

GV-Control Center

Handy Tool
For Security
Control Center
Operations

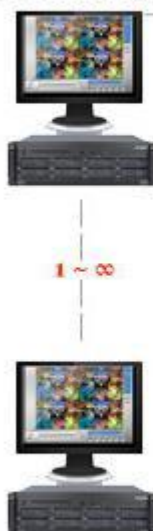


簡介

GV-Control Center 軟體為中控管理軟體，可以與 GV-系統，IP 裝置或 GV-I/O 裝置連線，提供完整的中央監控解決方案



GV-DVR / NVR / VMS



1 ~ ∞

INTERNET

SITE SURVEILLANCE CONTROL CENTER APPLICATIONS



Remote DVR

Full control of local DVR settings



Remote Desktop

Remote access to local DVR desktop



Matrix View

Video display, recording and playback from different groups of cameras



Remote ViewLog

Playback of recorded videos from local GV-DVR / NVR / VMS



I/O Central Panel

Group, manage and trigger related I/O devices



Video Wall

Remote control of up to 200 Video Walls

I T M A I N T E N A N C E

主要功能

Control Center 提供以下功能

▶ **遠端遙控監控系統設定: 變更監控系統設定**

透過此功能您可以從遠端變更監控系統設定

▶ **遠端遙控桌面: 遠端控制主機桌面**

透過此功能您可以從遠端變更監控系統及作業系統設定

▶ **矩陣監看: 遠端監控・錄影及回放**

一組矩陣監控最多可以顯示 96 支攝影機畫面並依需求排列顯示位置，一組 GV-控制中心最多可以支援 8 組矩陣(8 螢幕)達到最高 768 支攝影機畫面，管理人員可以依需求做即時監看及調閱錄影資料

▶ **遠端回放錄影資料: 回放監控系統端錄影資料**

遠端回放錄影資料功能，可以讓您同時回放最多 16 支不同主機之攝影機畫面

▶ **I/O 中控面板: 群組, 管理及遠端控制 I/O 裝置**

提供 I/O 中控面板功能，可以讓您遠端管理所有 I/O 設備，並依群組的方式互相連動控制，例如紅外線偵測器，警報器或火警警報器，GV-控制中心可以當火警發生時直接觸發開啟所有逃生門...等

▶ **電視牆 (選配)**

透過電視牆功能，可以將多個螢幕整合成單一畫面，您可以自訂攝影機位置，放大視窗及掃描視窗之相關位置，最多可以整合 200 台電視牆主機

規格

功能	Control Center
GV 系統主機清單 Video Server 清單 IP 網路攝影機清單 Compact DVR 編輯清單 GV-Recording Server / GV-Video Gateway 主機清單	編輯清單數量無限制 (實際連線效能取決於 PC 效能)
遠端控制監控系統	
遠端遙控桌面	
GV-SNVR Host	
GV-ASManager Host	
I/O 裝置編輯清單 (僅支援 GV-IP 攝影機上的 I/O 及 GV-I/O BOX 網路版)	編輯清單數量無限制 (實際連線效能取決於 PC 效能) 最多 9 模組 (每組 16 輸入/16 輸出)
遠端回放錄影資料	8
電視牆 (Video Wall) (選配)	1 ~ 200 授權
Remote E-Map 主機/地圖	500/依清單設定
即時顯示	單一監看視窗: 單畫面 多監看視窗: 36 分割
矩陣監看 / 群組 / 畫面	8 組矩陣監看 / 群組數量無限制 / 768 畫面 (1920x1200 · 1920x1080 解析度)
VMD 群組 / 群組畫面 (僅支援 GV IP 裝置)	1 群組/ 1200 畫面 (一頁最高 42 畫面) 群組畫面 (僅支援 GV IP 裝置): - DVR: 1000 畫面 (切換顯示) - GV-Video Server + GV-Compact DVR + GV-IP Camera: 200 畫面 (切換顯示)
環景檢視 / 畫面	4 組環景檢視 / 每組最高 32 畫面

矩陣解析度 / 畫面數量	1024x768 / 64 畫面 (8 螢幕最高: 512 畫面)
	1280x1024 / 64 畫面 (8 螢幕最高: 512 畫面)
	1680x1050 / 80 畫面 (8 螢幕最高: 640 畫面)
	1600x1200 / 64 畫面 (8 螢幕最高: 512 畫面)
	1920x1200 / 96 畫面 (8 螢幕最高: 768 畫面)
	1920x1080 / 96 畫面 (8 螢幕最高: 768 畫面)
	1280x800 / 48 畫面 (8 螢幕最高: 384 畫面)
	1440x900 / 48 畫面 (8 螢幕最高: 384 畫面)

使用者介面

語言	繁體中文, Arabic, Bulgarian, Czech, Danish, Dutch, English, Finland, French, German, Greek, Hebrew, Hungarian, Indonesian, Italian, Japanese, Lithuanian, Norwegian, Persian, Polish, Portuguese, Romanian, Russian, Serbian, Simplified Chinese, Slovakian, Slovenian, Spanish, Sweden, Thai, Turk
----	---

系統最低規格

作業系統	64-bit Windows 8 / 8.1 / 10 / Server 2008 R2 / Server 2012 R2
CPU	Core i7 4790, 3.6 GHz
記憶體	8GB x 2 (共 16GB, 雙通道模式)
硬碟	500 GB
顯示卡	AGP 或 PCI-Express, 1024 x 768, 32-bit 色彩
Direct X	9.0c
網路卡	Gigabit 網路卡 x 2
硬體	內接或外接式 GV-USB 保護鎖

注意:

1. 不能將 GV-Center V2 及 GV-Control Center 安裝於同一台 PC，否則系統將會因為效能問題發生無法預期之錯誤
2. 若您安裝多張顯示卡，請務必確認顯示卡的型號及驅動程式必需相同
3. 主機效能可能會因為連線攝影機數量多寡及不同的拍攝環境而有所差異，若您主機效能不足以處理過多的攝影機導致畫發生不順暢的狀況時，建議您分散攝影機至多台主機以降低電腦負載
4. 重要資訊: 目前與 intel 第 15th 代處理器不相容

保護鎖類型

Control Center
Control Center + Video Wall (電視牆 1~200 組授權)
Control Center + Advanced Video Analysis (進階影像分析)
Control Center + Video Wall (電視牆 1~200 組授權) + Advanced Video Analysis (進階影像分析)
Control Center + VSM
Control Center + VSM + Advanced Video Analysis (進階影像分析)
Control Center + VSM + Advanced Video Analysis (進階影像分析) + Video Wall (電視牆 1~200 組授權)

支援奇偶科技 IP 裝置及軟體版本

- GV-DVR / NVR (V8.5 或更新版本)
- GV-VMS (V14.1 或更新版本)
- GV-ASManager (V4.3 或更新版本)
- SNVR0400F / 1600 (V1.1 或更新版本) · SNVR0411 (V2.0 或更新版本) · SNVR0812 (V1.03 或更新版本) · SNVR1611 (V3.03 或更新版本) · SNVR0412
- GV-VS11 / 12 / 14 / 2400 / 2420 / 2800 / 2820 (V1.01 或更新版本)
- VS2401 / VS21600