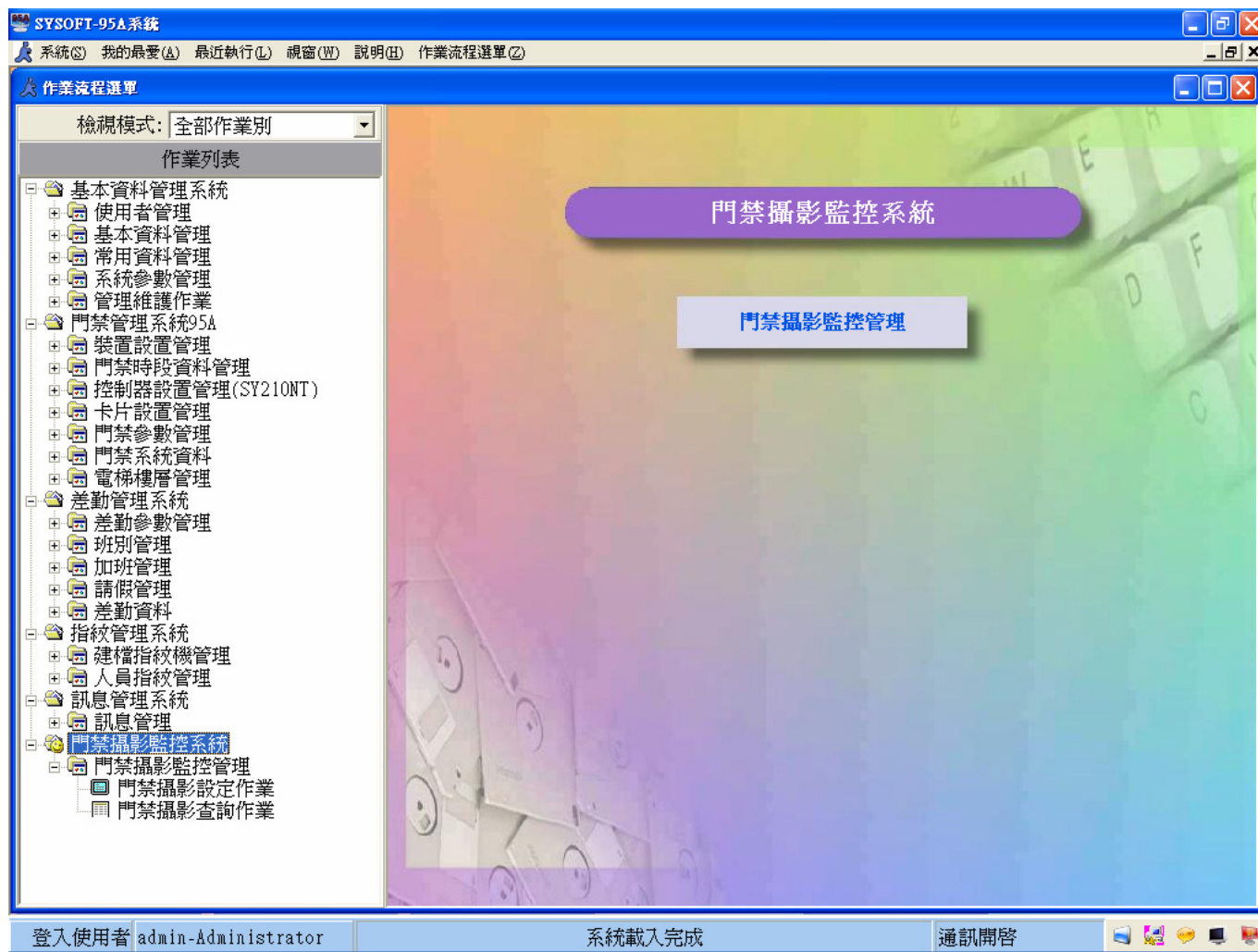


門禁攝影監控管理系統 SYSOFT-DVM

操作使用手冊



1. 門禁攝影設定作業

1.1 門禁攝影參數設定P. 3

2. 門禁攝影監控作業

2.1 門禁攝影監控狀態P. 6

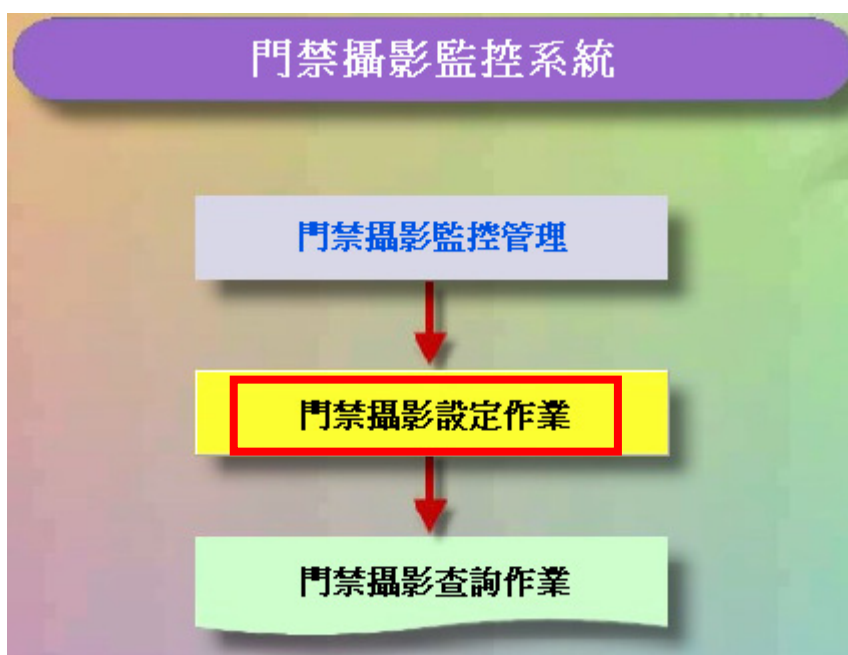
3. 門禁攝影查詢作業

3.1 門禁攝影事件查詢P. 12

SYSOFT-DVM 門禁攝影監控管理系統

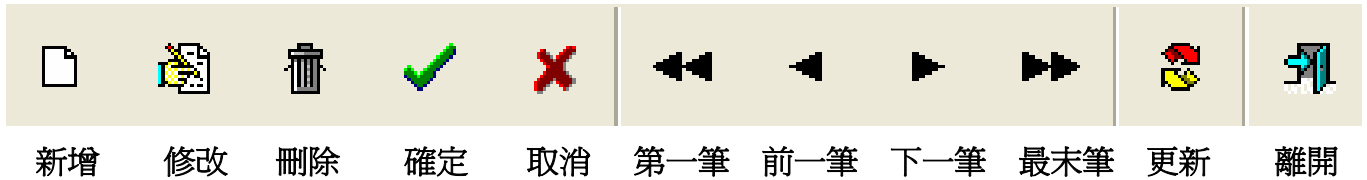


1. 門禁攝影設定作業



門禁攝影監控管理流程圖

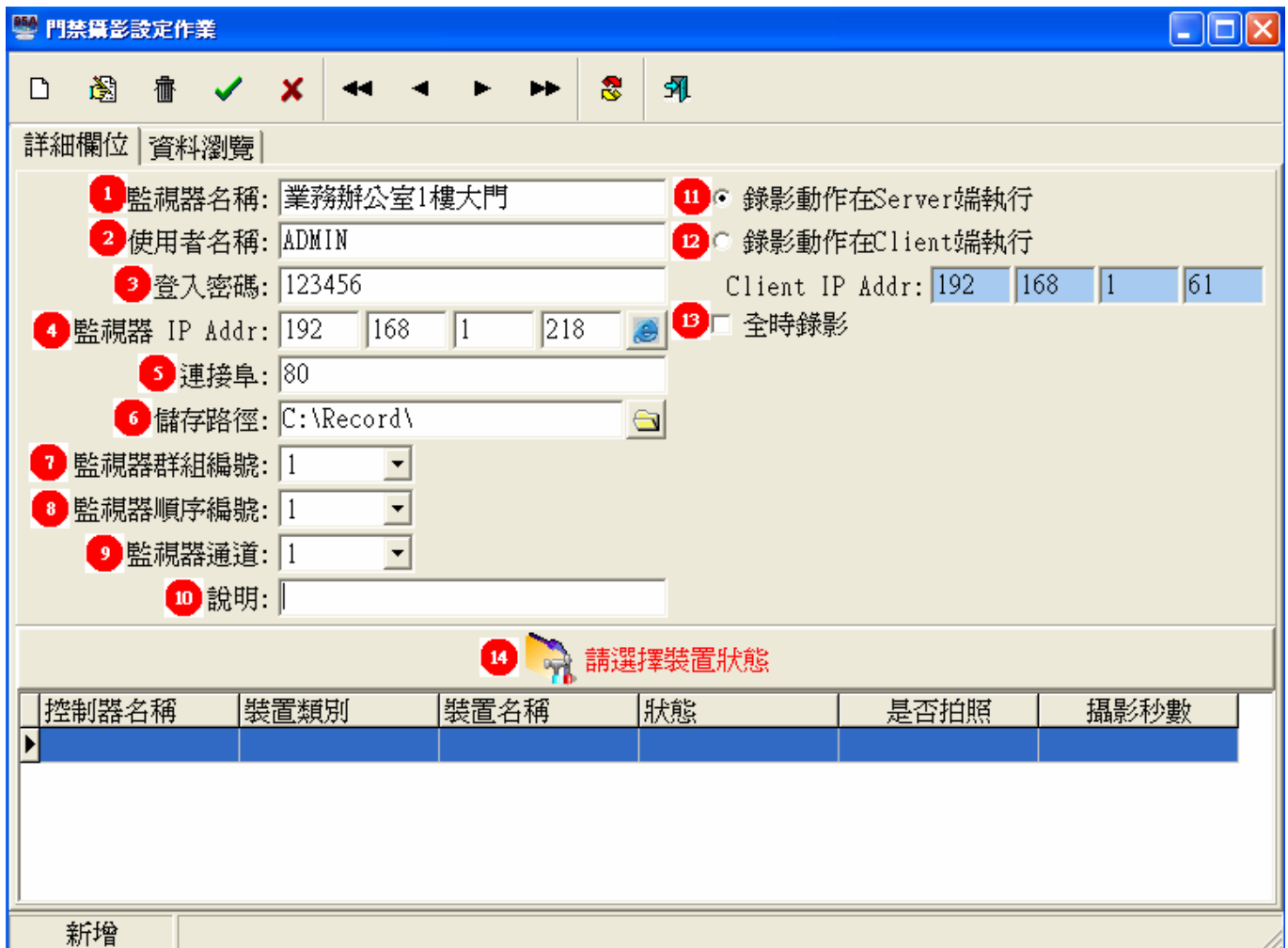
操作畫面工具列介紹：



操作提示：

- 1.當使用者按下 鍵，系統會變成編輯模式，使用者可以修改資料，再按下 鍵一次，則系統會轉變為瀏覽模式。
- 2.在編輯模式下，按下 鍵或 鍵會將系統模式轉變為瀏覽模式。
- 3.在編輯模式下，使用者如果要修改大量的資料，可以利用鍵盤上的 **PageUp** 及 **PageDown** 移動資料記錄，及利用 **Enter** 鍵來確認修改的資料，不需頻繁的切換 及 。

1.1 門禁攝影參數設定



1. 監視器名稱：此欄位選項是指定義監視器名稱。
2. 使用者名稱：此欄位選項是輸入網路攝影機登入帳號名稱。
3. 登入密碼：此欄位選項是輸入網路攝影機登入密碼。
4. 監視器 IP Addr：此功能選項是輸入網路攝影機位址。
5. 連接埠：預設值為 80 埠

6. 儲存路徑：此欄位選項是儲存動態影像檔路徑
7. 監視器群組編號：此功能選項是網路攝影機監控視窗的群組。
(一個群組最大可監控 20 個畫面，最多可支援 4 個群組)
8. 監視器順序編號：此功能選項是網路攝影機監控視窗的所放置排列編號的順序
9. 監視器通道：此功能選項是 Video Server 設備的通道數目。(最多支援 4 路的 Video Server 設備)
10. 說明：此欄位是供使用者自訂文字說明敘述使用。
11. 錄影動作在 Server 端執行：此功能選項是網路攝影機拍照錄影的動作由電腦 SYSOFT-95A 門禁軟體 Server 端啟動事件來源。
12. 錄影動作在 Client 端執行：此功能選項是網路攝影機拍照錄影的動作由電腦 SYSOFT-95A 門禁軟體 Client 端啟動事件來源。
13. 全時錄影：此功能選項是啟動網路攝影機 24 小時錄影模式
14. 選擇裝置狀態：此功能選項是供使用者自定啟動攝影機事件來源的控制器裝置狀態設定值

選擇裝置狀態

請選擇裝置狀態

編號	控制器名稱	裝置名稱	狀態	是否拍照	攝影秒數
1	Device unit #	Door #1-1	進入	✓	5
2	Device unit #	Door #1-1	外出	✓	5
3	Device unit #	Door #1-1	卡片暫停使用	✓	5
		Door #1-1	無效卡片	✓	5
		Door #1-1	無效門區	✓	5
		Door #1-1	無效通行時區	✓	5
		Door #1-1	重覆進入	✓	5
		Door #1-1	重覆外出	✓	5
		Door #1-1	無效密碼輸入	✓	5
		Door #1-1	門位開啓	✓	5
		Door #1-1	門位關閉	✓	5

新增控制器裝置狀態事件來源啟動攝影機拍照錄影動作。

1. 此欄位功能是在供使用者，選擇啟動攝影機事件來源的控制器編號名稱。
2. 可供使用者選擇使用控制器內部門位，或外部輸入輸出 DIDO 模組去觸發網路攝影機。
3. 此功能選項可依照使用者自訂的事件項目，去啟動攝影機拍照或錄影儲存門禁事件。
4. 此功能可依照使用者自訂是否須拍照或錄影，且動態錄影秒數可供使用者自訂選擇。
5. 此功能按鈕可選擇單一筆事件項目新增與刪除 或 11 項事件多筆一次新增與刪除。
6. 新增所有事件項目來源之後必須按確認鍵，設定值才會生效。

SYSOFT-95A系統 - [門禁攝影設定作業]

資料(D) 功能(F) 離開(E) 系統(S) 我的最愛(A) 最近執行(L) 視窗(W) 說明(H) 作業流程選單(Z)

詳細欄位 | 資料瀏覽

監視器名稱: 研發辦公室3F
 使用者名稱: ADMIN
 登入密碼: 123456
 監視器 IP Addr: 192 168 1 220
 連接埠: 80
 儲存路徑: C:\Record\
 監視器群組編號: 1
 監視器順序編號: 1
 監視器通道: 1
 說明:

錄影動作在Server端執行
 錄影動作在Client端執行
 Client IP Addr: 192 168 1 61
 全時錄影

請選擇裝置狀態

控制器名稱	裝置類別	裝置名稱	狀態	是否拍照	攝影秒數
▶ Device unit #1	門位	Door #1-1	進入	✓	5
Device unit #1	門位	Door #1-1	外出	✓	5
Device unit #1	門位	Door #1-1	卡片暫停使用	✓	5
Device unit #1	門位	Door #1-1	無效卡片	✓	5
Device unit #1	門位	Door #1-1	無效門區	✓	5
Device unit #1	門位	Door #1-1	無效通行時區	✓	5
Device unit #1	門位	Door #1-1	重覆進入	✓	5
Device unit #1	門位	Door #1-1	重覆外出	✓	5
Device unit #1	門位	Door #1-1	無效密碼輸入	✓	5
Device unit #1	門位	Door #1-1	門位開啓	✓	5
Device unit #1	門位	Door #1-1	門位關閉	✓	5

新增

登入使用者 admin-Administrator 系統載入完成 通訊開啓

門禁攝影設定作業

詳細欄位 | 資料瀏覽

監視器名稱	使用者名稱	登入密碼	監視器IP	連接埠	儲存路徑	說明	群組編號	順序編號
▶ 研發辦公室			192.168.1.80	80	C:\Record\ 		1	1
業務辦公室			192.168.1.80	80	C:\Record\ 		1	2
製造部2樓			192.168.1.80	80	C:\Record\ 		1	3

瀏覽

2. 門禁攝影監控作業

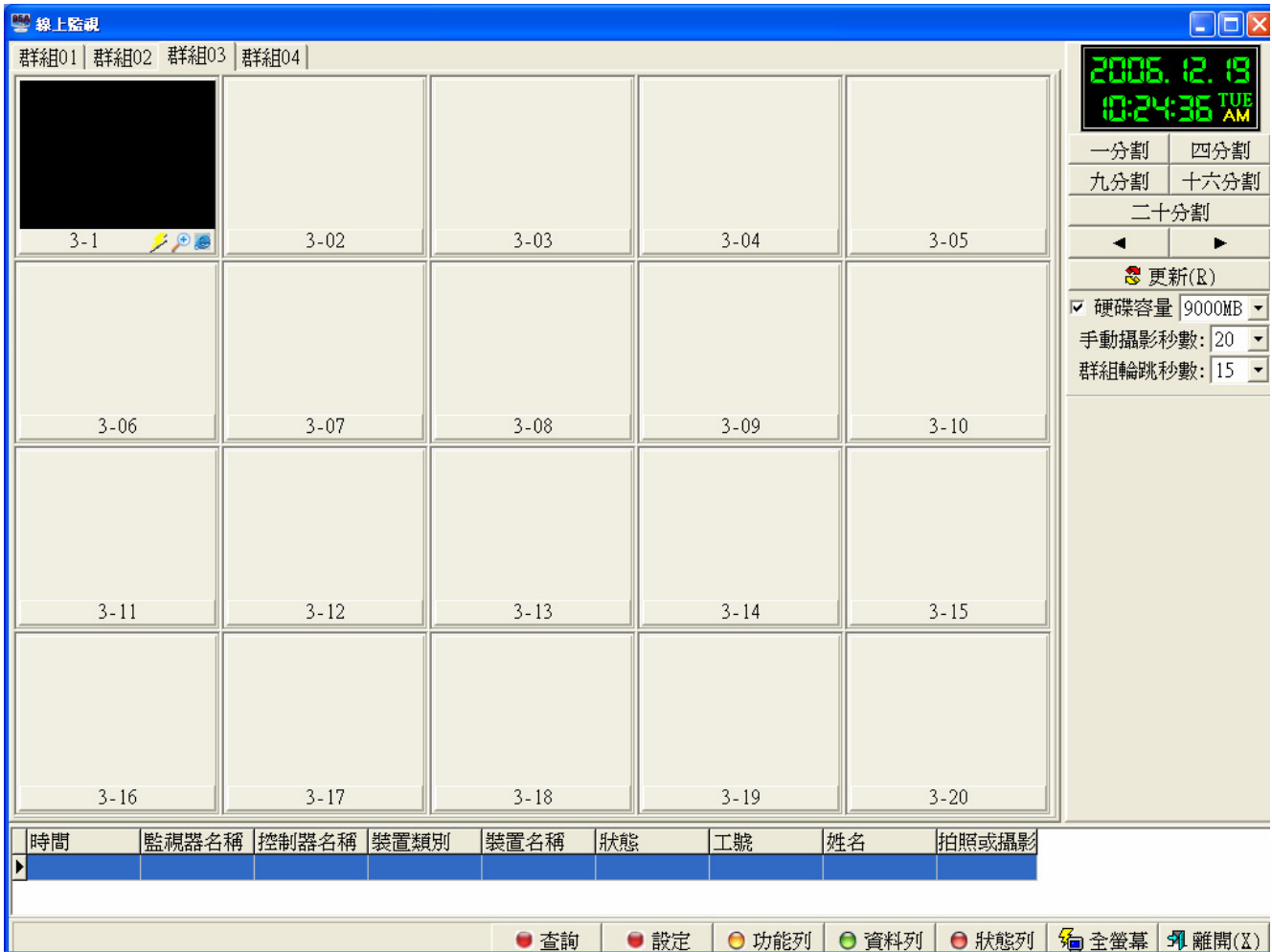


門禁攝影監控按鈕

啓動監控視窗畫面

當門禁攝影設定作業完成後接下來就是進入攝影監控視窗畫面，點選上圖的螢幕按鈕小圖示即可進入監控視窗畫面。(初次設定完門禁攝影參數時進入監控畫面需按更新按鈕才會顯示即時畫面)

2.1 門禁攝影監控狀態



: 系統時間顯示

一分割 : 監控畫面顯示一分割

四分割 : 監控畫面顯示四分割

九分割 : 監控畫面顯示九分割

十六分割 : 監控畫面顯示十六分割

二十分割 : 監控畫面顯示二十分割

◀ : 分割畫面往左查詢

▶ : 分割畫面往右查詢

更新(R) : 初次設定完門禁攝影參數時進入監控畫面需按更新按鈕才會顯示即時畫面

硬碟容量 9000MB : 設定硬碟容量只剩 9GMB 時自動依照日期排序刪除舊的動態影像檔案

手動攝影秒數: 20 : 手動即時攝影秒數設定欄位

群組輪跳秒數: 15 : 設定群組監控畫面自動輪詢監控畫面的秒數設定欄位

: 手動錄影

: 手動拍照

: 攝影機重新手動連線

: 放大畫面

: 連線到數位攝影機 IP 的系統參數設定畫面

一畫面分割監控顯示狀態

The screenshot shows the SYSOFT-DVM software interface. At the top, there are tabs for '群組01', '群組02', '群組03', and '群組04'. The main area displays a live video feed of a building with a sign that says 'The never-ending story of Washington starts here!'. To the right of the video is a control panel with a digital clock showing '2006.07.26 16:46:46 WED PM'. Below the clock are buttons for '一分割', '四分割', '九分割', '十六分割', and '二十分割'. There are also buttons for '更新(R)', '硬碟容量' (set to 100MB), '手動攝影秒數' (set to 5), and '群組輪跳秒數' (set to 0). At the bottom of the interface is a log table with columns for '時間', '監視器名稱', '控制器名稱', '裝置類別', '裝置名稱', '狀態', '姓名', '拍照或攝影', and '攝影秒數'. The log shows two entries for '2006/7/26' with 'Eric' as the name and '0' as the photo count. At the very bottom, there are icons for '筆數: 47', '功能列', '資料列', '狀態列', '全螢幕', and '離開(X)'.

時間	監視器名稱	控制器名稱	裝置類別	裝置名稱	狀態	姓名	拍照或攝影	攝影秒數
2006/7/26	6	裝置 #1	門位	門區 #1-1	進入	Eric		0
2006/7/26	7	裝置 #1	門位	門區 #1-1	進入	Eric		0



: 系統時間顯示

一分割 : 監控畫面顯示一分割

四分割 : 監控畫面顯示四分割

九分割 : 監控畫面顯示九分割

十六分割 : 監控畫面顯示十六分割

二十分割 : 監控畫面顯示二十分割

: 分割畫面往左查詢

: 分割畫面往右查詢

更新(R) : 初次設定完門禁攝影參數時進入監控畫面需按更新按鈕才會顯示即時畫面

硬碟容量 9000MB : 設定硬碟容量只剩 9GMB 時自動依照日期排序刪除舊的動態影像檔案

手動攝影秒數: 20 : 手動即時攝影秒數設定欄位

群組輪跳秒數: 15 : 設定群組監控畫面自動輪詢監控畫面的秒數設定欄位

: 手動錄影

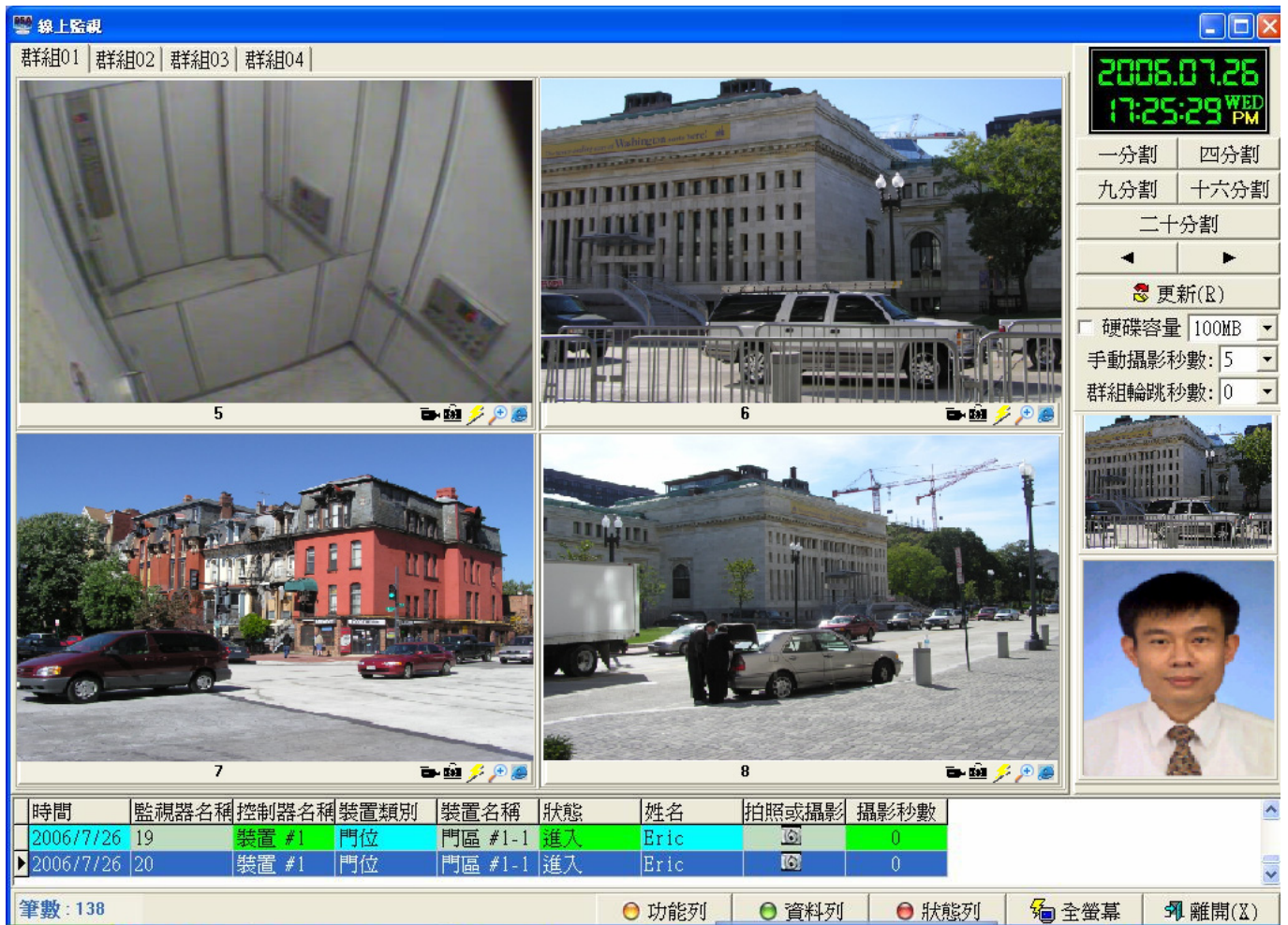
: 手動拍照

: 攝影機重新手動連線

: 放大畫面

: 連線到數位攝影機 IP 的系統參數設定畫面

四畫面分割監控顯示狀態



: 系統時間顯示

一分割 : 監控畫面顯示一分割

四分割 : 監控畫面顯示四分割

九分割 : 監控畫面顯示九分割

十六分割 : 監控畫面顯示十六分割

二十分割 : 監控畫面顯示二十分割

: 分割畫面往左查詢

: 分割畫面往右查詢

更新(R) : 初次設定完門禁攝影參數時進入監控畫面需按更新按鈕才會顯示即時畫面

硬碟容量 9000MB : 設定硬碟容量只剩 9GMB 時自動依照日期排序刪除舊的動態影像檔案

手動攝影秒數: 20 : 手動即時攝影秒數設定欄位

群組輪跳秒數: 15 : 設定群組監控畫面自動輪詢監控畫面的秒數設定欄位

: 手動錄影

: 手動拍照

: 攝影機重新手動連線

: 放大畫面

: 連線到數位攝影機 IP 的系統參數設定畫面

九畫面分割監控顯示狀態

線上監視

群組01 | 群組02 | 群組03 | 群組04

2006.07.26 18:30:12 WED PM

一分割 | 四分割
九分割 | 十六分割
二十分割

更新(R)

硬碟容量 100MB
手動攝影秒數: 5
群組輪跳秒數: 0

時間	監視器名稱	控制器名稱	裝置類別	裝置名稱	狀態	姓名	拍照或攝影	攝影秒數
2006/7/26	5	裝置 #1	門位	門區 #1-1	進入	Eric		0
2006/7/26	6	裝置 #1	門位	門區 #1-1	進入	Eric		0

筆數: 190

功能列 | Meter | 狀態列 | 螢幕 | 離開(X)



: 系統時間顯示

一分割 : 監控畫面顯示一分割

四分割 : 監控畫面顯示四分割

九分割 : 監控畫面顯示九分割

十六分割 : 監控畫面顯示十六分割

二十分割 : 監控畫面顯示二十分割

: 分割畫面往左查詢

: 分割畫面往右查詢

更新(R) : 初次設定完門禁攝影參數時進入監控畫面需按更新按鈕才會顯示即時畫面

硬碟容量 9000MB : 設定硬碟容量只剩 9GMB 時自動依照日期排序刪除舊的動態影像檔案

手動攝影秒數: 20 : 手動即時攝影秒數設定欄位

群組輪跳秒數: 15 : 設定群組監控畫面自動輪詢監控畫面的秒數設定欄位

: 手動錄影

: 手動拍照

: 攝影機重新手動連線

: 放大畫面

: 連線到數位攝影機 IP 的系統參數設定畫面

二十畫面分割監控顯示狀態

The screenshot displays the SYSOFT-DVM software interface. At the top, there are window controls and a title bar. Below the title bar, there are tabs for camera groups (群組01 to 群組04). The main area is a 4x5 grid of 20 camera feeds, each with a camera ID and control icons. To the right of the grid is a control panel with a digital clock (2006.12.18 1:46:45 MON AM), a refresh button (更新(R)), and dropdown menus for hard disk capacity (9000MB), manual photography seconds (20), and group switching seconds (0). Below the grid is a log table with columns for time, camera name, controller name, device type, device name, status, name, photo/photo, and photo seconds. At the bottom, there are buttons for '筆數: 191', '功能列', 'Meter', '狀態列', '螢幕', and '離開(X)'.

時間	監視器名稱	控制器名稱	裝置類別	裝置名稱	狀態	姓名	拍照或攝影	攝影秒數
2006/7/26	1	裝置 #1	門位	門區 #1-1	進入	Eric		0
2006/7/26	2	裝置 #1	門位	門區 #1-1	進入	Eric		0



: 系統時間顯示

一分割 : 監控畫面顯示一分割

四分割 : 監控畫面顯示四分割

九分割 : 監控畫面顯示九分割

十六分割 : 監控畫面顯示十六分割

二十分割 : 監控畫面顯示二十分割

: 分割畫面往左查詢

: 分割畫面往右查詢

更新(R) : 初次設定完門禁攝影參數時進入監控畫面需按更新按鈕才會顯示即時畫面

硬碟容量 9000MB : 設定硬碟容量只剩 9GMB 時自動依照日期排序刪除舊的動態影像檔案

手動攝影秒數: 20 : 手動即時攝影秒數設定欄位

群組輪跳秒數: 15 : 設定群組監控畫面自動輪詢監控畫面的秒數設定欄位

: 手動錄影

: 手動拍照

: 攝影機重新手動連線

: 放大畫面

: 連線到數位攝影機 IP 的系統參數設定畫面

3. 門禁攝影查詢作業



3.1 門禁攝影事件查詢

門禁攝影查詢作業

拍照 | 攝影

2006/11/ 1 ~ 2006/12/19 監視器名稱: 研發辦公室3F 事件名稱: 進入

控制器名稱: Device unit #1 工號: 0002

時間過濾 裝置類別: 門位 員工姓名: Tony

時 分 時 分 裝置名稱: Door #1-1 查詢(Y) 刪除(D) 離開(X)

序號	日期	時間	監視器名稱	控制器名稱	裝置類別	裝置名稱	狀態	姓名
00001	2006/11/08	13:36:09	研發辦公室	Device	門位	Door #1	進入	tony
00002	2006/11/08	13:36:09	業務辦公室	Device	門位	Door #1	進入	tony
00003	2006/11/08	13:36:10	製造部2樓	Device	門位	Door #1	進入	tony
00004	2006/11/08	13:43:42	研發辦公室	Device	門位	Door #1	進入	tony
00005	2006/11/08	13:43:43	業務辦公室	Device	門位	Door #1	進入	tony
00006	2006/11/08	13:43:43	製造部2樓	Device	門位	Door #1	進入	tony
00007	2006/11/08	13:50:57	研發辦公室	Device	門位	Door #1	進入	tony
00008	2006/11/08	13:50:57	業務辦公室	Device	門位	Door #1	進入	tony
00009	2006/11/08	13:50:57	製造部2樓	Device	門位	Door #1	進入	tony
00010	2006/11/08	13:51:09	研發辦公室	Device	門位	Door #1	進入	tony
00011	2006/11/08	13:51:09	業務辦公室	Device	門位	Door #1	進入	tony
00012	2006/11/08	13:51:09	製造部2樓	Device	門位	Door #1	進入	tony
00013	2006/11/08	13:51:51	研發辦公室	Device	門位	Door #1	進入	tony
00014	2006/11/08	13:51:51	業務辦公室	Device	門位	Door #1	進入	tony
00015	2006/11/08	13:51:52	製造部2樓	Device	門位	Door #1	進入	tony
00016	2006/11/16	11:39:37	研發辦公室	Device	門位	Door #1	進入	tony
00017	2006/11/16	11:39:54	研發辦公室	Device	門位	Door #1	進入	tony

放大圖片
另存新檔

3.1-1 拍照事件查詢播放

門禁攝影查詢作業

拍照 攝影

2006/11/22 ~ 2006/11/22 監視器名稱: 研發辦公室3F 事件名稱: 進入
 控制器名稱: Device unit #1 工號: 0001
 時間過濾 裝置類別: 門位 員工姓名: eric
 時 分 時 分 裝置名稱: Door #1-1 查詢(Y) 刪除(D) 離開(X)

序號	日期	時間	監視器名稱	控制器名稱	裝置類別	裝置名稱	狀態	姓名
▶00001	2006/11/22	11:25:33	業務辦公室	Device	門位	Door #1	進入	tony

放大圖片
另存新檔

選取員工

工號:

工號	姓名
▶0001	eric
0002	tony
0003	jack
0004	danny

顯示需刷卡人員

3.1-2 攝影事件查詢播放

