

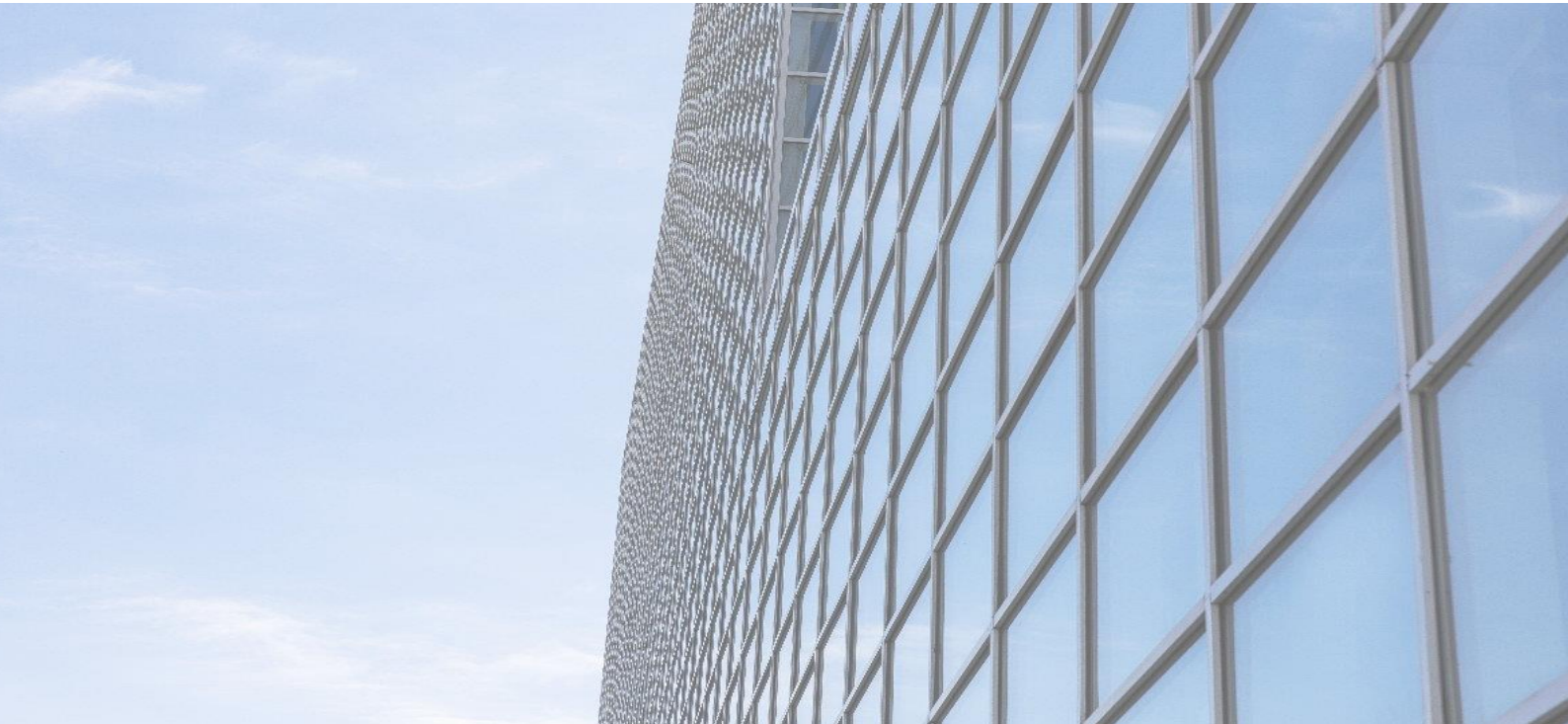


辦公室門禁系統 門將

安全設定指南

適用門將版本 4.16.606.32 (含)以上

更新日期 2022/11/10



 嘉因資訊股份有限公司



目錄

第 1 章	資訊安全	4
1-1	門將 Server 環境設定	4
1-2	ConnectionStrings 加密	5
1-2-1	初始安裝	5
1-2-2	手動調整	5
1-2-3	加密呈現	6
1-3	套用 SSL	7
1-3-1	匯入憑證	7
1-3-2	架設 HTTPS	7
1-3-3	重建 OGWEB 的網站	9
1-4	系統參數-資安參數	12
1-5	系統參數-API 參數	13
1-6	亂數加密	13
第 2 章	門禁安全	15
2-1	自動鎖卡	15
2-2	系統參數	16
2-3	事件 Mail 設定	16
2-3-1	Mail 設定	16
2-3-2	事件 Mail 設定	17
2-4	LINE 通知	19
2-4-1	LINE Notify 設定	19
2-4-2	OGServer.exe.config 設定	22
2-4-3	門將 LINE 設定	22
2-5	排程設定	25
2-5-1	門將排程	25
2-5-2	Windows 排程	25
第 3 章	個人資料保護	30
3-1	個人資料	30
3-2	個人敏感性資料	30



3-3	排程設定	30
3-3-1	門將排程	30



第1章 資訊安全

1-1 門將 Server 環境設定

1. 自行安裝並啟用可靠的防毒軟體
2. 啟用防火牆，並開啟下列 Port
 - OGWeb 使用 TCP : 80
 - OGServer 使用 TCP : 9344
 - OGWin 使用 UDP : 9345
3. 關閉 TLS : 1.0、1.1 與 SSL : 1.0、2.0、3.0
4. 強烈建議，門將主機不要接上外網。若有連外網需求，需洽資安專業人員設定有效的資安防護。



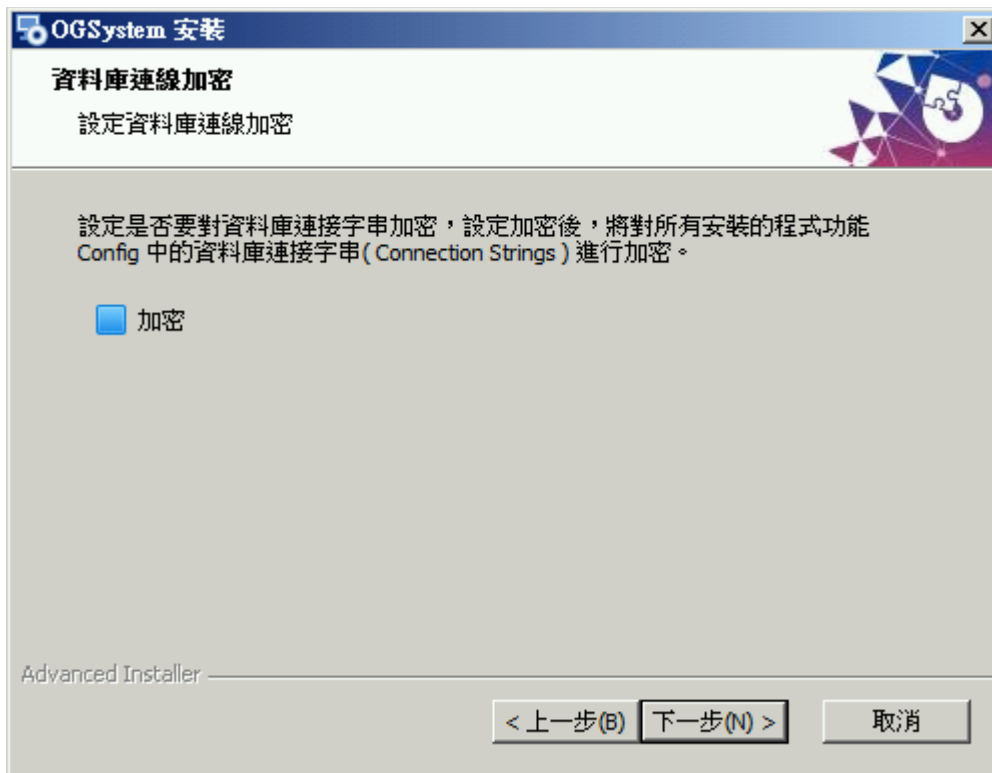
1-2 ConnectionStrings 加密

1-2-1 初始安裝

安裝門將至資料庫連線加密時，勾選加密

備註：

此加密是透過.Net 加密，切記在哪台 Server 使用，就必須在哪加解密。



1-2-2 手動調整

至官網下載[加密程式](#)，進行加解密

建議安裝在非 server 的程式，皆需加密

如：OGBioScan、OGWin、OGProxyServer、OGProxyWin



備註：

此加密是透過.Net 加密，切記在哪台 Server 使用，就必須在哪加解密。

1-2-3 加密呈現

加密前

```

Web.config
<sendMail name="stdSendMail">
  <smtp server="" sender="" />
</sendMail>
</mailSystemProvider>
<connectionSystemProvider>
  <connection name="OGSystem" creator="TQuark.Lib.Data.SQL.SqlConnectionCreator, TQuark.Lib.Data.SQL" systemConfigConnection="OGSystem" />
</connectionSystemProvider>
<connectionStrings>
  <add name="OGSystem" providerName="System.Data.SqlClient" connectionString="data source=(Local);initial catalog=OGSystem;User=██████████;Pas
</connectionStrings>
</licenseProvider>
<webService system="OGSystem" url="http://DESKTOP-0E640P8/LicenseWebService/LicenseService.asmx" />
<!-- <file name="OGSystem.Lic" path="C:\Program Files\TQUARK\LicenseWebService\LicenseFiles\OGSystem\" /> -->
</licenseProvider>
<attendanceDeviceModels driverPath="Driver">

```

加密後

```

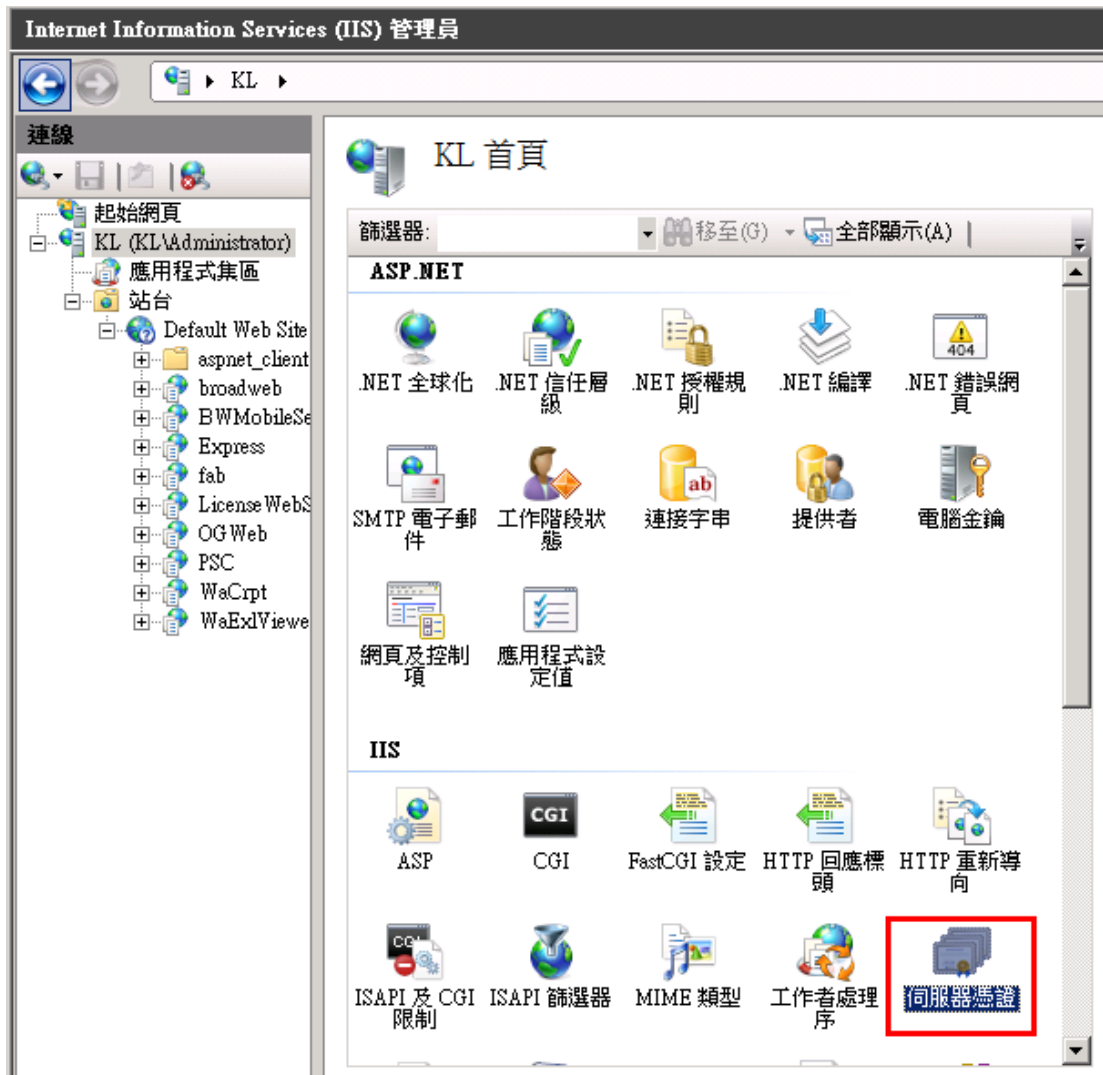
Web.config
<!-- OGWebService Log 檔案 -->
<add key="OGWebServiceLogFile" value="OGWebService.{yyyyMM}.log" />
<!-- Windows認證時，要不要顯示完整的登入帳號(含 Domain Name) -->
<add key="ShowCompleteLoginAccount" value="false" />
<!-- Web Services 綁定正卡時是否檢查臨時卡取用 -->
<add key="IsWSReturnCheckTempCard" value="true" />
</appSettings>
<mailSystemProvider>
  <sendMail name="stdSendMail">
    <smtp server="" sender="" />
  </sendMail>
</mailSystemProvider>
<connectionSystemProvider>
  <connection name="OGSystem" creator="TQuark.Lib.Data.SQL.SqlConnectionCreator, TQuark.Lib.Data.SQL" systemConfigConnection="OGSystem" />
</connectionSystemProvider>
<connectionStrings configProtectionProvider="RsaProtectedConfigurationProvider">
  <EncryptedData Type="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#Element">
    xmlns="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#"
    <EncryptionMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#tripleDES-cbc" />
    <KeyInfo xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
      <EncryptedKey xmlns="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#">
        <EncryptionMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#rsa-1_5" />
        <KeyInfo xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
          <KeyName>Rsa_Key</KeyName>
        </KeyInfo>
      </EncryptedKey>
      <CipherData>
        <CipherValue>Xc0Eho5XYTRJw0vVGP10iFq2vYASRdKj3PdQeXmMwA1Uuw5m+MSrRMV0B3jCk0+Ygp1srXqjASL1EH6yran1GKSvV9rt1JEASK6juYqzVsF0tcJwrZsoFukbIP2shM2kroK6E9E6
      </CipherValue>
      </CipherData>
    </EncryptedData>
    </KeyInfo>
  </connectionStrings>
</licenseProvider>
<webService system="OGSystem" url="http://DESKTOP-0E640P8/LicenseWebService/LicenseService.asmx" />
<!-- <file name="OGSystem.Lic" path="C:\Program Files\TQUARK\LicenseWebService\LicenseFiles\OGSystem\" /> -->

```

1-3 套用 SSL

1-3-1 匯入憑證

至 IIS 匯入憑證



1-3-2 架設 HTTPS

對月臺按右鍵，點選新增網站



1. 設定站名
2. 選取應用程式集區為 OGSystem4

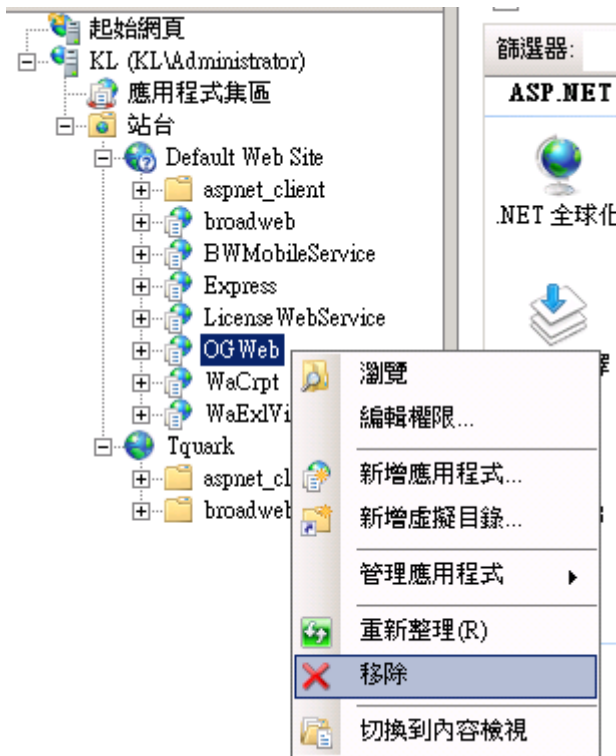


3. 選取實體路徑
4. 修改繫結類型為 https
5. 選取 SSL 憑證

1-3-3 重建 OGWEB 的網站

刪除舊網站的 OGWEB

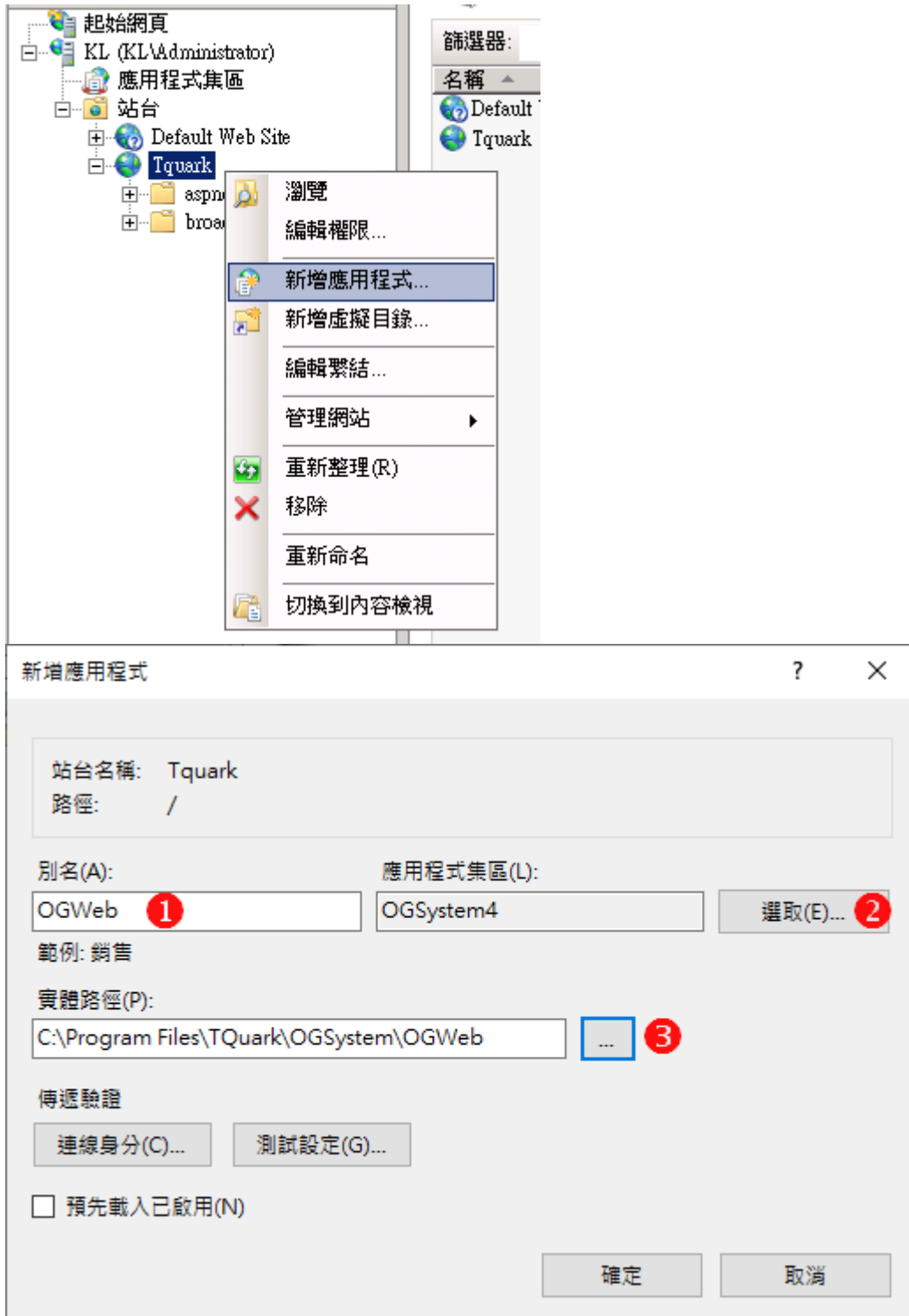
點選舊網站上的 OGWeb，右鍵按刪除



****若 LicenseWebService 也要搬至新網站，請一併刪除****

重建 OGWEB 至新網站

點選新網站，右鍵新增應用程式



1. 設定別名為 OGWeb
2. 選取應用程式集區 為 OGSys4
3. 選取 OGWEB 的實體路徑

*****若 LicenseWebService 也要搬至新網站，請一併建立並修改 OGSys 目錄內的 Web.config、OGServer.exe.config、OGScheduleAgent.exe.config、OGProxyWin.exe.config、**



OGProxyServer.exe.config、OGWin.exe.config、OGWebCore.exe.config、

授權網址將 http 改為 https

<webService system="OGSystem"

url="https://localhost/LicenseWebService/LicenseService.asmx"/>***



1-4 系統參數-資安參數

自『系統管理』-『系統參數設定』

系統參數設定					
資安參數					
代碼	參數名稱	值	備註	資料最後修改者	
023	系統管理者 或 帳號管理者代為設定之密碼是否必須變更, 才能使用	true	是請輸入「true」, 否請輸入「false」	tquark	
038	登入密碼最小長度	8		tquark	
039	登入密碼是否應含英數字	true	是請輸入「true」, 否請輸入「false」	tquark	
043	登出時是否自動關閉視窗	true	是請輸入「true」, 否請輸入「false」, 此功能僅適用於IE瀏覽器	tquark	
122	連續登入錯誤封鎖帳號	3	輸入允許錯誤次數, 0代表不鎖定	tquark	
123	封鎖帳號幾分鐘後自動解鎖	0	0代表須由管理人員解鎖		
136	一般登入者是否可以開啟登錄者權限設定	false	是請輸入「true」, 否請輸入「false」	tquark	
143	啟用驗證碼驗證功能	true	是請輸入「true」, 否請輸入「false」	tquark	
181	允許上傳檔案副檔名	jpg;txt;csv;xlsx	若多筆以;分隔, 若允許無副檔名者, 以;表示。空白代表全部允許不管制	tquark	
197	登入密碼存放方式	1	0:代表加密, 1:代表雜湊		
198	接受不受信任憑證	false	接受請輸入「true」, 不接受請輸入「false」。	tquark	
199	登入密碼是否應含英文大小寫及符號	true	是請輸入「true」, 否請輸入「false」。	tquark	
202	資安事件Mail收件帳號	KL@tquark.com.tw	多筆帳號以「;」分隔	tquark	
204	啟用FIPS相查	true	是請輸入「true」, 否請輸入「false」		
205	登入前顯示訊息	遵守資安規範	空白代表不顯示。	tquark	
206	連續登入錯誤封鎖電腦	3	輸入允許錯誤次數, 0代表不鎖定	tquark	
207	封鎖電腦幾分鐘後自動解鎖	60	0代表須由管理人員解鎖	tquark	
208	安全事件滾動筆數	1000	0代表不滾動。若非0值, 不可小於1000。	tquark	

上圖為範例，請依照客戶的需求設定各專案。

建議啟用：第一次登入強迫修改密碼，啟用驗證碼，增強式密碼複雜度，多次錯誤登入鎖帳號，多次錯誤登入鎖電腦，允許上傳檔案類型，資安事件 MAIL 收件帳號。



1-5 系統參數-API 參數

自『系統管理』-『系統參數設定』

系統參數設定							
API參數					修改	確定	取消
代碼	參數名稱	值	備註	資料最後修改者	資料最後修改時間		
176	OGWebAPI啟用程式權限	true	是請輸入「true」，否請輸入「false」		2021/10/04 15:41		
177	OGWebAPI啟用資料權限	true	是請輸入「true」，否請輸入「false」		2021/10/04 15:41		
178	OGWebServiceAPI啟用設定	false	是請輸入「true」，否請輸入「false」	tquark	2022/01/21 12:01		
193	啟用異質系統整合登入	false	是請輸入「true」，否請輸入「false」	tquark	2022/01/21 12:01		

上圖為範例，請依照客戶的需求設定各專案。

建議開啟：OGWebAPI 啟用程式許可權、WebAPI 啟用資料許可權

建議關閉：OGWebServiceAPI 啟用設定

1-6 亂數加密

自『系統管理』-『亂數加密』

亂數加密

原始文字 cnPf/S5NtwJYRWJ2vUi/3lKDyRF9AcG+

亂數加密

原始文字 zHyi3MpencaJHbxKSCP2s41DlfsbsWg4

將密碼進行亂數加密，使有心人士無法逆向回推。



驅動程式參數

連線帳號	test [REDACTED]
連線密碼(亂數加密)	xNBUITG3+6AFIMlw0OEhF

用於部分需提供帳號才可連線的設備，以及其他需提供密碼之功能。

支援亂數加密的密碼欄位均以(亂數加密)註記。



第2章 門禁安全

2-1 自動鎖卡

自『系統管理』-『自動鎖卡參數設定』

自動鎖卡參數設定			
代碼	參數名稱	值	
001	鎖卡Mail通知帳號 1	KL@tquark.com.tw	支援多筆，以;分隔
002	鎖卡Mail通知主旨	人員[{{WorkerName}}]工號[{{WorkerNo}}]持卡[{{CardNo}}]於{{CurrentTime}}發生自動鎖卡，原因:[{{LockReason}}]	{{CurrentTime}}目前時間, {{DeptNo}}持卡人部門編號
003	鎖卡時是否通知持卡人 2	true	true 或 false
101	門禁密碼錯誤，自動鎖卡，超限時間(分) 3	5	0代表不啟用此條件
102	門禁密碼錯誤，自動鎖卡，超限次數 4	3	0代表不啟用此條件
201	不允許門機，自動鎖卡，超限時間(分)	5	0代表不啟用此條件
202	不允許門機，自動鎖卡，超限次數	3	0代表不啟用此條件
301	不允許時段，自動鎖卡，超限時間(分)	5	0代表不啟用此條件
302	不允許時段，自動鎖卡，超限次數	3	0代表不啟用此條件
401	生物辨識失敗，自動鎖卡，超限時間(分)	5	0代表不啟用此條件
402	生物辨識失敗，自動鎖卡，超限次數	3	0代表不啟用此條件

1. 輸入鎖卡通知人員 Mail
2. 設定是否通知鎖卡的持卡人
3. 設定錯誤超限時間
4. 設定錯誤超限次數

鎖卡後 Mail 通知



2019/11/27 (週三) 下午 03:36

簡光良

人員[許翠文]工號[000004]持卡[1980017916]於2019/11/27 15:35:40發生自動鎖卡，原因:[密碼錯誤]

收件者 簡光良, 許翠文

於 2019/11/27 15:35:33 在 5035 發生密碼錯誤
 於 2019/11/27 15:35:38 在 5035 發生密碼錯誤
 卡號 1980017916 原有效截止時間 2019/11/29 18:03:59



2-2 系統參數

自『系統管理』-『系統參數設定』

請將下列設定開啟，使門將自動修復異常的進出許可權

017 門機非法刷卡,若為未下載卡號,是否自動下載：true

032 卡機的合法刷卡,若非門將合法發出的卡號,是否自動移除卡機中卡號：
true

2-3 事件 Mail 設定

2-3-1 Mail 設定

自『系統管理』-『Mail 設定』

Mail設定	
	<input type="button" value="修改"/> <input type="button" value="確定"/> <input type="button" value="取消"/> <input type="button" value="測試"/>
SMTP Server	<input type="text"/>
Port	<input type="text"/>
使用安全資料傳輸層 (SSL)	<input type="checkbox"/>
認證模式	None ▾
寄件者	Gamio@tquark.com.tw
帳號	<input type="text"/>
密碼	<input type="password"/>
測試收件者	Gamio@tquark.com.tw
測試標題	Test
測試內容	<input type="text"/>

輸入 SMTP Server、Port、SSL、認證模式、寄件者、帳號、密碼等資訊。

(mail Server 的設定會因客戶的 mail Server 軟體不同而有所不同，在設定前請先與客戶確認。)



2-3-2 事件 Mail 設定

自『系統管理』-『事件 Mail 設定』

事件 Mail 設定									
項目	系統收件者	主旨設定	通知區域管理者	通知門機監控者	參數	適用區域	主旨設定說明		
卡鐘線路中斷			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	卡鐘線路中斷10分鐘	全部區域	{DeviceName}為門名, {BrokenTime}斷線時間, {BrokenSecond}斷線秒數		
刷卡及DIn資料異常			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		全部區域			
監控DIn警告		門機[{DeviceName}]於{DInTime}發生DIn警告, 原因:{DInReason}	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	逾時秒數: 600 秒		{DeviceName}為門名, {DInTime}事件時間, {DInReason}事件原因		
監控DIn警報		門機[{DeviceName}]於{DInTime}發生DIn警報, 原因:{DInReason}	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	逾時秒數: 600 秒		{DeviceName}為門名, {DInTime}事件時間, {DInReason}事件原因		
監控DIn外部警報		門機[{DeviceName}]於{DInTime}發生DIn外部警報, Port[{DInPort}]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	逾時秒數: 600 秒		{DeviceName}為門名, {DInTime}事件時間, {DInPort}外部DIn Port		
監控擴充DIn警報		擴充接點[{DInName}]於{DInTime}發生警報	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	逾時秒數: 600 秒		{DInName}為擴充接點名稱, {DInTime}事件時間		
合法刷卡		門機[{DeviceName}]於{CardTime}發生人員[{WorkerName}]合法刷卡[{IOType}]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	逾時秒數: 600 秒		{DeviceName}為門名, {CardTime}刷卡時間, {WorkerName}持卡人姓名, {WorkerNo}持卡人工號, {IOType}為進出, {DeptNo}為持卡人部門編號, {DeptName}為持卡人部門名稱		
非法刷卡	①	門機[{DeviceName}]於{CardTime}發	③	④	逾時秒數: 600 秒	⑤	⑥	{DeviceName}為門名, {CardNo}卡號, {CardTime}刷卡時間, {WorkerName}持卡人姓名, {WorkerNo}持卡人工號, {IllegalReason}非法原因, {IOType}為進出, {DeptNo}為持卡人部門編號, {DeptName}為持卡人部門名稱	
無對應持卡人的合法刷卡		門機[{DeviceName}]於{CardTime}發生無對應持卡人使用卡號[{CardNo}]合法刷卡[{IOType}]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	逾時秒數: 600 秒		{DeviceName}為門名, {CardNo}卡號, {CardTime}刷卡時間, {IOType}為進出		

1. 系統收件者：若有超過一人以上，請以;(分號)做區隔。
2. Mail 主旨設定。
3. 是否將事件 Mail 寄發區域管理者。
4. 是否將事件 Mail 寄發門機監控者。
5. 逾時秒數設定。
6. 選取適用區域。

mail 發送範例



Machine : DORISWIN8
 Program : OGServer
 裝設地點：
 卡機[大門]於 2017/11/02 15:18:27 開始斷線,已逾 600 秒。




2021/12/28 (週二) 上午 11:48

kuangliang@tquark.com.tw

門機[a203]於2021/12/28 11:48:11 發生DIn警報，原因:強行開門

收件者 簡光良

 這封郵件以高重要性傳送。

Machine : KLWIN102

Program : OGServer

裝設地點 :

門機[a203]於 2021/12/28 11:48:11 發生 DIn 警報，原因:強行開門



2-4 LINE 通知

◎ 備註：LINE Notify 限制每個群組每小時最多發送 1000 則訊息，單則文字訊息最多 1000 字

2-4-1 LINE Notify 設定

LINE Notify

1 光 ▾

已連動的服務

沒有已連動的服務。

可連動的服務



GitHub >



IFTTT >



Mackerel >

發行存取權杖(開發人員用)

若使用個人存取權杖，不須登錄網站服務，即可設定通知。

發行權杖

2

LINE Notify API Document

1. 登入 <https://notify-bot.line.me/my/>
2. 點選發行權杖




發行權杖 ✕


請填寫權杖名稱(將於傳送提醒時顯示)

門將LINE Notify **3**

請選擇您要接收通知的聊天室。

LINE

 LINE測試 **4**

 line測試2

※若公開個人存取權杖，第三者將能取得您所連動的聊天室名稱及個人資料上的姓名。

發行 **5**

3. 輸入權杖名稱
4. 選擇 LINE 群組
5. 發行權杖



已發行的權杖如下。



若離開此頁面，將不會再顯示新發行的權杖。離開頁面前，請先複製權杖。

6 複製

關閉

6. 複製權杖碼(權杖碼只會在此次顯示，關閉後無法重新顯示)

完成後畫面

LINE Notify

光 ▾

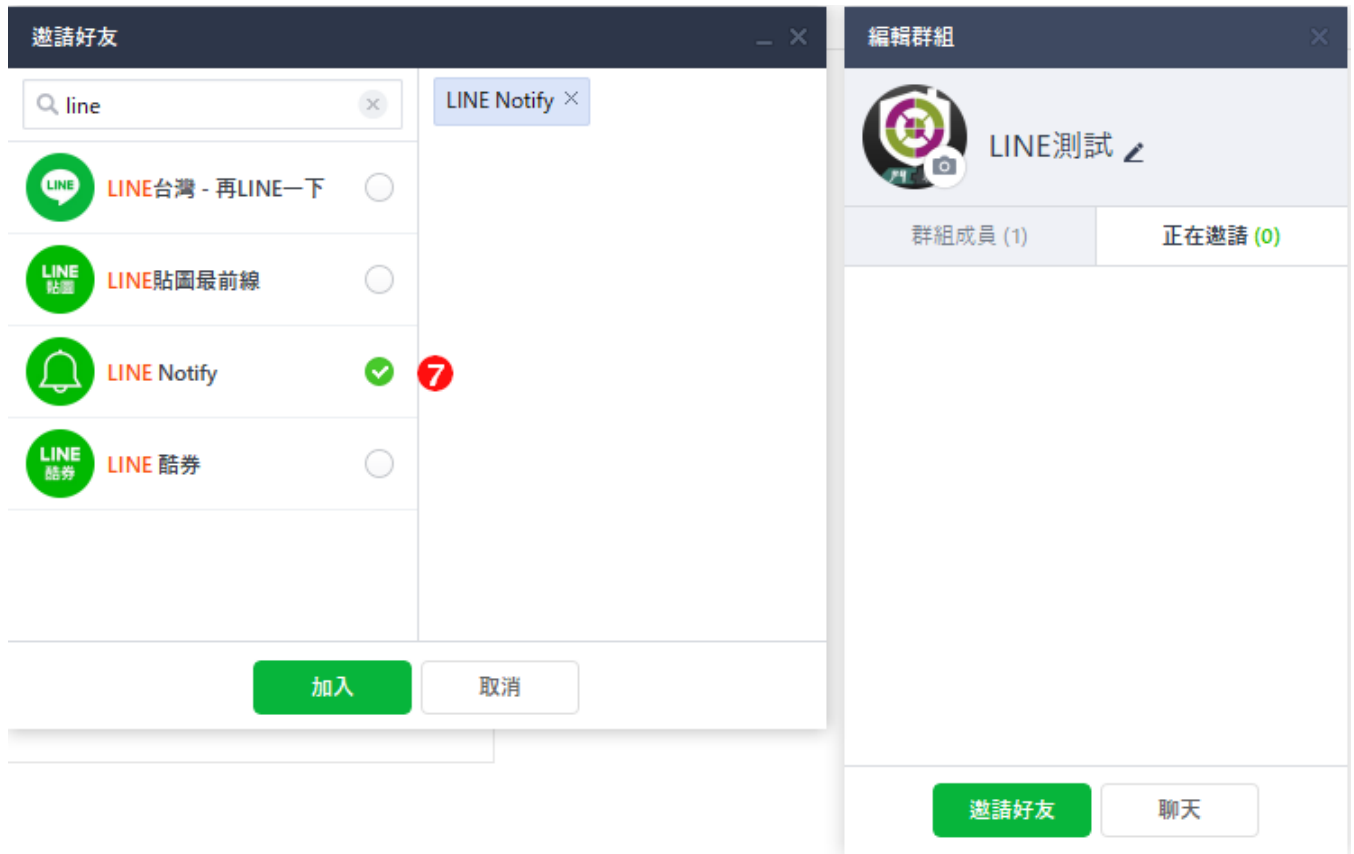
已連動的服務

此為已連動的服務一覽。若想解除連動，請按「解除」鍵。



2020.10.21 17:45
從 門將LINE Notify
傳送至 LINE測試

解除



7. 邀請 LINE Notify 進入指定群組

2-4-2 OGServer.exe.config 設定

開啟 OGServer.exe.config

將 Line Notify 通知啟用

<!-- 啟用 Line Notify 通知 · 預設為 false -->

<add key="LineNotifyEnabled" value="true" />

重啟 OGServer

2-4-3 門將 LINE 設定

自『系統管理』-『事件 LINE 通知』



事件Line通知


+ 編號 001 1	+ 名稱 LINE通知 2						
存取權杖(亂數加密) XXXXXXXXXX 3							
是否啟用 <input checked="" type="checkbox"/> 4	全部管制區域有效 <input type="checkbox"/> 5						
事件 6							
<input checked="" type="checkbox"/> 卡鐘線路中斷 <input checked="" type="checkbox"/> 刷卡及DIn資料異常 <input checked="" type="checkbox"/> 監控DIn警告 <input checked="" type="checkbox"/> 監控DIn警報 <input checked="" type="checkbox"/> 監控DIn外部警報 <input checked="" type="checkbox"/> 監控擴充DIn警報 <input type="checkbox"/> 合法刷卡 <input checked="" type="checkbox"/> 非法刷卡 <input checked="" type="checkbox"/> 無對應持卡人的合法刷卡							
管制區域							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">+</td> <td style="text-align: center;">編號</td> <td style="text-align: center;">名稱</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">頁1</td> </tr> </table> 5		+	編號	名稱	頁1		
+	編號	名稱					
頁1							
資料建立者	資料建立時間						
資料最後修改者	資料最後修改時間						
設定修改後，請至[卡鐘伺服器管理]點按[重新載入]功能鈕，如此所作的修改才會生效。							
<input checked="" type="checkbox"/> 資料異動後，自動載入卡鐘伺服器							
<input type="button" value="確定"/> <input type="button" value="取消"/> <input type="button" value="新增"/> <input type="button" value="修改"/> <input type="button" value="清頁"/> <input type="button" value="重讀"/> <input type="button" value="刪除"/>							


1. 輸入編號
2. 輸入名稱
3. 輸入存取權杖碼(可透過系統管理-亂數加密，進行加密)
4. 勾選啟用
5. 勾選全部區域或指定部份區域
6. 勾選需通知的事件(通知內容同事件 mail 設定，該項的主旨)


LINE 畫面



— □ ×

 LINE測試 (2) 🔊 🔍 📞 📄 ⋮

 【測試3】 [!001_tquark]於
2020/08/25 14:57:53觸發
[5035_ESD]_[], 0000_總經理
Machine : KLWIN102
Program : OGServer
裝設地點 : 下午 2:58

 LINE Notify

【測試3】 [wiwtest1_wiwtest1]
於2020/08/25 16:59:06觸發
[5035_不允許門機],
_wiwtest1_wiwtest1
Machine : KLWIN102
Program : OGServer
裝設地點 :

【測試3】 [!001_tquark]於
2020/08/25 16:59:07觸發
[5035]_[出], 0000_總經理
Machine : KLWIN102
Program : OGServer
裝設地點 :

【測試3】 [!001_tquark]於
2020/08/25 16:59:09觸發
[5035_違反一進一出],

↓



2-5 排程設定

2-5-1 門將排程

自『系統管理』-『排程作業設定』

排程作業設定					
				測試郵件發送	執行
* 排程代碼	12	* 排程名稱	移除離職人員		
執行通知結果收件者					
*次序	*執行項目	參數名稱		狀態	
1	移除離職人員卡片	離職已達7天人員, 卡片步驟 = 歸還, 自動同步 = 是	...	<input checked="" type="checkbox"/>	
2	移除離職人員權限	離職已達7天人員, 自動同步 = 是	...	<input checked="" type="checkbox"/>	
3	移除離職人員生物特徵	移除7天前離職人員生物特徵	...	<input checked="" type="checkbox"/>	
頁1					

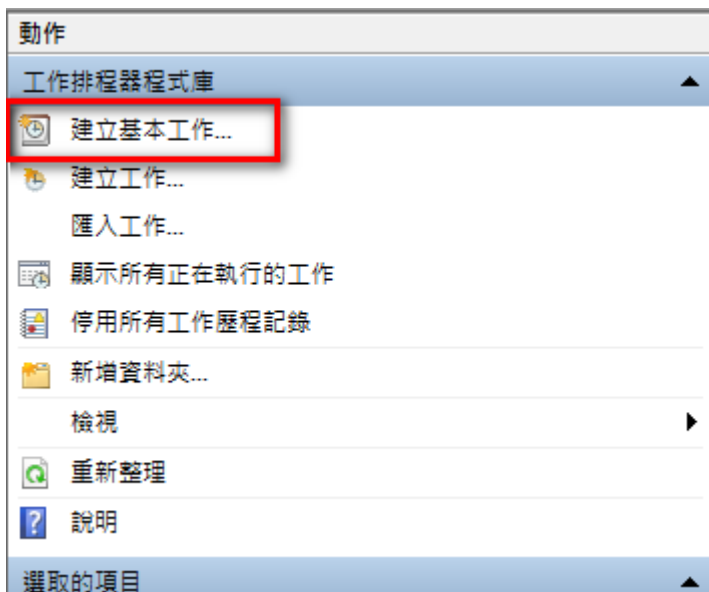
建立移除離職人員排程，定期刪除離職人員卡片、許可權與生物特徵資料

排程作業設定					
				測試郵件發送	執行
* 排程代碼	13	* 排程名稱	異動重載		
執行通知結果收件者					
*次序	*執行項目	參數名稱		狀態	
1	異動同步失敗重載		...	<input checked="" type="checkbox"/>	
頁1					

建立失敗重載排程

2-5-2 Windows 排程

自【控制台】-【系統及安全性】-【系統管理工具】-【排程工作】



建立基本工作



建立基本工作精靈
✕

建立基本工作

建立基本工作	使用此精靈以快速排定一般工作。如需進階選項或設定 (例如多個工作動作或觸發程序)，請使用 [動作] 窗格中的 [建立工作] 命令。
觸發程序	
動作	名稱(A): <input style="width: 90%;" type="text"/>
完成	描述(D): <div style="border: 1px solid gray; height: 100px; width: 90%;"></div>

輸入排程名稱

建立基本工作精靈
✕

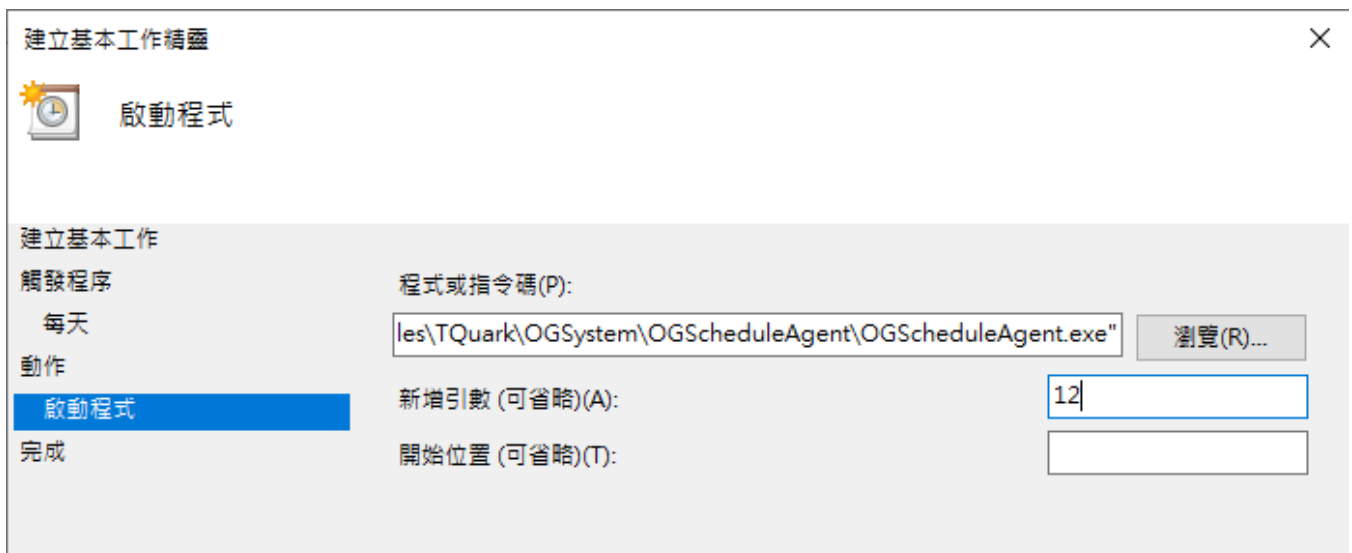
工作觸發程序

建立基本工作	您想要工作在什麼時後開始執行?
觸發程序	<input checked="" type="radio"/> 每天(D)
動作	<input type="radio"/> 每週(W)
完成	<input type="radio"/> 每月(M)
	<input type="radio"/> 僅一次(O)
	<input type="radio"/> 在電腦啟動時執行(H)
	<input type="radio"/> 在您登入時執行(L)
	<input type="radio"/> 當記錄特定的事件時(E)

設定排程執行時間



選擇啟動程式



填入 OGScheduleAgent 路徑

...\TQuark\OGSystem\OGScheduleAgent\OGScheduleAgent.exe

並於新增引數輸入于門將中設定的【排程代碼】



建立基本工作精靈

摘要

建立基本工作

觸發程序	名稱:	移除離職人員
每天	描述:	
動作		
啟動程式		
完成		

觸發程序: 每天; 於每天 下午 11:55

動作: 啟動程式; "C:\Program Files\TQuark\OGSystem\OGScheduleAgent\OGSch

完成



第3章 個人資料保護

門將系統資料庫安裝於使用單位端，無任何資料回傳本公司。門禁資料含有個人資料，使用單位務必遵循個人資料保護法相關規定，蒐集持卡人相關資料前，務必請持卡人簽署並同意[個資蒐集同意聲明]文件。請使用單位自行設計符合法規要求的[個資蒐集同意聲明]文件，並僅將個人資料應用於門禁系統上。

使用單位務必以能達到門禁安全且最少個人(敏感性)資料蒐集為考慮來蒐集資料，並於人員離職後，清除門將系統中離職人員的個人資料。

3-1 個人資料

門將系統儲存人員資料，其中必要個人資料有姓名，選項個人資料有身分證號碼、電子郵件、電話、性別及相片。

3-2 個人敏感性資料

因應門禁管制點安全等級不同，有些高安全管制點需要雙因子認證或是生物特徵認證。當使用單位需要高安全管制時，門禁系統便會儲存個人敏感性資料，有門禁密碼、人臉或指紋特徵。

3-3 排程設定

3-3-1 門將排程

自『系統管理』-『排程作業設定』

排程作業設定

* 排程代碼 * 排程名稱

執行通知結果收件者

*次序	*執行項目	參數名稱		狀態
1	移除離職人員卡片	離職已達7天人員, 卡片步驟 = 歸還, 自動同步 = 是	...	<input checked="" type="checkbox"/>
2	移除離職人員權限	離職已達7天人員, 自動同步 = 是	...	<input checked="" type="checkbox"/>
3	移除離職人員生物特徵	移除7天前離職人員生物特徵	...	<input checked="" type="checkbox"/>
4	移除離職人員的車輛權限	離職已達7天人員, 自動同步 = 是	...	<input checked="" type="checkbox"/>

頁1



排程作業設定

* 排程代碼:
 * 排程名稱:

執行通知結果收件者:

*次序	*執行項目	參數名稱		狀態
1	移除刷卡記錄相片	刪除100天前的刷卡或DIn記錄相片, 包含合法刷卡,非法刷卡	...	<input checked="" type="checkbox"/>

頁1

建立移除離職人員個人資料排程

建立移除離職人員生物特徵排程

建立移除刷卡紀錄相片排程