



利凌VMS影像管理軟體 — Navigator 1.0專業版以H.264/MJPEG輸出模式，可錄影並管理達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 1.0專業版結合一起；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 1.0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。Navigator 1.0為一大助力，以幫助安控主管人員於中控室能確實掌握所有狀況。

特色：

- 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
- 64bits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
- 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

規格表：

Navigator 1.0 專業版		
錄影模式	錄影模式	64 bits
	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
回放	RAID硬碟壞軌警報通知	支援LSI RAID
	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
	標記	影像標記防止硬碟循環錄影覆蓋
	壓縮模式	H.264/JPEG
	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
	聲音	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
eMap/電子圖控	車牌辨識	選購
	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
資料庫管理員	警報	可控制數位輸出及接收警報畫面
	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	管理者、操作者、一般使用者、各功能可指派給使用者
	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
	手機影像瀏覽	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
	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 家用版、Windows Vista 家用版、Windows XP家用版
	語言	中文、英文、德文、西班牙、法國、俄文、葡萄牙文、捷克文、斯洛伐克文、義大利文、簡體中文、阿拉伯文
	CPU需求	Intel I7或E5
	記憶體需求	8GB 記憶體