



辦公室門禁系統 門將

安全設定指南

適用門將版本 5.0.0 (含)以上

更新日期 2025/11/11



 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
1-7	備份建議設定.....	15
第 2 章	門禁安全.....	18
2-1	自動鎖卡.....	18
2-2	系統參數.....	19
2-3	事件 Mail 設定.....	19
2-3-1	Mail 設定.....	19
2-3-2	事件 Mail 設定.....	20
2-4	LINE 通知.....	23
2-5	排程設定.....	28
2-5-1	門將排程.....	28
2-5-2	Windows 排程.....	28
第 3 章	個人資料保護.....	33
3-1	個人資料.....	33
3-2	個人敏感性資料.....	33
3-3	排程設定.....	33
3-3-1	門將排程.....	33





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。



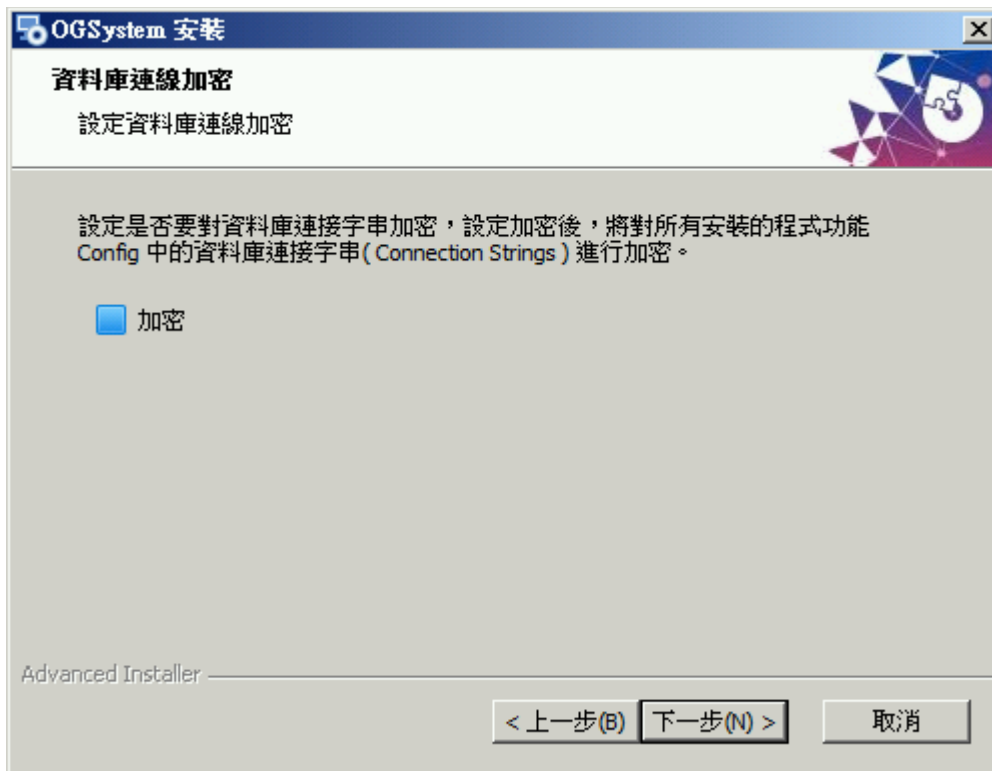
1-2 ConnectionStrings 加密

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

```

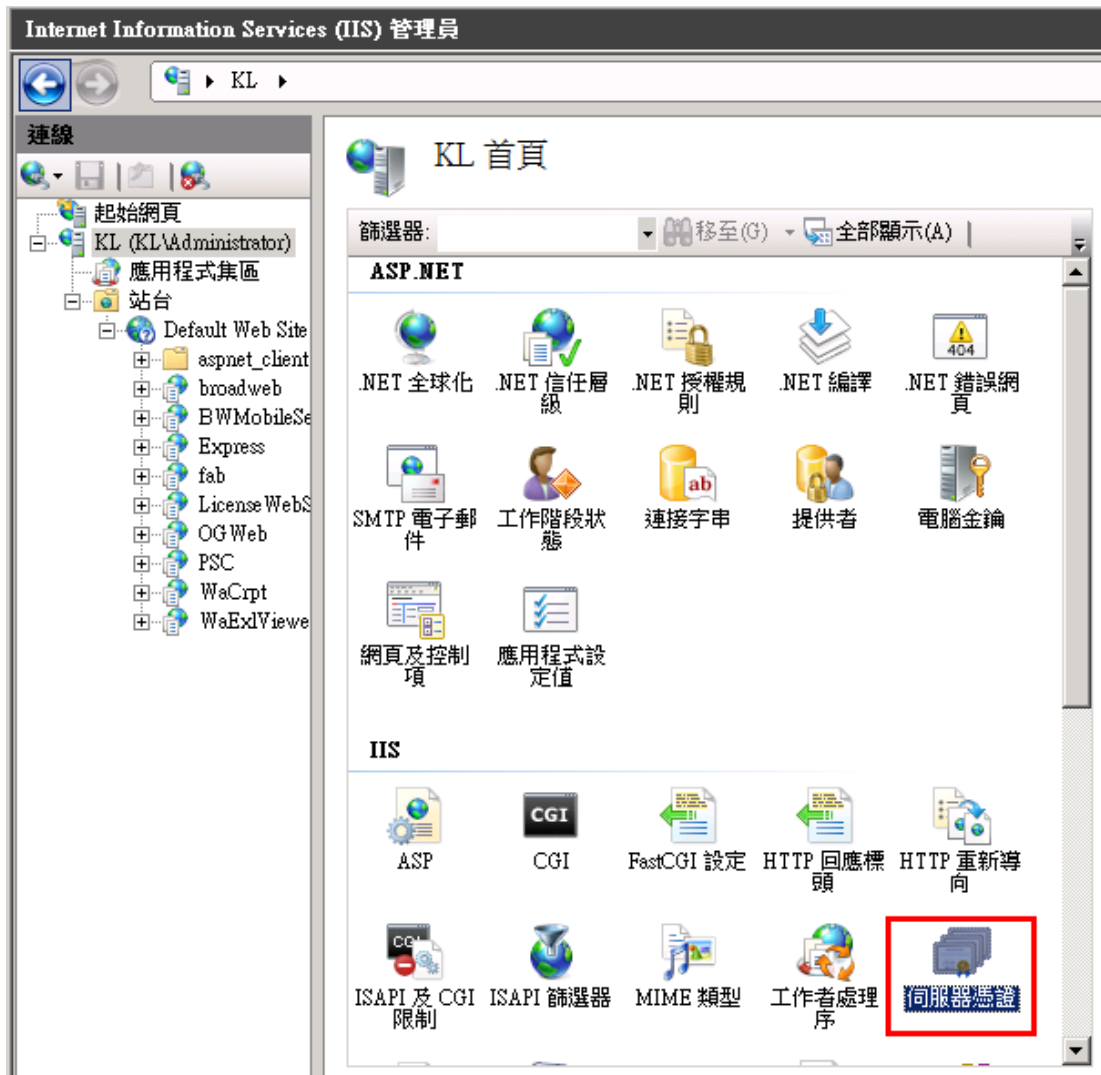
Web.config
<!-- OGWebService Log 檔案 -->
<add key="OGWebServiceLogFile" value="OGWebService.{yyyyMM}.log" />
<!-- Windows認證時，要不要顯示完整的登入帳號(含 Domain Name) -->
<add key="ShowCompleteLoginAccount" value="false" />
<!-- Web Services 綁定正卡時是否檢查臨時卡取用 -->
<add key="IsWSReturnCheckTempCard" value="true" />
</appSettings>
<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>
  </EncryptedData>
  <CipherData>
    <CipherValue>hKYTHsao6K1e2tUPEzi623wnVQzXfjCVXjMsL0GpdWivW4C5h+1DPC+1057gxQ004p2Y8ErSkMKW1+E1MSbYj0DvG2gC3f+Ve1wJLTZp60rcjCyZfepCp1XbidaMgkiAU/SFXm1Ku21dmvh
    </CipherValue>
  </CipherData>
</EncryptedData>
</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

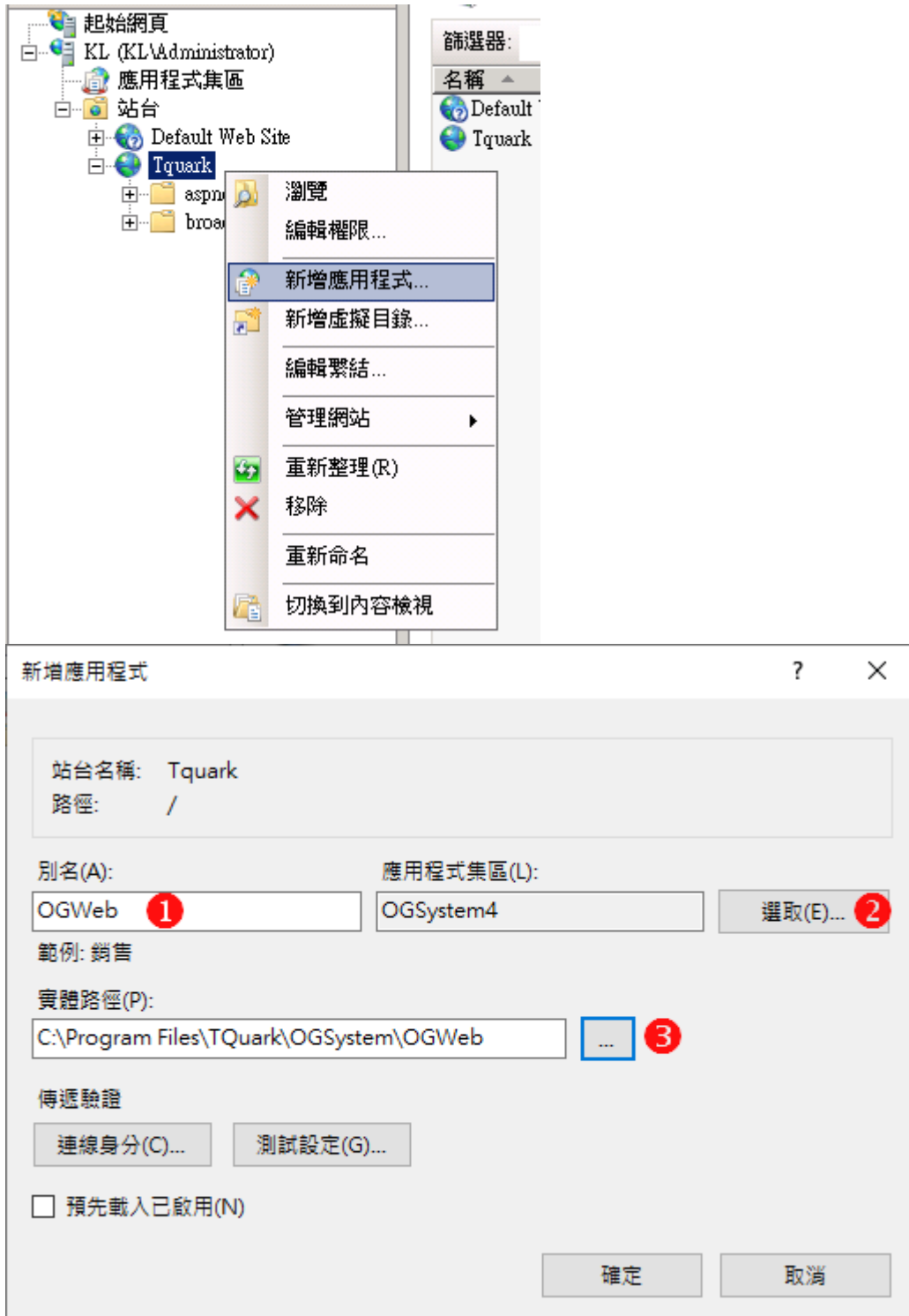
點選舊網站上的 OGWeb，右鍵按刪除



****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	資料最後修改時間
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」		2021/10/06 10:36
038	登入密碼最小長度	8		tquark	2022/11/16 17:26
039	登入密碼是否應含英數字	true	是請輸入「true」，否請輸入「false」	tquark	2022/02/17 16:06
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	2021/10/08 11:35
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	2025/05/12 18:28
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	tquark	2025/05/12 18:28
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	2021/10/08 11:35
143	啟用驗證碼驗證功能	true	是請輸入「true」，否請輸入「false」	tquark	2025/08/22 13:37
181	允許上傳檔案副檔名	jpg;text;csv;xlsx	若多單以,分隔。若允許無副檔名者，以;表示。空白代表全部允許不管制		2021/10/06 10:36
197	登入密碼存放方式	0	0:代表加密，1:代表雜湊		2021/10/06 10:36
198	接受不受信任憑證	false	接受請輸入「true」，不接受請輸入「false」。		2022/01/03 11:15
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」。		2022/01/25 11:48
202	資安事件Mail收件帳號	KL@tquark.com.tw	多筆帳號以「;」分隔		2022/06/14 15:21
204	啟用FIPS相容	false	是請輸入「true」，否請輸入「false」		2022/06/14 15:21
205	登入前顯示訊息	請遵守資安規範	空白代表不顯示。	tquark	2025/08/25 13:45
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		2022/10/21 15:56
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		2022/10/21 15:56
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。		2022/11/02 14:51
216	進出密碼加密方式	RC4	支援RC4，AES128		2023/10/11 12:06

上圖為範例，請依照客戶的需求設定各專案。

建議啟用：023 第一次登入強迫修改密碼，143 啟用驗證碼，199 增強式密碼複雜度，112 & 113 多次錯誤登入鎖帳號，206 & 207 多次錯誤登入鎖電腦，181 允許上傳檔案類型，202 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						
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」		2021/10/06 10:36	
177	OGWebAPI啟用資料權限	true	是請輸入「true」，否請輸入「false」		2021/10/06 10:36	
178	OGWebServiceAPI啟用設定	false	是請輸入「true」，否請輸入「false」		2021/10/06 10:36	
193	啟用異質系統整合登入	false	是請輸入「true」，否請輸入「false」		2021/10/06 10:36	

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	Abc123!
亂數加密	8A21sg9lgAhCH2Ri9rk+opWg9+vZPPyo



亂數加密

原始文字

Abc123!

亂數加密 複製到剪貼簿

sAXr2afo2S8ykHplJb5enPSVEyncK+xi

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	<input type="text" value="test"/>
連線密碼(亂數加密)	<input type="text" value="sAXr2afo2S8ykHplJb5enPS'"/>

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。



1-7 備份建議設定

建議每日備份，七日一循環，週日完整備份，其餘日期差異備份

備份排程設定說明

利用作業系統本身的自動排程作排程設定

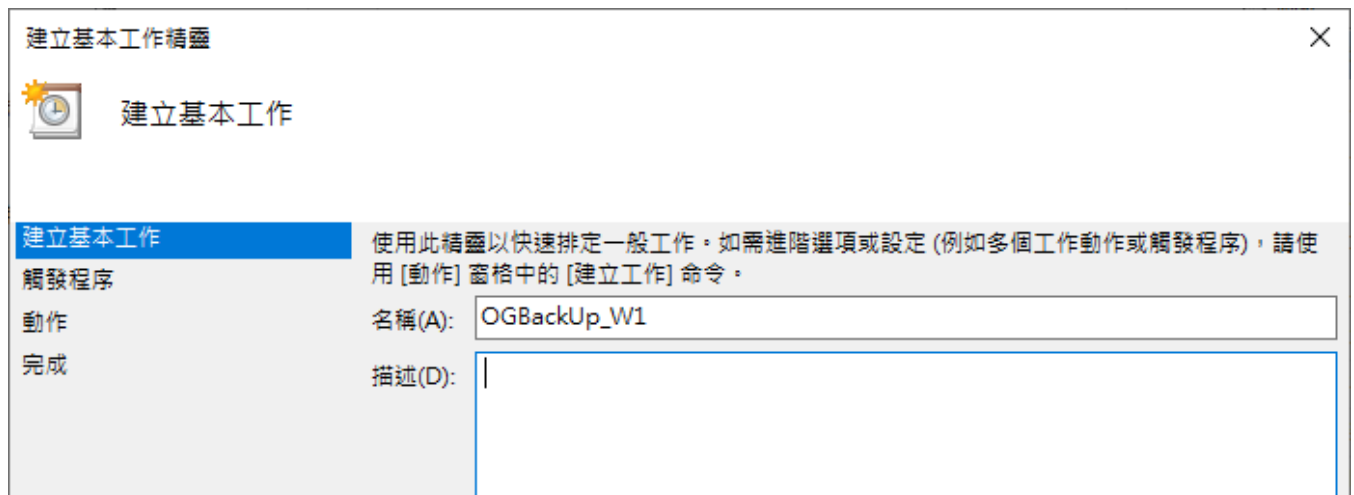
電腦管理 – 工作排程器 – 工作排程器程式庫

建立基本工作



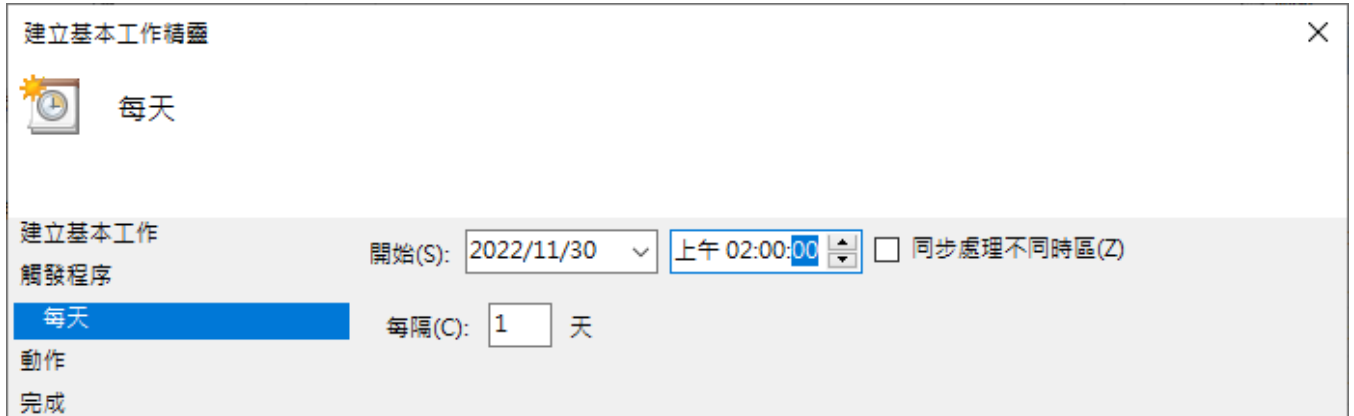
需建立七個排程 W1 ~ W7

輸入名稱



設定排程執行時間

每日執行一次，請於清晨系統閒置時間執行



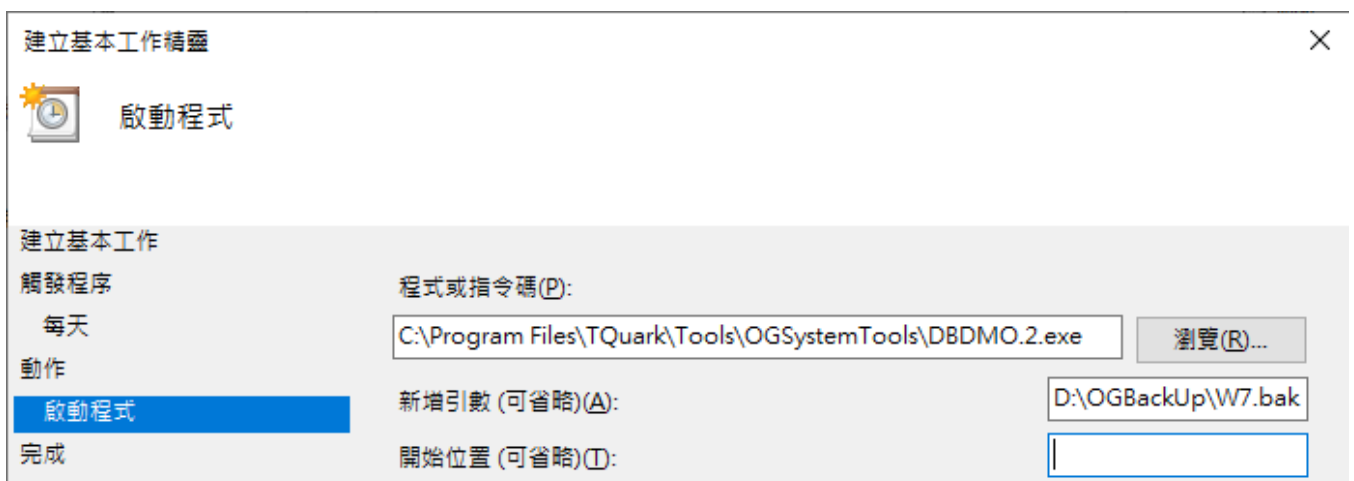
點選啟動程式



選擇 DBDMO.2 路徑

預設為 C:\Program Files\TQuark\Tools\OGSystemTools\DBDMO.2.exe

週日的完整備份



新增引數填入備份存放位置

週一至週六的差異備份

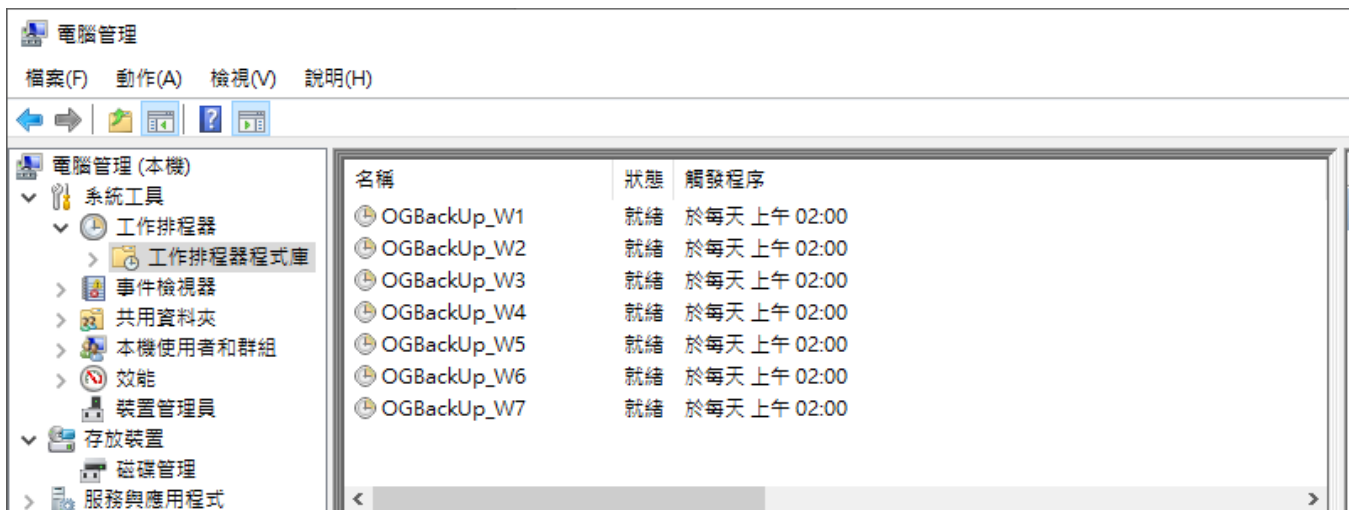


新增引數填入備份存放位置，並在後面補上一個空白再填 true

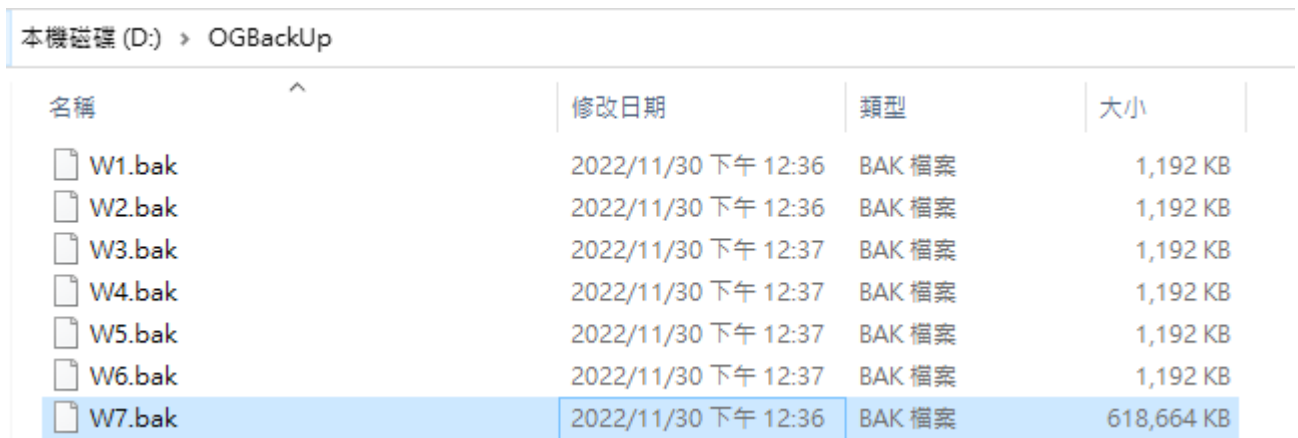
Ex:

D:\OGBackUp\W1.bak true

完成後



排程執行結果



W7 是完整備份檔案最大，其他日期是差異備份檔案偏小



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	備註
	001 鎖卡Mail通知帳號	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, {WorkerName}持卡人姓名, {WorkerNo}持卡人工號, {DeptNo}持卡人部門編號, {DeptName}持卡人部門名稱, {DeviceName}門名, {CardNo}卡號, {LockReason}鎖卡原因
	003 鎖卡時是否通知持卡人	true	true 或 false
	101 門禁密碼錯誤，自動鎖卡，超限時間(分)	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	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

修改
確定
取消
測試

SMTP Server	<input type="text" value=""/>
Port	<input type="text" value=""/>
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" value=""/>
密碼	<input type="password" value=""/>

資料最後修改者	資料最後修改時間

測試收件者	<input type="text" value="Gamio@tquark.com.tw"/>				
測試標題	<input type="text" value="Test"/>				
測試內容	<div style="border: 1px solid #ccc; height: 80px;"></div>				
附加檔案	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> 選擇檔案 沒有選擇檔案 </div> <table style="width: 100%; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">檔案名稱</th> <th style="width: 50%;">檔案大小</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	檔案名稱	檔案大小		
檔案名稱	檔案大小				

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	...	[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"/>		...	
✎	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	<input type="text" value="1"/> 門機[[DeviceName]]於[CardTime]發生人 <input type="text" value="2"/> <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	逾時秒數: 600 秒; 排除的非法原因:	<input type="text" value="5"/> 全部區域	<input type="text" value="6"/>
✎	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
✎	發燒	門機[[DeviceName]]於[CardTime]發生人員 [[WorkerName]]工號[[WorkerNo]]卡號 [[CardNo]]發燒[Temperature]度	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	逾時秒數: 600 秒	...	[DeviceName]為門名, [CardNo]卡號, [CardTime]刷卡時間, [WorkerName]持卡人姓名, [WorkerNo]持卡人工號, [DeptNo]為持卡人部門編號, [DeptName]為持卡人部門名稱, [Temperature]體溫
✎	卡鐘線路不穩定	卡機[[DeviceName]]於[BrokenTime]開始, 已逾斷線[BrokenCount]次。	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	卡鐘0分鐘內, 斷線0次。	...	[DeviceName]為門名, [BrokenTime]斷線時間, [BrokenCount]斷線次數
✎	硬體異常	門機[[DeviceName]]於[CardTime]發生人員 [[WorkerName]]工號[[WorkerNo]]卡號 [[CardNo]]硬體異常事件	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	逾時秒數: 600 秒	...	[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

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 :

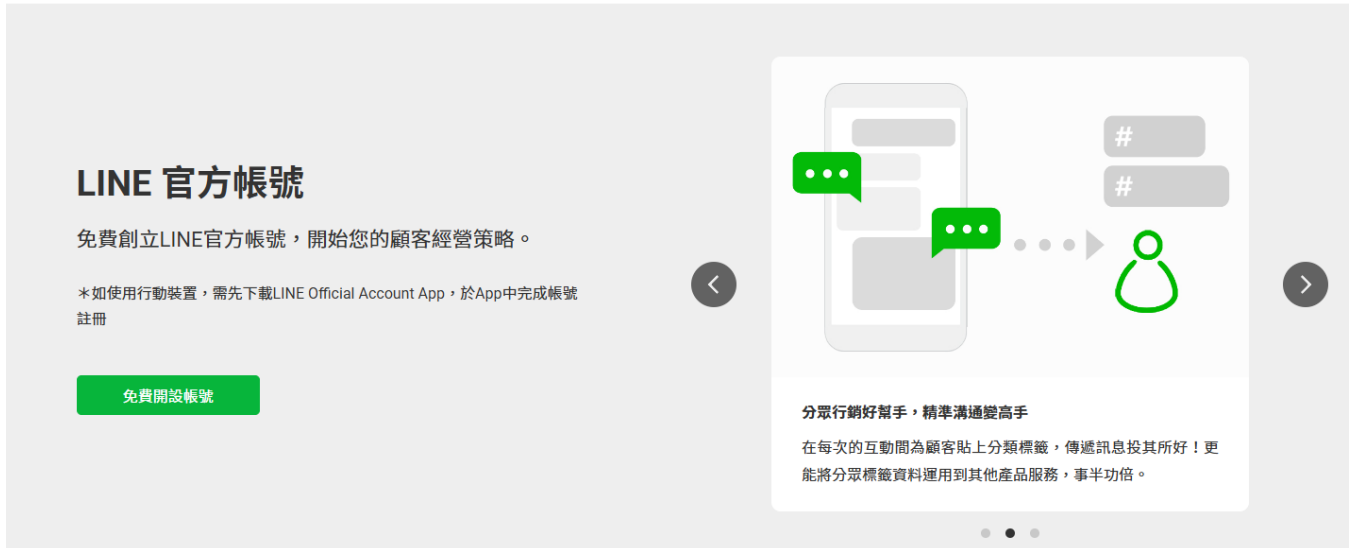
門機[a203]於 2021/12/28 11:48:11 發生 DIn 警報，原因:強行開門



2-4 LINE 通知

◎ 備註：LINE 官方帳號有訊息發送數量限制，請詳閱 LINE 官網

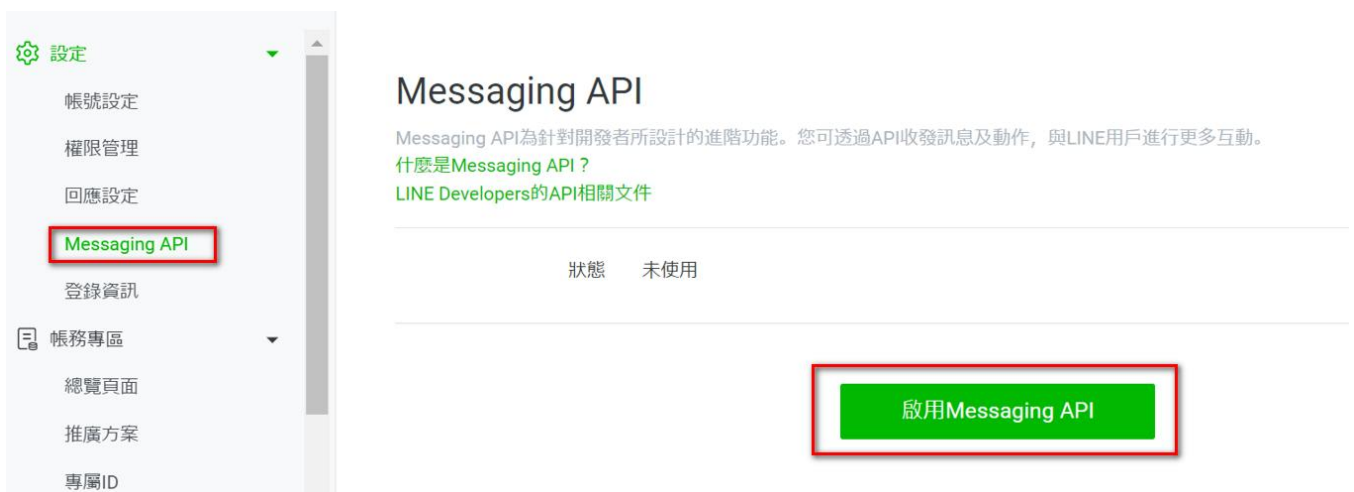
步驟一. 建立 line 官方帳號，並開啟 Messaging API(此帳號無須進行認證)



1. 登入 <https://tw.linebiz.com/account/>，建立官方帳號



2. 建立官方帳號後，點選設定





3. 啟用 Messaging API

Messaging API

Messaging API為針對開發者所設計的進階功能。您可透過API收發訊息及動作，與LINE用戶進行更多互動。

[什麼是Messaging API?](#)


[LINE Developers的API相關文件](#)

狀態	使用中	
Channel資訊	Channel ID <input type="text" value=""/>	複製
	Channel secret <input type="text" value=""/>	複製
Webhook網址	<input type="text" value="https://"/>	儲存

您可由 [LINE Developers Console](#) 進行其他設定。

4. 點擊進入 LINE Developers

TOP > tqk > **tqk test**

 **tqk test**
[Admin](#) | [Messaging API](#)

[Basic settings](#) [Messaging API](#) [LIFF](#) [Security](#) [Statistics](#) [Roles](#)

5. 點擊 Messaging API



Allow bot to join group chats Disabled

Edit

Auto-reply messages Disabled

Edit

Greeting messages Enabled

Edit

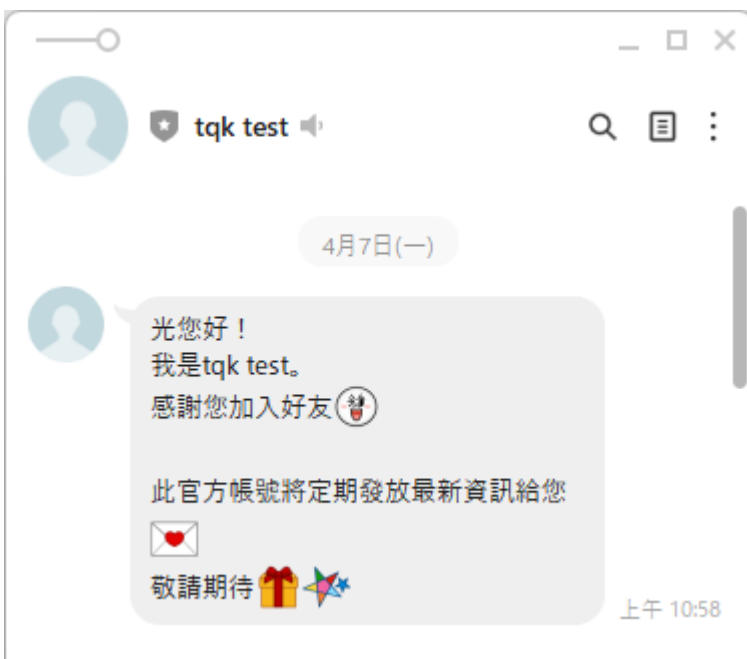
Channel access token

Channel access token (long-lived)

[Redacted token]

Reissue

6. 複製 Channel access token (long-lived) 的值



7. 邀請相關人員加入 LINE 官方帳號

步驟二. 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

步驟三. 門將 LINE 設定



● 自『系統管理』-『事件 LINE 通知』

事件Line通知

① * 編號

② * 名稱

③ 存取權杖(亂數加密)

④ 是否啟用

⑤ 全部管制區域有效

事件 ⑥

卡鐘線路中斷

刷卡及DIn資料異常

監控DIn警告

監控DIn警報

監控DIn外部警報

監控擴充DIn警報

合法刷卡

非法刷卡

無對應持卡人的合法刷卡

發燒

卡機線路不穩定

硬體黑名單

管制區域 ⑤

	+	編號	名稱
頁1			

資料建立者
資料最後修改者

資料建立時間
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。

資料異動後，自動載入卡鐘伺服器

確定
取消
新增
修改
清頁
重讀
刪除

1. 輸入編號
2. 輸入名稱
3. 輸入 Channel access token (long-lived) (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



Window title bar: — □ ×

Profile: tqk test 🔊 🔍 📄 ⋮

123 下午 4:33

SDF760為門名, 2025/04/07 16:34:00
斷線時間, 120斷線秒數
Machine : KLWIN11
Program : OGServer
裝設地點:
卡機[SDF760]於2025/04/07 16:34:00
開始斷線,已逾120秒.

837EFV5為門名, 2025/04/07 16:34:02
斷線時間, 120斷線秒數
Machine : KLWIN11
Program : OGServer
裝設地點:
卡機[837EFV5]於2025/04/07 16:34:02
開始斷線,已逾120秒. 下午 4:36

門機[機房-管制區]於2025/04/07
16:49:32發生人員[]合法刷卡
[進]
Machine : TQUARK19SS32
Program : OGServer
裝設地點 : 機房內門禁 下午 4:49



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 <input style="width: 90%;" type="text" value="12"/>	* 排程名稱 <input style="width: 90%;" type="text" value="移除離職人員"/>
執行通知結果收件者 <input style="width: 100%;" type="text"/>	

*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 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 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 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 <input style="width: 90%;" type="text" value="13"/>	* 排程名稱 <input style="width: 90%;" type="text" value="異動同步失敗重載"/>
執行通知結果收件者 <input style="width: 100%;" type="text"/>	

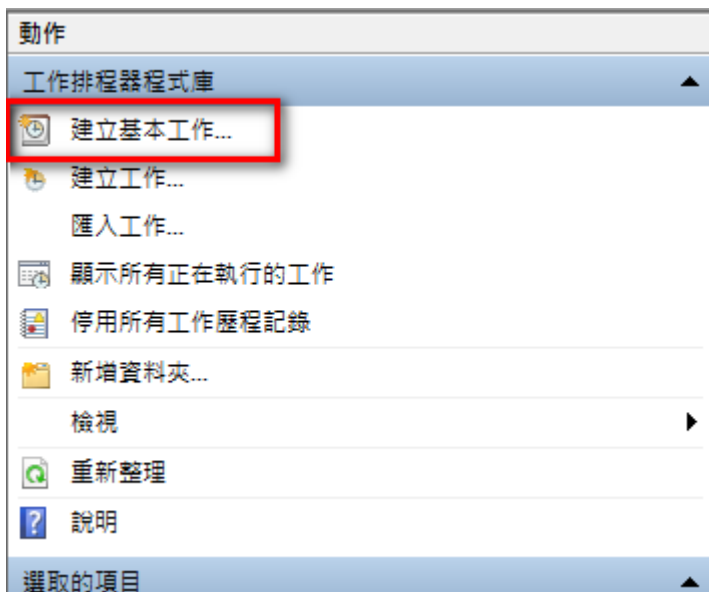
*次序	*執行項目	參數名稱	狀態
1	異動同步失敗重載		<input type="checkbox"/>

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
✕

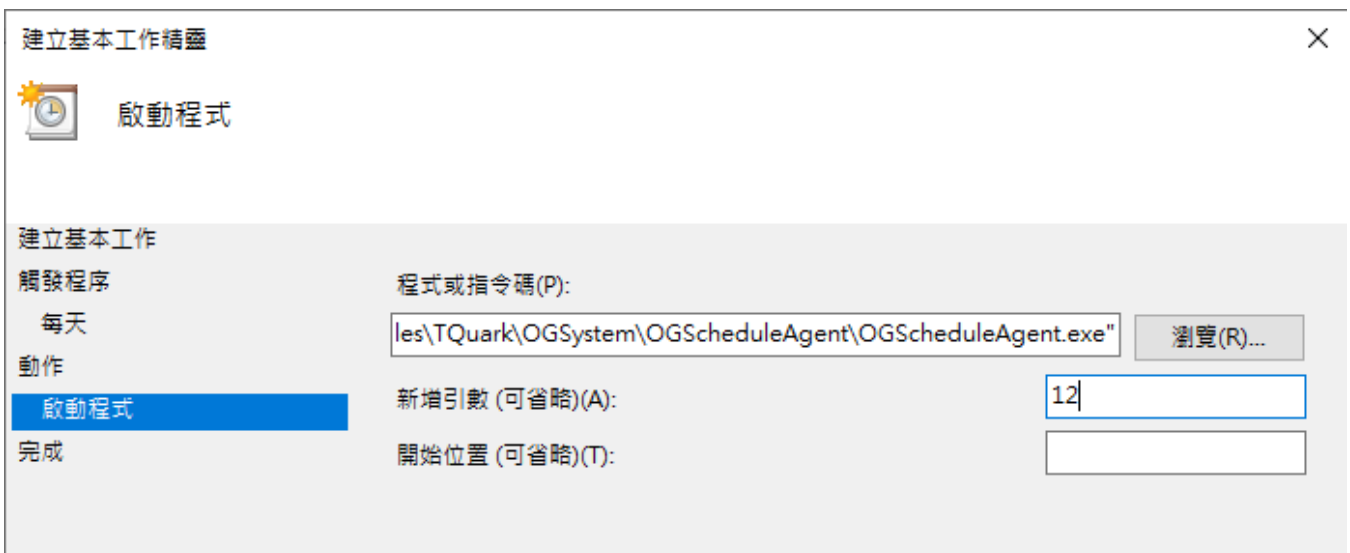
工作觸發程序

建立基本工作	您想要工作在什麼時候開始執行?
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	觸發程序:	每天; 於每天 下午 11:55
啟動程式	動作:	啟動程式; "C:\Program Files\TQuark\OGSystem\OGScheduleAgent\OGSch
完成		

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，例如門禁密碼。

如果人員具有門將登入權限，門禁系統會儲存登入密碼的個人敏感性資料。

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

測試郵件發送
執行

*** 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"/>
	🗑️	5	清除離職人員個人資料	離職已達7天人員, 資料: 門禁密碼, 身分證號碼, 電子郵件, 性別, 相片	... <input checked="" type="checkbox"/>

頁1

排程作業設定

測試郵件發送
執行

*** 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

資料建立者 <input type="text" value="tquark"/>	資料建立時間 <input type="text" value="2025/11/11 17:11"/>
資料最後修改者 <input type="text" value="tquark"/>	資料最後修改時間 <input type="text" value="2025/11/11 17:18"/>

新增
修改
清頁
重讀
刪除

- 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