換區、車輛列表區、電子地圖區及事件列表區，車輛列表區、電子地圖區及電子地圖區、事件列表區之間，各有視窗收合鍵區，可將電子地圖完全展開成全螢幕，各區操作說明如下。

車牌號碼	事件名稱	發生時間
AMV-3721	Speeding	2022/05/23 16:08:07
AMV-3721	Speeding	2022/05/23 14:38:55
AMV-3721	Speeding	2022/05/23 14:38:33
AMV-3721	Speeding	2022/05/23 14:35:10
AMV-3721	Speeding	2022/05/23 14:33:54
AYG-7382	Speeding	2022/05/23 20:50:51
AYG-7382	Speeding	2022/05/23 19:42:54
AYG-7382	Speeding	2022/05/23 19:40:47
AYG-7382	Speeding	2022/05/23 19:37:23
AYG-7382	Speeding	2022/05/23 19:36:27
AYG-7382	Speeding	2022/05/23 19:34:19
BCT-2653	Speeding	2022/05/23

圖 4 Fleetweb 主頁面

3.1 功能切換區

可切換追蹤、軌跡、報表及管理四大功能頁面，登入後系統預設進入車輛追蹤功能頁面，可選擇欲追蹤的車隊及是否包含子車隊、車輛狀態、車牌號碼及每頁車輛顯示數目，右方則可切換地圖模式或文字，及顯示登入者帳號，並可按帳號旁邊的∨鍵後，執行登出、密碼變更及設定等功能。



- 追蹤：切換至車輛即時定位追蹤功能頁面。
- 軌跡：切換至車輛歷史軌跡功能頁面。
- 報表：切換至報表管理功能頁面。
- 管理：切換至系統管理功能頁面。
- Fleets：選擇主車隊，每個帳號可以選擇的車隊必須在管理/帳號頁面設定。
- 子車隊：選擇是否包含子車隊，若勾選是則會包含主車隊下的所有子車隊。
- 狀態：選擇連線、離線車輛或全選。
- 車牌號碼：可以透過車牌號碼或駕駛姓名選擇單一車輛。
- 顯示車輛數：選擇車輛顯示區每頁顯示的車輛數。
- 🔍：執行選擇車輛功能。
- < 1/2 >：車輛顯示區共有 2 頁，目前在第 1 頁，按“<”可後退一頁，按“>”可前進一頁。
- 🗺️：切換至地圖模式。
- 📄：切換至文字模式，以列表方式顯示車輛即時訊息。

車牌號碼	時間	最後位置	速度	事件名稱	累積里程	今日里程	車輛狀態
AMV-3721	2022/05/23 17:08:57	null null	0 公里/小時	Analog Input 2	4287 公里	39 公里	熄火
AUH-6330	2022/05/23 21:05:32	null null	19 公里/小時	Tracking Data	79761 公里	63 公里	啟動
AVS-9592	2022/05/23 21:05:44	null null	13 公里/小時	Tracking Data	75977 公里	53 公里	啟動
AXX-6631	2022/05/23 18:43:34	桃園市桃園區 經國路	0 公里/小時	Tracking Data	73474 公里	133 公里	啟動
AYG-7382	2022/05/23 21:05:51	null null	0 公里/小時	Tracking Data	23571 公里	82 公里	啟動
BGP-0630	2022/05/23 18:18:45	null null	0 公里/小時	Tracking Data	71131 公里	72 公里	啟動
BGZ-5375	2022/05/23 15:40:53	null null	0 公里/小時	Tracking Data	36777 公里	187 公里	啟動
BKR-5803	2022/05/23 16:07:14	null null	0 公里/小時	ACC Status	29333 公里	140 公里	熄火
RCK-0610	2022/05/23 16:28:43	null null	0 公里/小時	Tracking Data	63571 公里	7 公里	啟動
RCT-2653	2022/05/23 14:18:01	null null	0 公里/小時	Analog Input 1	118283 公里	129 公里	熄火

圖 5 Fleetweb 車輛追蹤文字模式

➤ ：可將車輛即時定位資料匯出成 CSV 檔或設定欲顯示的欄位，挑選過後下次就會依照挑選的欄位顯示，不用重覆設定。

- 車牌號碼
- 車機編號
- 時間
- 斷線時間
- 門號
- 最後位置
- 最後POI位置
- 座標

➤ fred ：顯示登入者帳號，按帳號旁邊的 鍵後，可執行登出、密碼變更及設定等功能。

登出

密碼變更

設定

●登出：登出系統。

●密碼變更：輸入舊密碼後，再輸入兩次新密碼確認無誤後，變更成新密碼。

密碼變更

現在密碼

輸入現在密碼

新密碼

輸入新密碼

確認您的新密碼

確認 取消

●設定：可以設定長度單位、日期格式及頁面樣式

設定

長度單位

公里(Km)

日期格式

YYYY/MM/DD

頁面樣式

淺色

確認

3.2 車輛顯示區

顯示目前追蹤的車輛清單，內容包含了車輛的車牌號碼、狀態燈號及車輛目前位置。

- 狀態燈號：紅色代表斷線並顯示斷線時間(d:天·h:時·m:分)，綠色代表啟動，紫色代表熄火。
- 車輛目前位置：優先解析車輛在電子地圖上的地址，若解析不到則會顯示離自訂點位 (POI) 的距離及方向 (5 公里內，例如經國敏盛:1784M S 代表在離經國敏盛 1784 公尺的南方)，若也定位不到自訂點位(POI)，則會顯示車輛目前的經、緯度。

全選 多車監看

<input checked="" type="checkbox"/>	<u>000-0000</u>	●	啟動
新北市汐止區 新台五路一段			
<input checked="" type="checkbox"/>	<u>1000511089</u>	●	啟動
25.03641,121.3552			
<input checked="" type="checkbox"/>	<u>1000511099</u>	●	斷線 10m
桃園市桃園區 經國路			
<input type="checkbox"/>	1000511096	●	啟動
經國敏盛:1784M S			
<input type="checkbox"/>	1000511182	●	啟動
25.03672,121.36543			
<input type="checkbox"/>	1000511206	●	啟動

- 點選欲追蹤車輛，該車輛即會置頂顯示。
- 點選欲追蹤車輛之車牌號碼，即會顯示該車輛的屬性視窗。

車牌號碼：	時間：				
1000511099	2022/05/21 17:11:47				
最後POI位置：					
經國敏盛:1403M N					
速度：	衛星數：				
0 公里 / 小時	10				
事件名稱：	累積里程：				
Analog Input 1	69837 公里				
今日里程：	車輛狀態：				
94 公里	熄火				

- ：關閉屬性視窗。
- ：新增屬性視窗顯示內容，包括車牌號碼、車機編號、時間、斷線時間、SIM 卡卡號、最後位置、最後 POI 位置、經緯度、時速、衛星數、事件編號、事件名稱、總里程、今日里程、車輛狀態，若有安裝本公司的溫度感測器、RFID 讀卡機、i-Bottom 感應器及油量偵測器等周邊設備，亦可挑選類比 9、類比 10、駕駛人、RFID、燃油溫度、感應器電壓、溫度 1、溫度 2、溫度 3 及溫度 4 等欄位。

- 車牌號碼
- 車機編號
- 時間
- 斷線時間
- SIM卡門號
- 最後位置
- 最後POI位置

- : 自動搜尋顯示鄰近的五台車輛。
- : 車機指令區，相關指令內容，請參考您所採購車機型號的 protocol document。

BLQ-5260 ✕

AT\$HOSTS? 送出

OK:HOSTS

- : 行車記錄器顯示列，若未安裝本公司行車記錄器，則無法進行執行現場直播、事件影像上傳及歷史影像調閱其他相關功能。
- All : 若有安裝本公司的行車記錄器，則可以進行執行現場直播、事件影像上傳及歷史影像調閱回放等功能，本公司行車記錄包含前後兩支鏡頭。



➢ 點選多車監看即可將所選擇之車輛，各自單獨顯示於小視窗。

車牌號碼	時間	最後POI位置	速度	衛星數	事件名稱	累積里程	Tracking Data	今日里程	車輛狀態
000-0000	2022/05/21 17:27:40	經國敬盛:4116M SE	52 公里 / 小時	0		453 公里			啟動
1000511089	2022/05/21 17:27:16	經國敬盛:4116M SE	16 公里 / 小時	10		79390 公里			啟動
1000511099	2022/05/21 17:11:47	經國敬盛:1403M N	0 公里 / 小時	10		69837 公里	Analog Input 1		斷線 17m

圖 6 Fleetweb 多車監控頁面

3.3 電子地圖區

顯示目前追蹤車輛所在的電子地圖位置，本系統預設採用 Open Street Map(OSM)，如需使用 Google map，請向 Google MAP 申請 Google MAP 的 API Key，並於管理→車隊管理內輸入 API Key，本系統將會自動切換到 Google MAP，電子地圖區另提供 GIS 小工具說明如下：

	回到之前設定的初始經緯度。
	設定初始經緯度。
	切換地圖，google map 或 OSM。
	量測距離。
	進入自由模式，自由操作地圖。



3.4 事件列表區

顯示目前追蹤車輛 30 分鐘內所發生的事件，例如超速、怠速...等，若車輛有裝設 Dash Cam 時，則會將事件發生時的前、後 15 秒影片上傳至本系統，點選 即可觀看該事件影片，本系統單一車輛事件影片儲存空間為 5G，超過 5G 即會覆蓋最前面影片。

30分鐘內事件		
車牌號碼	事件名稱	發生時間
BLQ-5260	Input 2	2022/05/23
BLQ-5260	Status	15:16:15
BLQ-5260	Input 2	2022/05/23
	Status	15:16:13
BLQ-5260	Battery	2022/05/23
	Low	10:34:04
BLQ-5260	Battery	2022/05/23
	Low	10:32:28
BLQ-5260	Battery	2022/05/23
	Low	10:31:24

車牌號碼：BLQ-5260

1st 鏡頭

車牌號碼：BLQ-5260

2nd 鏡頭

圖 7 Fleetweb 即時事件管理頁面

4. 軌跡功能頁面操作說明

點擊功能切換區的軌跡圖示，即可進入軌跡功能頁面。

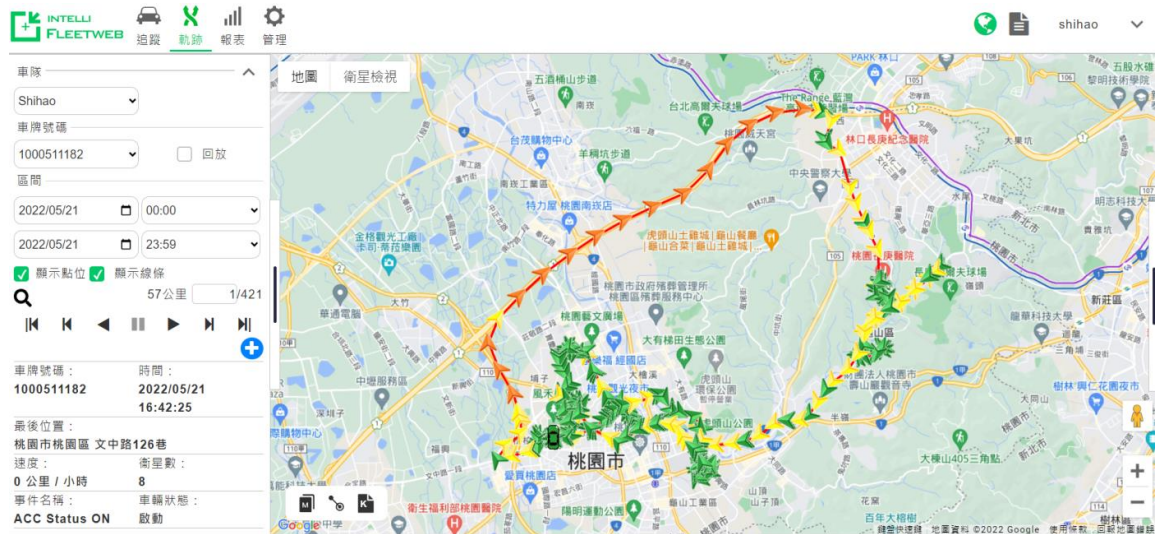


圖 8 Fleetweb 車輛歷史軌跡功能頁面

- 1、車隊：選擇車隊。
- 2、車牌號碼：透過車牌號碼選擇車輛。
- 3、區間：選擇起迄日期時間，起始日期時間不可大於結束日期時間，一次最多可以選擇 7 天的歷史軌跡資料，若勾選回放，則一次最多只能選一天的歷史影像資料進行調閱回放。
- 4、顯示點位：以不同顏色的箭頭，於電子地圖顯示車輛的歷史行駛方向、車速及軌跡，單一查詢最多顯示 3000 個點位。

	1 - 40 公里/小時
	41 - 70 公里/小時
	71 - 100 公里/小時
	> 100 公里/小時

- 5、顯示線條：以線條的方式，於電子地圖顯示車輛的歷史行駛軌跡。

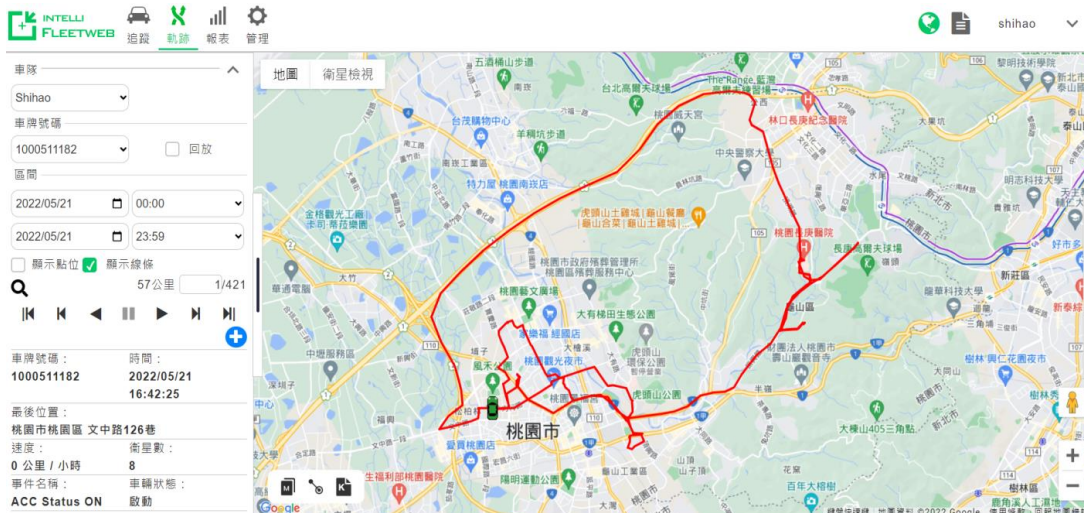


圖 9 Fleetweb 車輛歷史軌跡線條顯示頁面

6、文字模式：按功能切換區的 鍵，系統將會以文字清單列表的方式，顯示車輛的歷史行駛軌跡的每一個點位資訊，再按一下功能切換區的 鍵，將會切換回電子地圖模式。

編號	車牌號碼	時間	最後位置	速度	衛星數	車輛狀態
82	1000511182	2022/05/21 17:25:38	桃園市龜山區 頂湖路	1 公里/小時	8	啟動
83	1000511182	2022/05/21 17:26:08	桃園市龜山區 頂湖路	0 公里/小時	9	啟動
84	1000511182	2022/05/21 17:26:38	桃園市龜山區 頂湖路	2 公里/小時	8	啟動
85	1000511182	2022/05/21 17:27:08	桃園市龜山區 頂湖路	24 公里/小時	10	啟動
86	1000511182	2022/05/21 17:27:38	桃園市龜山區 頂湖路	32 公里/小時	11	啟動
87	1000511182	2022/05/21 17:28:08	桃園市龜山區 頂湖路	28 公里/小時	10	啟動
88	1000511182	2022/05/21 17:28:38	桃園市龜山區 頂湖路	29 公里/小時	11	啟動
89	1000511182	2022/05/21 17:29:08	桃園市龜山區 頂湖路	0 公里/小時	11	啟動
90	1000511182	2022/05/21 17:29:38	桃園市龜山區 頂湖路	0 公里/小時	11	啟動
91	1000511182	2022/05/21 17:30:08	桃園市龜山區 西勢湖路	41 公里/小時	10	啟動
92	1000511182	2022/05/21 17:30:38	桃園市龜山區 西勢湖路	0 公里/小時	10	啟動
93	1000511182	2022/05/21 17:31:08	桃園市龜山區 西勢湖路	0 公里/小時	10	啟動
94	1000511182	2022/05/21 17:31:38	桃園市龜山區 西勢湖路	0 公里/小時	10	啟動
95	1000511182	2022/05/21 17:32:08	桃園市龜山區 西勢湖路	0 公里/小時	10	啟動
96	1000511182	2022/05/21 17:32:38	桃園市龜山區 振興路	45 公里/小時	9	啟動
97	1000511182	2022/05/21 17:33:08	桃園市龜山區 振興路	51 公里/小時	10	啟動
98	1000511182	2022/05/21 17:33:38	桃園市龜山區 振興路	50 公里/小時	9	啟動
99	1000511182	2022/05/21 17:34:08	桃園市龜山區 振興路	47 公里/小時	10	啟動
100	1000511182	2022/05/21 17:34:38	桃園市龜山區 東莪路街	39 公里/小時	11	啟動

圖 10 Fleetweb 車輛歷史軌跡文字模式頁面

7、文字模式工具列：點選文字清單列表左上的 鍵，可執行下列功能。

- 匯出 CSV 檔：可用 EXCEL 開啟檔案。
- 欄位挑選：可選擇想要顯示於文字清單列表的欄位資料。

8、電子地圖工具列：

	匯出 KML 檔案，可用 Google 開啟車輛行駛軌跡
	量測距離
	切換地圖，google map 或 OSM

9、回放：若有安裝本公司的行車記錄器，則會出現歷史影像調閱回放視窗，歷史影像為每分鐘 1 個檔案，系統最多只能查詢一天之內之影像，並建議以每小時為單位，回放時請先點選欲觀看時間的 符號，約等 10 秒 符號變為 符號後，再點選 符號即可觀看影像。

The screenshot shows the Fleetweb interface with a map view. On the left, there are filters for vehicle (Shihao), license plate (BLQ-5260), and time range (2022/05/23 17:00 to 17:59). The map shows the location of the vehicle. A playback window is open, showing a video segment for CH2 on 2022-05-24T09:41:28. On the right, there is a list of historical video segments with columns for vehicle ID, time, and status.

頻道	時間	狀態
CH2	2022/05/24 17:42:28	
CH2	2022/05/24 17:41:28	
CH2	2022/05/24 17:40:28	
CH2	2022/05/24 17:39:28	
CH1	2022/05/24 17:58:29	
CH1	2022/05/24 17:57:29	
CH1	2022/05/24 17:56:29	
CH1	2022/05/24 17:55:29	
CH1	2022/05/24 17:54:29	
CH1	2022/05/24 17:53:29	
CH1	2022/05/24 17:52:29	

圖 11 Fleetweb 歷史影像調閱回放頁面

10、軌跡資料顯示：

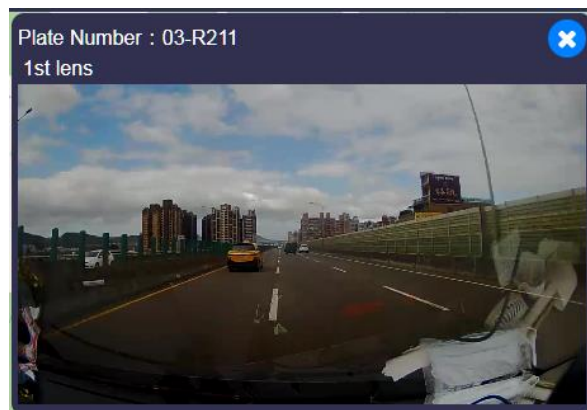
- 區間里程：起、迄日期時間的行駛里程，如下圖為 57 公里。
- 資料筆數：起、迄日期時間所查詢到的資料筆數，如下圖為共 421 筆資料，現在為第 1 筆資料。
- 行駛軌跡動態撥放：

⏮	返回到第 1 筆點位資料
⏪	返回到前 1 筆點位資料
◀	反向播放軌跡
⏸	暫停播放軌跡
▶	順向播放軌跡
⏩	前進到前 1 筆點位資料
⏭	前進到最後 1 筆點位資料
📹	事件影像撥放
+	顯示點位資料挑選

🔍 區間里程與資料筆數 57公里 1/421



車牌號碼：	時間：
1000511182	2022/05/21 16:42:25
最後位置：	
桃園市桃園區 文中路126巷	
速度：	衛星數：
0 公里 / 小時	8
事件名稱：	車輛狀態：
ACC Status ON	啟動



5. 報表功能頁面操作說明

點擊功能切換區的報表圖示，即可進入報表功能頁面，所有報表均可下載成 CSV 檔，並可選擇欲呈現之欄位，目前共提供下面之報表：

- 車輛回報明細報表
- 車輛旅程明細報表
- 事件明細報表
- 警示事件報表
- 車輛旅程統計報表
- 每日里程數統計表
- 每月里程數統計表
- 每月油耗預估統計表
- 事件統計報表
- 車輛離線時間統計表

The screenshot displays the 'INTELLI FLEETWEB' reporting interface. The top navigation bar includes '追蹤', '軌跡', '報表', and '管理'. The '報表' (Reports) section is active, showing a sidebar with various report options. The main content area is titled '車輛回報明細報表' (Vehicle Return Detail Report). It features a search and filter section with dropdowns for '選擇車隊' (Select Fleet), '類型' (Type), '名稱' (Name), '速度' (Speed), and '車機回傳代號' (Vehicle Return Code). There are also date and time range selectors (年/月/日, 00:00 ~ 23:59) and a search icon. Below this is a table with columns: '筆數' (Count), '時間' (Time), '速度' (Speed), '累積里程' (Cumulative Mileage), and '車輛狀態' (Vehicle Status). The table currently shows '查無資料' (No data found). A red label '條件篩選區' (Filter Selection Area) is positioned above the table, and another red label '資料顯示區' (Data Display Area) is positioned below the table. At the bottom, there is a pagination control showing '10' items per page and '< 0/0 >'.

5.1 車輛回報明細報表

選擇單一車輛在起、迄日期時間內，所有車機回報之明細資料。

- 速度：可過濾篩選在特定速度上的回傳資料，例如選擇時速>100 公里/小時之車機回報明細資料。
- 車機回傳代號：可過濾篩選特定車機回傳代號之車機回報明細資料顯示，車機回傳代號請參考您所採購車機型號的 protocol document。

筆數	時間	速度	衛星數	事件名稱	車輛狀態
61	2022/05/21 17:16:08	40.0 公里 / 小時	11	Tracking Data	啟動
62	2022/05/21 17:16:38	51.0 公里 / 小時	11	Tracking Data	啟動
63	2022/05/21 17:17:08	37.0 公里 / 小時	10	Tracking Data	啟動
64	2022/05/21 17:17:38	0.0 公里 / 小時	10	Tracking Data	啟動
65	2022/05/21 17:18:08	4.0 公里 / 小時	10	Tracking Data	啟動
66	2022/05/21 17:18:38	50.0 公里 / 小時	11	Tracking Data	啟動
67	2022/05/21 17:19:38	54.0 公里 / 小時	10	Tracking Data	啟動
68	2022/05/21 17:20:08	55.0 公里 / 小時	10	Tracking Data	啟動
69	2022/05/21 17:20:38	58.0 公里 / 小時	11	Tracking Data	啟動
70	2022/05/21 17:21:08	0.0 公里 / 小時	11	Tracking Data	啟動
71	2022/05/21 17:21:38	52.0 公里 / 小時	10	Tracking Data	啟動
72	2022/05/21 17:22:08	57.0 公里 / 小時	9	Tracking Data	啟動
73	2022/05/21 17:23:08	28.0 公里 / 小時	10	Tracking Data	啟動
74	2022/05/21 17:23:38	5.0 公里 / 小時	8	Tracking Data	啟動

5.2 車輛旅程明細報表

選擇單一車輛在起、迄日期時間內，所有旅程之相關資料，所謂旅程係指車輛從啟動到熄火為一個旅程。

旅次	開始時間	結束時間	持續時間	旅程里程數	總里程數	最高速度	平均速度
1	2022/05/21 16:42:25	2022/05/21 16:46:37	00:04:12	0.0 公里	0.0 公里	0.0 公里 / 小時	0.0 公里 / 小時
2	2022/05/21 16:53:38	2022/05/21 17:42:37	00:48:59	23.7 公里	23.7 公里	98.0 公里 / 小時	28.6 公里 / 小時
3	2022/05/21 17:51:50	2022/05/21 18:44:37	00:52:47	17.2 公里	40.9 公里	57.0 公里 / 小時	18.8 公里 / 小時
4	2022/05/21 19:01:11	2022/05/21 19:21:24	00:20:13	3.3 公里	44.2 公里	48.0 公里 / 小時	9.5 公里 / 小時
5	2022/05/21 19:57:54	2022/05/21 20:02:22	00:04:28	0.0 公里	44.2 公里	0.0 公里 / 小時	0.0 公里 / 小時
6	2022/05/21 21:08:48	2022/05/21 22:06:56	00:58:08	13.1 公里	57.3 公里	55.0 公里 / 小時	13.5 公里 / 小時
7	2022/05/21 22:09:39	2022/05/21 22:10:34	00:00:55	0.1 公里	57.4 公里	5.0 公里 / 小時	2.8 公里 / 小時

5.3 事件明細報表

選擇單一車輛在起、迄日期時間內，車機偵測到行駛事件之相關資料，例如怠速、超速....等。

- 事件：請參考您所採購車機型號的 protocol document，並設定於車機內，才能於此報表查詢到相關資料。

筆數	開始時間	結束時間	距離	起始位置	結束位置
1	2022/05/23 06:29:10	2022/05/23 06:41:25	19.7	--	--
2	2022/05/23 06:41:37	2022/05/23 06:42:28	0.9	--	--

5.4 警示事件報表

選擇單一車輛或所有車輛，在起、迄日期時間內，車機偵測到行駛警示事件之相關資料，例如怠速、超速....等。

筆數	車牌號碼	時間	速度	衛星數	車輛狀態
1	1000511194	2022/05/23 05:52:19	71.0 公里 / 小時	11	啟動
2	1000511196	2022/05/23 06:29:10	71.0 公里 / 小時	10	啟動
3	1000511196	2022/05/23 06:41:37	71.0 公里 / 小時	7	啟動
4	1000511196	2022/05/23 06:44:27	71.0 公里 / 小時	8	啟動
5	1000511244	2022/05/23 06:22:09	70.0 公里 / 小時	12	啟動
6	1000511247	2022/05/23 06:12:54	70.0 公里 / 小時	12	啟動
7	1000511400	2022/05/23 05:54:06	71.0 公里 / 小時	12	啟動
8	1000511400	2022/05/23 06:08:46	70.0 公里 / 小時	12	啟動
9	1000511400	2022/05/23 06:51:29	70.0 公里 / 小時	12	啟動
10	1000511403	2022/05/23 06:35:35	71.0 公里 / 小時	9	啟動
11	1000511403	2022/05/23 06:41:45	70.0 公里 / 小時	8	啟動
12	1000511403	2022/05/23 06:44:42	71.0 公里 / 小時	9	啟動
13	1000511403	2022/05/23 06:47:04	71.0 公里 / 小時	10	啟動
14	1000511404	2022/05/23 06:46:40	70.0 公里 / 小時	0	熄火

5.5 車輛旅程統計報表

選擇單一車輛或所有車輛，在起、迄日期時間內，車機偵測到行駛警示事件之相關資料，例如怠速、超速....等。

The screenshot shows the '車輛旅程統計報表' (Vehicle Trip Statistics Report) interface. It includes a sidebar with navigation options like '車輛回報明細報表', '事件明細報表', and '警告事件報表'. The main area displays a table with columns for '筆數' (Count), '車牌號碼' (Plate Number), '旅次' (Trip), '駕駛(hh:mm)' (Driving Time), '怠速(hh:mm)' (Idle Time), '停止(hh:mm)' (Stop Time), and '里程' (Distance). The table lists 10 rows of trip data for various vehicles.

筆數	車牌號碼	旅次	駕駛(hh:mm)	怠速(hh:mm)	停止(hh:mm)	里程
1	AUK-5906	8	02:58	00:06	15:33	111.3 公里
2	AVS-9592	8	04:39	00:02	04:02	74.8 公里
3	AXX-6650	0	00:00	00:09	15:28	0.0 公里
4	BAL-7051	10	04:49	00:10	13:26	101.1 公里
5	BBR-9803	3	07:16	01:39	07:16	117.9 公里
6	AVS-8287	14	04:05	00:00	13:37	73.0 公里
7	AYF-5593	8	04:03	00:07	13:55	86.9 公里
8	AYG-7382	9	04:51	00:00	03:48	122.6 公里
9	AXX-6631	8	06:41	00:00	08:38	133.2 公里
10	BBS-3670	0	00:00	00:00	00:00	--

5.6 每日里程數統計表

查詢每日單一車輛或全部車輛，在每一個小時內所行駛的里程數。

The screenshot shows the '每日里程數統計表' (Daily Mileage Statistics Table) interface. It includes a sidebar with navigation options like '追蹤', '軌跡', '報表', and '管理'. The main area displays a table with columns for '筆數' (Count), '車牌號碼' (Plate Number), '開始里程數' (Start Mileage), '結束里程數' (End Mileage), and hourly mileage from 06 to 05, plus a '總計(公里)' (Total Mileage) column. The table lists 105 rows of daily mileage data for various vehicles.

筆數	車牌號碼	開始里程數	結束里程數	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	00	01	02	03	04	05	總計(公里)
85	BFC-6713	527.8	624.2	13.3	8.7	19.7	--	11.0	6.9	31.8	5.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	96.4	
86	BFZ-7150	32018.1	32076.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8.0	14.0	16.5	3.5	11.4	5.4	--	--	--	--	--	--	--	58.8	
87	1000511428	31984.8	32052.3	--	--	--	--	5.8	5.8	17.9	--	1.7	13.2	10.0	13.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	67.5	
88	1000511430	34987.0	35047.9	11.9	8.7	5.6	--	6.0	12.1	8.9	--	1.3	6.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60.9	
89	1000511431	42714.7	42880.8	--	--	--	--	8.7	9.8	21.8	33.0	--	11.4	14.7	33.4	33.2	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	166.1	
90	1000511432	0.0	0.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
91	BGZ-5375	36778.1	36826.5	10.2	7.7	4.6	2.8	3.9	9.2	--	--	1.9	8.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	48.4	
92	1000511439	0.0	0.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
93	BGB-7152	0.0	0.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
94	1000511449	24873.8	24921.0	--	11.8	2.2	--	7.8	10.2	15.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	47.2	
95	BKR-5803	29332.8	29421.6	12.6	17.1	10.5	5.1	23.4	10.1	2.6	2.5	4.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	88.8	
96	1000511453	0.0	0.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
97	1000511454	15755.0	15851.3	5.9	12.9	24.1	1.6	23.9	12.2	6.8	--	2.5	6.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	96.3	
98	BLT-5827	14620.5	14701.7	--	9.8	8.9	5.8	13.0	--	--	--	--	--	19.1	8.0	16.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	81.2	
99	BLT-5830	18617.2	18710.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24.2	25.3	5.4	5.6	17.1	16.0	--	--	--	--	--	--	--	93.6	
100	1000511464	9456.9	9534.7	22.3	--	--	16.2	5.5	20.2	13.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	77.8	
101	1000511467	15095.4	15180.7	--	--	--	--	0.1	13.2	13.1	15.0	8.7	8.9	4.2	10.3	0.2	10.7	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	85.3	
102	1000511473	0.0	0.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
103	BNY-8332	2208.6	2308.8	--	--	8.9	10.6	9.2	8.7	9.1	--	2.2	5.1	18.2	14.9	13.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100.2	
104	BPR-0232	0.0	0.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
105	1000507004	0.0	0.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.0	
總計(公里)	--	--	--	471.3	442.8	546.6	433.8	463.0	574.4	584.9	359.5	266.6	376.8	469.2	394.2	182.4	76.4	89.3	42.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5773.4	

5.7 每月里程數統計表

查詢每月單一車輛或全部車輛，在每一天所行駛的里程數。

INTELLI FLEETWEB 追蹤 軌跡 報表 管理 shihao

每月里程數統計表

Shihao 選擇 +10 2022/05/16 2022/05/16-2022/05/24

筆數	車牌號碼	開始里程數	結束里程數	16(Mon.)	17(Tues.)	18(Wed.)	19(Thur.)	20(Fri.)	21(Sat.)	22(Sun.)	23(Mon.)	24(Tues.)	總計(公里)
1	BAL-7051	16061.3	16584.9	134.0	12.2	69.4	50.7	85.3	--	--	101.1	70.9	523.6
2	BBR-9803	68256.6	69152.6	82.0	51.4	78.9	90.1	273.0	44.2	--	123.9	152.5	896.0
3	BCD-9310	50401.8	50974.2	32.0	23.6	66.8	76.7	92.9	82.2	--	92.8	105.4	572.4
4	BBS-3670	70678.1	71093.5	--	21.9	107.0	100.8	90.0	9.1	--	--	86.6	415.4
5	BFC-6713	2.1	502.1	--	--	38.9	90.3	115.1	--	--	114.7	141.0	500.0
6	BFZ-7150	31582.8	32018.1	88.5	71.0	64.3	--	--	--	112.2	62.2	37.1	435.3
7	BGZ-5375	36165.0	36777.1	152.5	50.3	--	128.0	161.4	--	--	119.9	--	612.1
8	BKR-5803	28758.7	29231.5	11.9	--	127.4	87.1	102.7	3.4	--	140.3	--	472.8
9	BLT-5827	14204.8	14620.5	94.2	27.8	75.7	--	--	--	--	99.3	118.7	415.7
10	BLT-5830	17845.9	18609.8	83.7	95.8	73.0	119.5	77.9	105.9	--	78.6	129.5	763.9
總計(公里)	--	--	--	678.8	354.0	701.4	743.2	998.3	244.8	112.2	932.8	841.7	5607.2

5.8 每月油耗預估統計表

查詢每個月單一車輛或全部車輛，在每一天所使用的油料資料。

INTELLI FLEETWEB 追蹤 軌跡 報表 管理 shihao

每月油耗預估統計表

Shihao 選擇 +10 2022/05/16 2022/05/16-2022/05/24

筆數	車牌號碼	油耗比例	16(Mon.)	17(Tues.)	18(Wed.)	19(Thur.)	20(Fri.)	21(Sat.)	22(Sun.)	23(Mon.)	24(Tues.)	總計(公升)
91	BGZ-5375	-- 公里/公升	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0
92	1000511439	-- 公里/公升	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0
93	BGB-7152	10.0 公里/公升	0.3	1.1	13.8	13.2	11.9	--	--	9.8	8.9	59
94	1000511449	-- 公里/公升	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0
95	BKR-5803	5.0 公里/公升	2.4	--	25.5	17.4	20.5	0.7	--	28.1	--	94.6
96	1000511453	-- 公里/公升	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0
97	1000511454	-- 公里/公升	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0
98	BLT-5827	9.0 公里/公升	10.5	3.1	8.4	--	--	--	--	11.0	13.2	46.2
99	BLT-5830	8.0 公里/公升	10.5	12.0	9.1	14.9	9.7	13.2	--	9.8	16.2	95.4
100	1000511464	-- 公里/公升	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0
101	1000511467	-- 公里/公升	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0
102	1000511473	-- 公里/公升	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0
103	BNY-8332	7.0 公里/公升	3.3	--	18.4	--	20.8	3.4	--	11.9	11.5	69.3
104	BPR-0232	9.0 公里/公升	--	--	--	--	--	--	--	--	6.2	6.2
105	1000507004	-- 公里/公升	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0
總計公升	--	--	27.0	16.2	75.2	45.5	62.9	17.3	0.0	82.5	56.0	382.6

5.9 事件統計報表

查詢單一車輛或全部車輛，在起、迄日期時間內，所發生事件的次數。

- 事件：請參考您所採購車機型號的 protocol document，並設定於車機內，才能於此報表查詢到相關資料。

筆數	車牌號碼	事件名稱	次數	起始時間	結束時間
1	ASE-1030	Speeding Start	3	2022/05/25 16:32:34	2022/05/25 19:03:46
2	1000511078	Speeding Start	2	2022/05/25 13:30:55	2022/05/25 13:38:34
3	1000511080	Speeding Start	1	2022/05/25 06:05:06	2022/05/25 06:05:06
4	1000511082	Speeding Start	2	2022/05/25 11:40:36	2022/05/25 17:20:22
5	1000511085	Speeding Start	1	2022/05/25 17:14:42	2022/05/25 17:14:42
6	AYG-7382	Speeding Start	3	2022/05/25 18:15:53	2022/05/25 21:36:41
7	1000511126	Speeding Start	4	2022/05/25 06:11:41	2022/05/25 13:55:23
8	AVS-9592	Speeding Start	6	2022/05/25 15:32:41	2022/05/25 15:43:34
9	BAL-7051	Speeding Start	6	2022/05/25 05:37:21	2022/05/25 14:44:26
10	1000511196	Speeding Start	9	2022/05/25 06:31:32	2022/05/25 12:09:26

5.10 車輛離線時間統計表

查詢離線時間超過天數的車輛清單。

筆數	車牌號碼	最後連線時間	最後回報時間	最後啟動時間	斷線(dd:hh)	最後位置	事件名稱
12	1000507001(U1-UDP-BIN)	2020/01/01 00:00:00	2016/03/07 19:49:38	2016/03/06 07:36:51	873:23	--	--
13	1000507002(U1-TCP-BIN)	2021/04/19 14:32:06	2016/03/07 19:50:15	2016/01/01 17:14:34	399:05	--	--
14	1000507003(U1-UDP-ASC)	2020/01/01 00:00:00	2016/03/07 19:50:04	2015/12/31 09:14:15	873:23	--	--
15	1000507004(U1-TCP-ASC)	2021/04/19 15:11:03	2021/04/19 15:10:57	2016/03/06 07:36:48	399:015	--	--
16	1000511055	2022/05/19 14:24:00	2022/05/09 16:42:28	2022/05/09 16:32:08	04:06	桃園市桃園區 經國路	Get Position
17	AUK-2831(1000511091)	2022/05/10 17:40:03	2022/05/10 17:38:04	2022/05/10 17:28:10	13:05	桃園市桃園區 經國路	ACC Status OFF
18	1000511189	2022/05/19 14:25:00	2022/05/11 16:38:55	2022/05/11 16:38:40	04:06	--	Get Position
19	1000511431	2022/05/11 18:59:01	2022/05/11 18:57:20	2022/05/11 17:58:26	12:05	--	ACC Status OFF
20	1000512001(3568)	2020/01/01 00:00:00	--	--	873:23	--	--

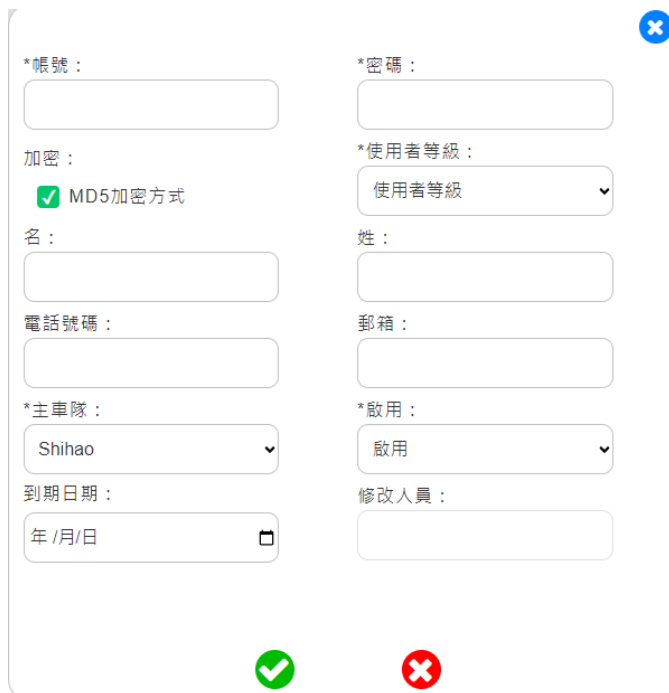
10 < 2/3 >

6. 管理功能頁面操作說明

6.1 帳號管理

設定系統使用人員之帳號管理，查詢離線時間超過天數的車輛清單。

- 帳號：8~12 位文數字，不能有重複。
- 密碼：只能選擇一個已經存在的車隊。
- MD5 加密方式：啟用 MD5 加密方式時，系統會以 MD5 的加密技術將密碼儲存於資料庫內。
- 使用者等級：共分為 System Admin、Fleet Admin、Fleet Manager 及 Fleet user 四種等級，System Admin 為權限最大的系統管理者，所有功能都可以操作，Fleet Admin 為權限最大的車隊管理者，Fleet Manager 為各子車隊的管理者，Fleet user 則為各車隊的使用者，只能查詢不能作任何新增、刪除、修改的作業，等級較低的帳號不能新增等級較高的帳號。
- 主車隊：可選擇帳號登錄後，首先看到的車隊。
- 啟用：帳號的啟用或停用。
- 到期日：帳號到期後，將會自動停用此帳號。



6.2 車隊管理

管理您的車隊，每個客戶都必須有一個主車隊，主車隊下可以有許多子車隊，子車隊下又可以有多個子車隊，目前系統可支援 3 層的子車隊，若刪除某車隊則會同步刪除該車隊下的所有子車隊，但若有車輛歸屬於該車隊，則無法刪該車隊。



- 車隊名稱：40 位文數字以內，不能與其他車隊名稱重複。
- 上層車隊：只能選擇一個已經存在的車隊。
- Google Map API key：本系統支援 Google Map，但客戶必須自行去申請 Google Map 帳號及 API Key，再將 API key 填入此欄位。
- 所屬時區：請選擇車隊所屬的時區，系統會自動轉換成當地的時間，並且會依當地夏令時間或冬令時間自動調整。
- 管理者行動電話：可設定管理者的行動電話號碼，當事件發生時系統會自動將警示事件，以簡訊方式傳送給管理者，目前在臺灣提供台灣亞太電信簡訊服務，在國外則提供 Click-Tel 簡訊服務，此項服務不論是在臺灣或國外，皆會另行收費。
- 管理者 WhatsApp 號碼：可設定管理者的 WhatsApp 號碼，當事件發生時，系統會自動將事件傳送至管理者的 WhatsApp 上，目前不論在臺灣或國外，皆提供 Click-TelWhatsApp 服務，不過此項服務將會另行收費。
- 管理者郵箱：可設定管理者的電子郵箱，當事件發生時，系統會自動將事件以電子郵件的方式傳送給管理者，此項服務不另外收費。

*車隊名稱：
北桃園

*上層車隊：
Shihao

Google Map API key：
[Empty]

*所屬時區：
Asia/Taipei(UTC +08:00)

管理者行動電話：Phone number +
0918041676 X

管理者WhatsApp 號碼：Phone number +
0918041676 X

管理者郵箱：123456@gmail.com +
drse222@gmail.com X

修改人員：
[Green Checkmark] [Red X]

6.3 車輛管理

- 車牌號碼：12 位文數字以內，不能與其他車輛重複。
- 車輛編號：由系統自動產生，不能修改。
- 車隊：請選擇車輛所屬車隊。
- IEMI 號碼：安裝在車機上的 IMEI 號碼。
- 車機編號：安裝在車輛上車機設定的編號，若不輸入系統會自動以車輛編號做為車機設定的編號，此欄位資料一定要與車輛上車機設定的編號相同，否則系統會無法解析車機的資料，或者解析到其他車輛的資料。
- 駕駛：請先至駕駛管理功能項，輸入所有駕駛人的相關資料，即可請選擇該車的駕駛人員。

編號： <input type="text" value="7612"/>	*車牌號碼： <input type="text" value="BLT-5827"/>
說明： <input type="text" value="1000511459"/>	*車機編號： <input type="text" value="1000511459"/>
*車機型號： <input type="text" value="U1 +"/>	*伺服器Port號： <input type="text" value="9007"/>
*車輛f類型： <input type="text" value="U1_GMT_P8"/>	*車隊： <input type="text" value="Shihao"/>
*圖示類型： <input type="text" value="Car"/>	IMEI號碼： <input type="text"/>
車機編號： <input type="text"/>	駕駛： <input type="text" value="駕駛"/>
備註： <input style="width: 100%; height: 40px;" type="text"/>	
修改人員： <input type="text" value="shihao"/>	

6.4 駕駛管理

管理車隊的駕駛，每個客戶都必須有一個主車隊，主車隊下可以有多个子車隊，子車隊下又可以有多個子車隊，目前系統可支援 3 層的子車隊，若刪除某車隊則會同步刪除該車隊下的所有子車隊，但若有車輛歸屬於該車隊，則無法刪該車隊。

- 駕駛姓名：10 位文數字以內。
- 駕駛 RFID 號碼：若車機有搭配 RFID reader，司機可以使用 RFIP 確認他的身份。
- 車隊：請選擇車輛所屬車隊。


*駕駛姓名：
生日：
性別：
血型：
駕照號碼：
證照類別：
證照過期：
連絡電話：
連絡郵箱：
地址：
駕駛RFID號碼：
*車隊：
副駕駛：
備註：
修改人員：
 

7. 附錄

7.1 駕駛管理

EventReportID	EventMessage	中文	警示
2	Tracking Data	定時回報	
11	ACC Status	啟動/熄火	V
21	RFID	RFID	
35	Barcode	刷條碼	
162	Speeding Start	超速	V
163	Speeding End	超速結束	V
164	Geofence Entry	進入電子圍籬	V
165	Geofence Exit	離開電子圍籬	V
166	Main Power Low	主電源電壓太低	V
168	Battery Low	備用電池電壓太低	V
177	Tow	車輛拖掉	V
179	Motion Detection	車輛移動	V
180	Impact Detection	車輛撞擊	V
183	Idle Start	怠速	V
184	Idle End	怠速結束	V
193	Low Power Mode	進入睡眠模式	V
201	Wake-up from Low	車機醒來	V
206	Acceleration Start	急加速	V
207	Acceleration Stop	急加速結束	V
208	Deceleration Start	急減速	V
209	Deceleration Stop	急減速結束	V
227	Harsh Cornering Start Report	GPS 急轉灣	V
228	Harsh Cornering Stop Report	GPS 急轉灣結束	V
285	FATIGUE ALERT	打瞌睡	V
286	CALLING ALERT	打電話	V
287	SMOKING ALERT	抽煙	V
288	DISTRACTION ALERT	分心	V
400	Hash Left Turn Report	急左轉	V
401	Hash Right Turn Report	急右轉	V
402	Vehicle Flip Report	翻車	V