

BVMS

18.2	播放控制功能	133
18.3	「影像」視窗控制功能	133
19	疑難排解	134
19.1	重新建立到 Bosch IntuiKey 鍵盤的連線	134
	字彙	135
	索引	139

⇒ 主題列印至指定的印表機。

元件	說明
Client SDK / Server SDK	Server SDK 是用來透過指令碼與外部應用程式控制與監視 Management Server。您可透過有效的管理員帳戶來使用這些介面。 Client SDK 可透過外部應用程式與指令碼 (屬於相關伺服器設置的一部分) 來控制及監視 Operator Client。

3.1 硬體需求

請參閱 BVMS 資料表。也提供平台 PC 的資料表。

3.2 軟體需求

你不能將 BVMS Viewer 裝在各種其他 BVMS 元件之位置已安裝。
請參閱 BVMS 資料表。

3.3 授權需求

請參閱 BVMS 資料表，瞭解可用的授權。

11 管理已記錄的視訊

此章提供如何管理錄影的相關資訊。
您的使用者群組可能停用本章所描述的部分功能。



注意!

本文件介紹了一些不能用於 BVMS Viewer 的部份功能。
關於不同 BVMS 版本的詳細資訊，請參考 www.boschsecurity.com 和《BVMS快速選購指南》。
[BVMS 快速選購指南](#)。

11.1 選擇時區

主視窗



注意!

請確認系統上所有電腦的時間都依照電腦所在的時區正確設定。

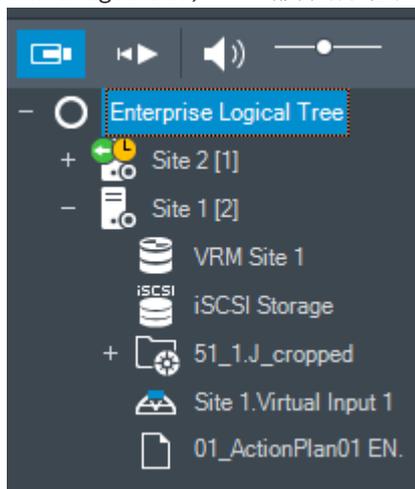
Management Server 或 unmanaged site 與所有連接的裝置都必須位在相同的時區，此類裝置包含編碼器、解碼器、VRM 伺服器電腦與 DVR 裝置。Operator Client 電腦 (包括 Client SDK 和 Cameo SDK) 及 Configuration Client 電腦可位在與 Management Server 或 unmanaged site 不同的時區。

如果您的 Operator Client 位在與一台或多台已連接的 Management Server 或 unmanaged site 不同的時區，您可選取以下其中一個時間顯示：

- 您的本地時間
- UTC
- 您所連接之 Management Server 或 unmanaged site 的時區

顯示攝影機 (即時或播放) 的影像窗格會永遠顯示所對應之 Management Server 或 unmanaged site 的時間。

在邏輯樹狀結構中，對於所在的時區與目前在 Operator Client 中所選的時區不同的各個伺服器或 unmanaged site， 都會顯示在裝置圖示上：



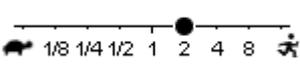
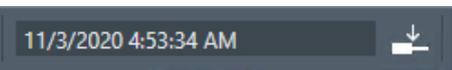
您可選取伺服器時區或 unmanaged site，以便將該時區顯示在 Operator Client 中。

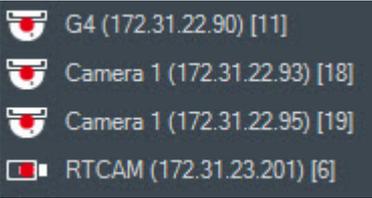
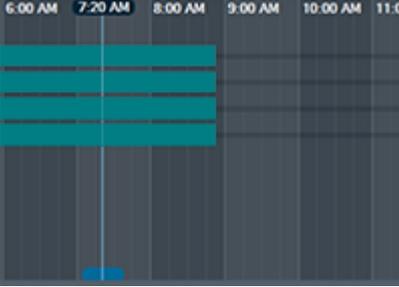
若要選取時區：

1. 請於邏輯樹狀結構中於伺服器圖示上按一下滑鼠右鍵，選取此伺服器的時區。
2. 在時區選取器清單中，選取所要的項目。
 - **Operator Client 時間**: Operator Client
 - **UTC**

錄影	彩色
錄影遺失/無錄影	
受保護的錄影	原色上的深灰色斜條紋 (例如: )
限制的錄影	原色上的深灰色斜條紋 (例如: )
音訊	
資料尚未載入	
搜尋結果	
警報錄影	
警報前錄影	
動態錄影	

要展現井抱、預警與運動記錄之彩色時間線，請在 **顯示畫面索引標籤** 中啟用彩色時間線。參閱章節 **顯示索引標籤**, 頁面 125。

	移動滑桿以調整所顯示攝影機的播放速度。
	<p>使用播放控制功能，以控制所顯示攝影機的播放。</p> <p>從左到右：</p> <ul style="list-style-type: none"> - 跳至最舊的錄影 - 無論畫面類型為何皆往後播放一個畫面 - 往後播放，您可用速度滑桿變更播放速度 - 暫停播放或往後播放 - 播放，您可用速度滑桿變更播放速度 - 無論畫面類型為何皆往前播放一個畫面 - 跳至最新的錄影
	輸入在時間軸中將細線迅速定位的時間。
	按一下移動至現在的時間。
	按一下選擇搜尋類型。
	顯示所選的搜尋類型，例如 依事件搜尋分類的視訊影像 。
	按一下跳到上一個搜尋結果。
	按一下跳到下一個搜尋結果。
	按一下刪除所有搜尋結果。

	<p>按一下以顯示匯出視訊對話方塊。</p>
	<p>顯示在影像視窗中顯示的所有攝影機。 如果您登入 Enterprise Management Server，攝影機名稱會與此攝影機的 Management Server 的名稱一起顯示為前置碼。</p>
	<p>在攝影機清單中顯示攝影機的時間軸。 可讓您快速定位時間，以播放對應的視訊。</p>

請參考

- 變更播放速度, 頁面 68
- 使用時間軸, 頁面 68
- 尋找記錄冊項目, 頁面 81
- 匯出視訊資料, 頁面 73
- 確認視訊資料的真實性, 頁面 71
- 保護或取消保護視訊, 頁面 69
- 限制或取消限制視訊, 頁面 69
- 刪除視訊資料, 頁面 70
- 載入匯出的視訊, 頁面 78

19 疑難排解

本章包含如何使用 BVMS Operator Client BVMS Export Player 來處理已知問題的相關資訊。

音效卡錄音控制功能的設定問題

問題	原因	解決方法
透過麥克風使用對講機功能時，發生回音。	在音效卡的錄音控制功能中，必須選取麥克風，而非立體聲混音 (或其他)。Operator Client 會在啟動期間檢查其設定檔，並隨之變更錄製控制功能中的設定。此設定檔包含可能不符合系統設置的預設項目。此設定在每一次啟動 Operator Client 時會還原。	將 Operator Client 設定檔中的設定變更為麥克風。

19.1 重新建立到 Bosch IntuiKey 鍵盤的連線

1. 再次插入纜線，或等待直到工作站上線。
Off Line 訊息消失。
2. 按下 Terminal 螢幕按鍵以輸入 BVMS。

一般使用者群組擁有的存取權限。範例：使用者 A 是名為 Group A 的使用者群組的成員。使用者 B 是 Group B 的成員。此外，雙授權群組的設置是將 Group A 與 Group B 做為成員。對於 Group A 的使用者，雙授權屬於選擇性；對於 Group B 的使用者，它是必要的。使用者 A 登入時，就會顯示用於確認登入的第二個對話方塊。在此對話方塊中，第二位使用者可登入 (若有)。否則，使用者 A 可以繼續，並啟動 Operator Client。然後他只擁有 Group A 的存取權限。使用者 B 登入時，會再次顯示用於登入的第二個對話方塊。在此對話方塊中，第二位使用者必須登入。否則，使用者 B 無法啟動 Operator Client。

邊緣反扭曲功能

在攝影機本身執行反扭曲功能。

警報清單

Bosch Video Management System 中用於顯示作用中警報清單的視窗。

警報優先順序

每一警報被指派優先順序。警報可設置為依據警報優先順序而自動顯示 (快顯) 於「警報影像」視窗中。每一使用者的「即時」/「播放」顯示畫面也被指派優先順序。收到的警報的優先順序如果高於使用者顯示的優先順序，警報會自動將其警報列顯示於「警報影像」視窗中。如果目前沒有顯示「警報影像」視窗，它會自動取代具警報功能的監視器上的「即時」或「播放影像」視窗。

攝影機連續畫面

逐一顯示的攝影機清單。每一部攝影機會顯示一段特定時間 (停止時間)。連續畫面有兩種類型：預先定義的連續畫面，以及自動的連續畫面。預先定義的連續畫面是由系統管理員定義。這些連續畫面的圖示位於邏輯樹狀結構中。您將多個選擇或資料夾從「邏輯樹狀結構」拖曳到「影像」窗格或視訊解碼器內時，就會建立自動連續畫面。此資料夾內的所有攝影機，或「影像」窗格內的選擇連續畫面。您可以在「我的最愛樹狀結構」中建立資料夾，以建立您自己的連續畫面。

邏輯編號 (Logical number)

邏輯編號是指派至系統中每一裝置的獨特 ID，以便於參考。邏輯編號只在特殊的裝置類型中為獨特。邏輯編號的典型用途是指令碼。

邏輯樹狀結構

具備所有裝置自訂結構的樹狀結構。「邏輯樹狀結構」用於 Operator Client 中，以選擇攝影機與其他裝置。在 Configuration Client 中，為每一使用者群組而設置 (在地圖與結構頁面上) 及量身打造 (在使用者群組頁面上) 「完整邏輯樹狀結構」。

Bosch Security Systems B.V.

Torenallee 49

5617 BA Eindhoven

荷蘭

www.boschsecurity.com

© Bosch Security Systems B.V., 2023

Building solutions for a better life.

202305310838