Guarding Vision 中央監控 CMS 軟體

安裝操作手冊



應用說明

Guarding Vision 是一個跨平台的中央監控軟體,不僅可以在單一視窗下,一次監控 64 個頻 道,同時可以整合類比攝影機、百萬畫數網路攝影機。主要支援功能有 [即時監控]、[錄影]、 [回放]、[警報訊息接收與處理]、[電子地圖] 與 [日誌查詢]。

硬體需求

系統: Microsoft Windows 7 / Windows 8.1 / Windows 10 (32/64 位元系統)

- CPU: Intel Core i5或以上
- 記憶體:8G 或更高
- 顯示:支援 1920x1080 或更高

提醒:同時監看多頻道時,因位處理影像檔案會更大,硬體規格的需求也會更高。

2. 軟體安裝與匯入攝影機

※若有需要錄影至電腦硬碟,也請勾選 Storage Server。





2.

[Guarding Vision Client] 桌面捷徑來進入軟體。

3. 第一次登入,請先註冊一組帳號與密碼,作為日後登入用。或是關閉直接登入

	Login
Jser Name	e/Phone Number
oassword	
	Login
	Register
ow to do th Get your p	e following: ersonal information.

- 在[設備管理]點選 [新增] 後,會跳出視窗。請輸入您要新增設備的資訊。設定完成後,點選 [新增] 鍵。
 名稱:自行定義一個方便日後辨認的設備名稱
 - 地址:請輸入設備的 IP 位址 (固定 IP 或是浮動 IP 皆可)
 - 埠號:這是指伺服器埠號,請與設備上的設定相同

使用者名稱:請輸入設備的登入帳號密碼:請輸入設備的登入密碼

	Guarding Vision				の報知			
88	□■■ 主管華即時監控	■ 約減於管理 Q						
÷		IR# 10.4 推行数据	新增					×
1277				原加機式	 IP/篮域名稿: 	O IPER		雲調 P2P
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	_		O EHome	HIDDNS	0	批量導入
				15.10813939-10				
				* 名稱				
				* #842				
				傳輸加密 (TLS)				
憲				*单就	8000			
2				* 163e				
				* 安全顿證碼			1	
- 49				同步時間				
圜				國人到群組	~			
					① 蔣設備名作為組ま	, 該組包含設備所有3	5ä.	
			_				_	
					加入亚黑油	9512	10035	
								* 🗆 🕺



6. [新增群組] 是將設備歸類。一個群組內,可以包含多台設備。

0	Guarding Vision							(合未證入) != 전 admin • 台 — 印 ×
88	主任等即時監控	图 維護與管理 〇						
=		+ 新端群組 × 刑除群組 [3 以設備生	E成分组 [2 圖入 × 円	19			分组新群组1下的資源(0) 道源
1	設備管理 -	194	2 0	1 名稱	IP	序號:	操作	
		DVR						
		◎ 编碼通道						
	an.							
ļ		四 警戒區						
		門架官制點						
=		499 留权相口:						
		▶ 画注 ▶ 画 新賀組1						
ă		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						
繱								
							-	
							EA.	
~								
0								x 🗆 🗧

 [匯入] 是將設備底下的攝影機匯入群組內。可以挑選要匯入的攝影機,點選 [導入選擇]。也可以直 接點選 [全部匯入],一次匯入設備底下所有的攝影機。

Guarding Vision 品 同 主菌带即時監控	图 解滅與管理 〇				② 未融入 ≔ ಔ admin ▼ 凸 — □ ×
=	+ 新端群组 × 刑除群组 🗒	以設備生成分組 [4 匯入			分相新群組1下的範疇(0) 道源
	100 Q ● 編石活動 ◆ 除花動人 回 附用店面 ● 偏石活動 ● 偏石活動 ● 保田動出 ● 聖祝輸出: ▶ 雷波 > 幽 新石組1 ●	已服入置度	·持難入		
D KARK		NOT	822	KARABU KA	
▲ 🖬 🖾 🗇					x 🗆 🕅

3. 軟體介面說明



介面說明

介面可以區分成4個主要部分,如上圖所示

1	執行中的功能頁面標籤.可點選切換頁面
2	功能選單
3	功能模式

4. 即時監控

主螢幕即時監控

點選 [控制台] 底下的 [主螢幕即時監控],就會進入即時預覽的分割畫面。

- 1. 請點選您已經設定好的群組,下拉選單會顯示所有已經加入到這個群組的攝影機
- 2. 選擇您要監看的攝影機,用滑鼠雙擊攝影機名稱,攝影機畫面就會自動出現在右邊即時視窗
- 3. 你也可以滑鼠雙擊群組名稱·就可以直接將群組底下全部的攝影機載入即時視窗
- 4. 即時視窗可以點選 [分割]鍵來切換分割模式 · 最多可以同時監看 64 個頻道



攝影機狀態說明 (區塊1)

區塊 1	說明
۲	攝影機已連線,可以正常運作
S	攝影機未連線·無法正常運作
(a)	攝影機正在即時預覽
٢	攝影機正在錄影

攝影機右鍵選單說明 (區塊 2)

在攝影機名稱上,按壓滑鼠右鍵,就可以叫出右鍵控制選單。 提醒:要使用滑鼠右鍵功能,請先確認該攝影機已經開始即時預覽。

區塊 2	說明
即時影像	監看畫面
修改攝影機名稱	修改清單內攝影機名稱
攝影機狀態	查看攝影機狀態資訊
遠端設定	進入設備功能設定介面
校時	設備同時間進行校時
串流	選擇碼流進行播放
全部串流類型	選擇要顯示的碼流

5. 錄影

這裡的錄影功能,都是將影像儲存在電腦端的硬碟。

快速錄影

 先將要錄影的攝影機開啟到即時視窗底下, 游標移至頻道視窗底下,點選 [錄影]鍵開始錄影。再點選一次錄影鍵即可停止錄影



排程錄影

這邊錄影分別為「設備本地存儲」、「存儲伺服器存儲」兩種方式:

「設備本地存儲」是指 DVR、NVR、IPC 等設備的儲存空間。

「存儲伺服器存儲」是指 Guarding Vision Storage Server,使用到 PC 的硬碟儲存空間。

÷	Guarding Vision 目前 主任用即時監控	2 北波向管理					(公本観入) III 12 tonnet • 合 _ 印 ×
設	影片應用程式						解漢科管理
⊥.	-4			aŭ	Ó		EEE 設備管理
	主任尊称時監控	通調局政	資料检查	和法	AI 儀表板		● 事件管理
	門禁						面 存储t重
			_				2 順就管理
	2 4						183 系統要數設定
	人員	門禁	就想到19	出席管理			[5] 系統日誌
	一般應用程式						
							授作構畫
	電子地震	(中中心)					
	▲ 前 ≅ ↔						× □ *



■ 複製到

儲存



存儲伺服器存儲

需先安裝 Guarding Vision Storage Server 才能使用,請參考軟體安裝與匯入攝影機步驟



- 1. 請點選 [Guarding Vision Storage Server] 桌面捷徑來進入軟體。
- 2. 請設定密碼,作為日後登入使用。

×
e the
ancel

3. 開啟 Guarding Vision Client · 搜尋線上設備會顯示 STORAGE-SERVER · 對此進行新增 · 密碼請

33 B MARAN	0																		
	1294	10.111100	199.2																
	+ 100	Q ML	124		A 100 - 10	nin al	副新教 理									趙君十 (1)	10.0		
	0	名柄	0.18	202	SEPR	設備開型	序號:	安	全性尊級	病品学和	动物升级		展作						
1248	D	DVR	1P	/重线名	192,168,251_	编辑股例	DS-7216HUHI-K	216 弱	हत	O a±	展花用田工		6 @ t	S A C					
	14							151 1 2				×							
86 79831-8									88	Storage									
									P01	192,168,251,199									
S Research								2	AH	8000									
E Rent									063#	admin									
									ENDA	•••••									
									电步转频 (
								1.00	Sime 1										
									1	S MEMBRING	(R、 16后生会的哪样和)	88.							
											101								
	C at	60 85週前型3														382+(5)	318		
		1P		1 8	新学校		動體版本	安全性.		#张型	. 序稿:			開催時間	已增加	Suppo	Guardi	展作	
	0	192.168	251.14	5			V5.6.2build 190701	已放動	8000	8443	20191116AAW	RD8778	2014	2020-01-2	捕托	8	展開	02	
	0	192.168	251.16	D DS	-7216HUHI-K2		V4.21.000build 190.	已設動	8000	N/A	DS-7216HUHI-	K216201	91027CCW	2020-02-1			般動聲	0 0	
		192.168	251.19	9 ST	ORAGE-SERVER		V1.2.1build 180309	已取動	8000	N/A	DS-NVR-V120	8201803	09-0060813	2020-02-1	编號	N/A	N/A	0 0	
		2															_		
		-														- 15		860	8628
0184	- 3- -																		* [] *

4. 選擇 Storage Server · 點擊
 ○ ²/₂
 ○ ³/₂
 ○ ³/₂

愛 遠端設定,至 儲存一般頁面,選擇要錄影的硬碟,設定完空間

Guarding Vision			
=	設備 流域種伺服器		
	+ 新増 Q 線上設備 × 刪除 認 二線碼 △ 升級(0) ♡ 里新整理		總計 (2) 近回
	■ 名稱 意 連線類型 網路參數 設備類型 序號:	安全性等級 網路參數 韌體升級 操作	
設備	DVR IP/區域名 192.168.251 編碼設備 DS-7216HUHI-K216		
800)	Z Storage IP/區域名 192.168.251 存儲伺服器 DS-NVR-V120B2018	弱密碼 🔮 💩 🖉 📾 🔍 💭	
	1. Remote Config	Z. ×	
● 東井吉理 -	System Configure HDI) parameters	
E 77631E	@ Device Information		
0	@ General Dt c	apacit Free Space Status Type HDD Arra Attribute IP add	
C reaters	@ Time 4.□ D 9	30.97 884.42 Raw Local Group00 Read	
🔅 sasawa	Waintenance		
S SHER	G Log User C Network C Network G Storage General 3, G File C Event	Nipdate All	
		41er 936.97 DB	tenta no. Illite
		100 C	
			E項加 Suppo Guardi 操作
	0 192.168.251.146	2	
	102160.251.100 05-		
	122.1002.31.139 310	Apply I am	
▲ 🖬 छ 🗇			* 🗆 🛠
📰 🖉 🧿 🖉	👜 🎻 📴 🚳 a series de la constante de la con		👔 🧔 🛃 🛔 👿 🍋 🗔 🕼 英 上午 11:05 🛛 🗮

- 5. 出現提示重新啟動後生效,請點擊確定按鈕
- 6. 在控制台選擇存儲計畫·選擇攝影機後存儲伺服器請選擇 Storage Server·請依需求設定錄影排程· 詳細設定過程請參考 "設備本地存儲" 步驟 2; 右上角 按鈕可將排程設定套用至其他指

🥚 Guarding Vision 🔠 組護风管理			
3	描影物	存儲計畫	圖 电新日
11 秋田香港	- 19章	設備未地存儲	
	▼ 圖 通航關際	母影神秘: 🦲	
	● 摄影機1_DVR	排程約本 聖天約本 ▼ 編輯 施務設定	
5 6921 2	圖 摄影機2_DVR	#B	
	● 撮影機5_DVR ● 撮影機4 DVR	みななまま しんみなでき	
	● 損影檢5_DVR	and him of the second and second	
_	● 攝影機6_DVR		
10 系统日誌	⑤ 摄影微7_DVR	静影准晓:	
	④ 摄影微8_DVR	申程範本 整天範本 ★ 編輯 編階級定	
	● 撮影機9_DVR	儲存在 PC 上	
	 ● 撮影機10_DVR ● 撮影機11_DVR 	存储内容: 🗌 關片存储	
	⑤ 摄影微12_DVR	Dervi (2010 Pales	
	⑤ 摄影微13_DVR	Line increases and	
	④ 摄影微14_DVR		
	通影機15_DVR		
	● 規彩使T0_DVK		
	Storage		

6. 遠端回放

うきか出「コナケ」 日 +ヒ Guarding Vision	=}夭}凪 へい	/C 臣仁十亦			
影片應用程式					始速向管理
1-24	?		aff	Ó	四日 設備管理
主紙華即時點控	邊端回放	資料檢索	報告	AI 儀表版	() 事件管理
PIM					西 存臨+畫
		_			▲ 候就管理
<u></u> _			~		183 斯特金數約出
人員	門業	狀想型控	出席管理		⑤ 兼統日誌
一般應用程式					
	-				操作精靈
					存取控制精靈
電子地画	事件中心				m 時間和出勤精靈
					x 🗆 🛪
📰 🖉 🎯 🖉 🔛	0			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	へ 🍙 🌮 🧔 💆 🧮 🍋 🔛 🚸 🏵 下午 02:59 📑

- 1. 勾選要回放的攝影機
- 2. 選擇日期·並點選 [確定]



7. 智慧搜尋

在回放底下,利用 [智慧搜尋],快速尋找特定區域內的位移影像。 注意:該頻道位移偵測為啟用狀態期間才能使用,另外智慧搜尋一次只能搜尋一個頻道。

1. 點選要搜尋的頻道,讓頻道顯示紅色外框



1. 直接按住滑鼠左鍵拖曳設定偵測區域



8. 下載備份

在回放的同時,您也可以下載影像到電腦端的硬碟。

Ⅰ. 開啟要下載頻道的影像後點選 [下載]鍵
 2. 選擇攝影機、時間區段來下載檔案。

