

Navigator 2.0 集團版

108 路 Navigator 2.0 集團版



利凌 VMS 影像管理軟體 — Navigator 2.0 集團版以 H.265/H.264/MJPEG 輸出模式，可錄影管理達 108 路攝影機或 DVR/NVR。也可外接多台螢幕來呈現 TV Wall 電視牆應用，並支援中央控制軟體 (NAV Control Center)。除涵蓋 NAV 企業版的功能外，還包含 NVR P2P 的連線，集中式使用者管理，集中式警報管理，集中式設備管理，及 Mosaic 電視牆。Navigator 2.0 集團版能有效幫助安控主管人員於中控室能確實掌握所有狀況。



特色

- 每部主機能錄影管理達 108 路 IP 攝影機
- 可與多個不同的外接警報系統結合
- 支援友善易上手的 UI 操作介面和 TV Wall 電視牆應用
- 64 位元運算程式
- 符合 ONVIF Profiles S 驗證
- 備份系統
- 先進警報系統可做時間排程
- 階層式控制中心可以管理多部主機
- 集中式警報管理可以投放到電視牆和電子地圖上
- 支援 4K 超高清解析攝影機、120 fps(張/秒) 超高速攝影機
- 支援「走廊模式」功能和全景魚眼攝影機
- 支援網路介面
- 支援 iPhone、iPad、Android 智慧手機平板
- 為一完美的軟體適用於集團中控影像管理室，可以做到無縫接軌完備的遠端影像監控管理

108 路 Navigator 2.0 集團版（NAV Corporate）

作業系統（OS）	
應用	64 bits

錄影模式	
錄影模式	排程錄影 / 動態影像偵測錄影 / 手動錄影
即時影像	最多 108 門
錄影速度	最高可達 400Mbps 上傳及下載
錄影解析度	4K 30 張/秒、1080P 120 張/秒
排程錄影	7 天 × 24 小時排程設定,可自行設定排程時程
警報錄影	人臉偵測 / 聲音偵測 / 防破壞偵測 / 動態偵測警報 / 外部(DI)警報錄影
ONVIF	授權使用
NAS	有
RAID 硬碟壞軌警報通知	支援 LSI RAID

回放	
回放速度	倒轉: 1/8, 1/4, 1/2, 1X, 2X, 4X, 8X, 16X, 32X / 快轉: 1/8, 1/4, 1/2, 1X, 2X, 4X, 8X, 16X, 32X
事件搜尋	遠端及本機時間搜尋, 事件搜尋, 日期搜尋, 聰明交易明細搜尋,聰明回放, 車牌辨識搜尋, 人臉辨識搜尋
標記	影像標記防止硬碟循環錄影覆蓋
壓縮模式	H.265/H.264/MJPEG
多路同步回放	最多 36 畫面同時回放
遠端回放	遠端 SD 卡、NVR/DVR 及 Navigator Software 多路回放

影像輸入	
影像輸入	無限多門 IP 攝影機 / DVR 攝影機 / 遠端 Navigator Software
攝影機名稱	20 字元
頻道編輯	滑鼠點選拖曳
數位放大	即時影像(ePTZ)及回放
群組	使用者可設定 eMap 及 Navigator Software 群組權限
低頻寬模式	JPEG 照片錄影模式

多功器	
多功器	輪跳
分割畫面	4, 9, 16, 25, 36
2 × 2 電視牆	支援
網路電視牆	支援最多 1000 個牆面空間, 每個牆面空間最多 144 個螢幕, 每個牆面空間最多 1000 個頻道群組, 每個頻道群組最多 144 個頻道
支援解碼器	利凌 VD022 解碼器供電視牆應用
顯示輸出	走廊模式

警報	
警報觸發	PC 警報聲響、指定 IP 攝影機警報 DO 輸出、eMail 照像輸出、PTZ 預設點輸出
事件表	各種警報事件、畫面/網路斷訊、排程錄影、排程停止錄影、登錄登出、操作事件表
警報輸出	支援他牌 TCP/IP 網路控制輸出
警報排程	可進行 4 個警報排程
多主機集中管理	集中監看、收集、管理來自多部主機的警報訊息

週邊	
P/T/Z 通信協定	ONVIF PTZ
語音	PCM 即時監聽、聲音錄影、G.711 雙向語音
POS 收銀機連線/掃描器	第三方 TCP / IP RS-232
鍵盤控制器	PIH-931D 鍵盤操控 PTZ, ePTZ, ROI
車牌辨識	選購

eMap/電子圖控	
電子圖控即時監控	4 路 IP 攝影機/DVR / NVR 即時影像
電子圖控警報快照	動態偵測 / 外部警報 / 聲音偵測警報 / 人臉偵測警報快照
PTZ 操控	有
警報	可控制數位輸出及接收警報畫面
多主機集中管理	集中監看來自多部主機的攝影頻道
線上地圖	支援 Google 地圖和百度地圖、支援衛星定位移動攝影裝置

資料庫管理員	
資料庫	設定資料庫匯入, 設定資料庫匯出, CVS 報表轉入及轉出及壓縮維護
資料庫篩選器	有
多主機集中管理	集中儲存來自多部主機的事件記錄

遠端存取	
遠端 Navigator Software 存取	遠端設備設定
遠端 Navigator 即時影像	有 / 多路百萬或 D1 連線
遠端 DVR/NVR 即時影像	有 / 多分割 DVR/NVR 連線

備份	
備份 Navigator Software/DVR/NVR	DVR 遠端檔案下載、AVI 轉檔及 JPEG 照相
遠端 Navigator Software 備份	多路遠端 Navigator Software 備份
異地備援	有
容錯移轉(failover)	有

管理	
操作報表	完整資料庫管理員操作事件表
使用者管理	最多 512 個使用者群組, 每個群最多組 1000 個使用者,可依功能及設備設定使用者權限控管
錄影計數器	動態計數可錄影天數
異地備援	有 / 多路排程設定

網路支援	
網頁瀏覽	網頁即時影像瀏覽
行動裝置支援	支援 iPhone 及 Android 手機即時影像瀏覽
通信協定	ARP / TCP/IP / HTTP / RTSP / ONVIF / SMTP / DNS / PPPoE
用戶端連線	最多 300 個
IPScan	快速 IP 設備搜尋及設定

其他	
其他	使用者權限可設定開啟或關閉
日光節約時間	Windows 作業系統內建
OS 需求	Windows 7/8/10 64 位元版
語言	中文、英文、德文、西班牙、法國、俄文、葡萄牙文、捷克文、斯洛伐你亞文、義大利文、簡體中文、阿拉伯文
CPU 需求	Intel E5 或 I7(建議)
記憶體需求	8GB 記憶體