

Navigator 2.0 企業版

108 路 Navigator 2.0 企業版



利凌 VMS 影像管理軟體 — Navigator 2.0 企業版以 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。ePOS 電子銷售交易記錄系統與 Navigator 2.0 企業版結合一起；譬如當收銀抽屜忘記開啟時，警報會被觸發並傳送即時突發事件訊息給用戶端。另外，ANPR 車牌自動辨識技術與 Navigator 2.0 軟體整合 — 能讀取辨識車牌碼。具備數位變焦、ePTZ 畫面可數位放大縮放、ROI 重點區域設定、影像資料儲存、eMap 電子地圖…等功能特色

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 企業版（NAV Enterprise）

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
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

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
----	----------------

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

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 DI 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