

AIMETIS 電子圍籬

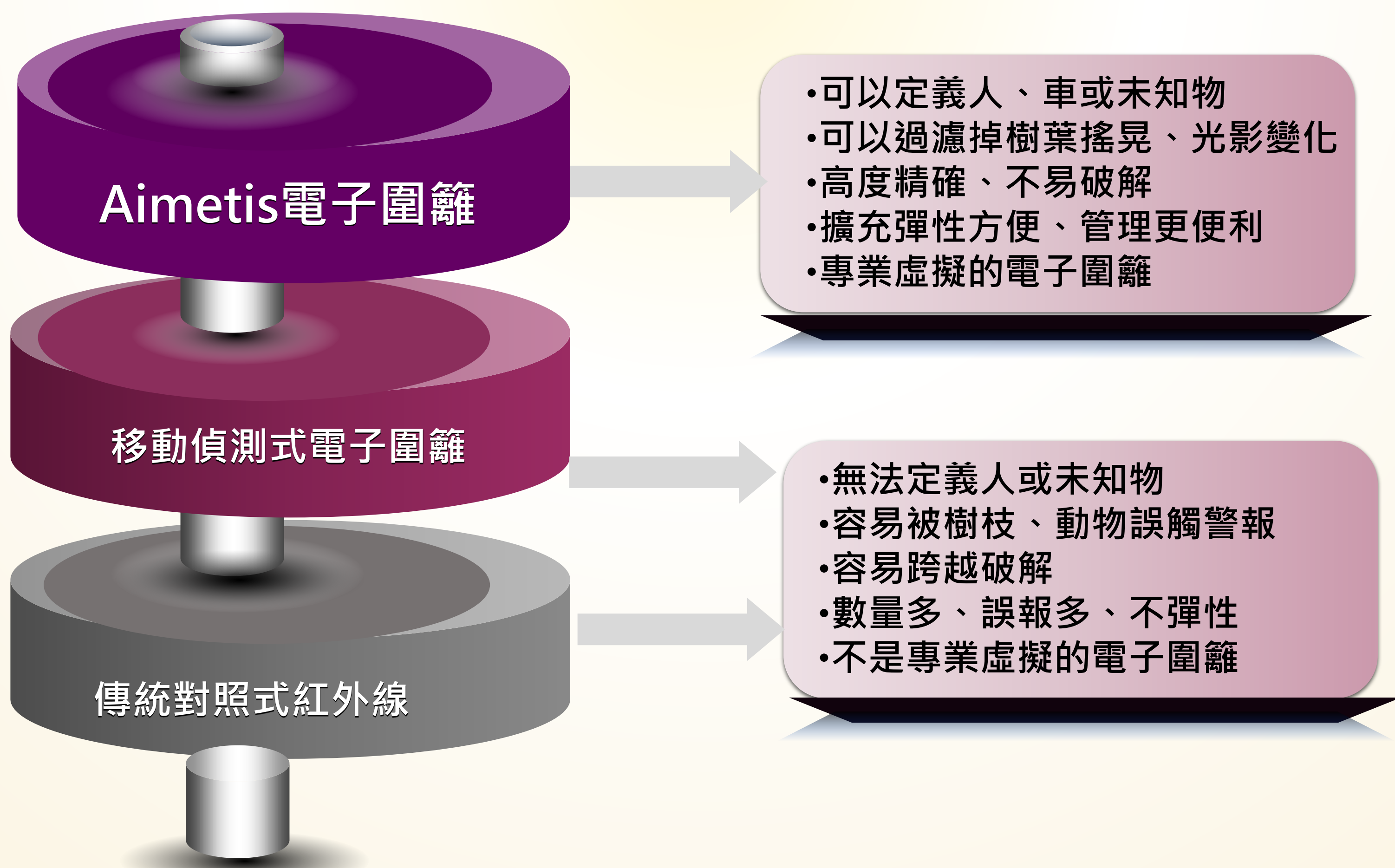
更精準、有效的電子圍籬解決方案

Aimetis Symphony™ 提供一個智慧化影像監控平臺，輕鬆實現影像管理、影像分析、系統整合和警報監控管理。

揮別高誤報率的舊系統，迎向更準確的智慧型影像分析

電子圍籬要有效果，重點是要符合客戶警報的條件，能夠做到「人」、「車」的分辨，並排除掉不需要警報的多餘動靜，例如雲朵光影變化、樹葉搖動、貓狗...等；過去坊間常見的對照式紅外線或是移動偵測架構的電子圍籬，因無法辨識警報的內容，發生誤報的機率大，當然也就無法提供用戶可靠、安全的監控系統。

Aimetis智慧型影像分析為基礎的電子圍籬方案，可以對拍攝物做特徵(人、車、物體)的判斷，分辨警報的內容後適時適所地發報，再針對設定條件做相關告警動作；除了有效提高正確率、大幅減少誤報的發生外，並能針對各個使用者需求做更合適的設定，提供用戶更精確、實用的解決方案。



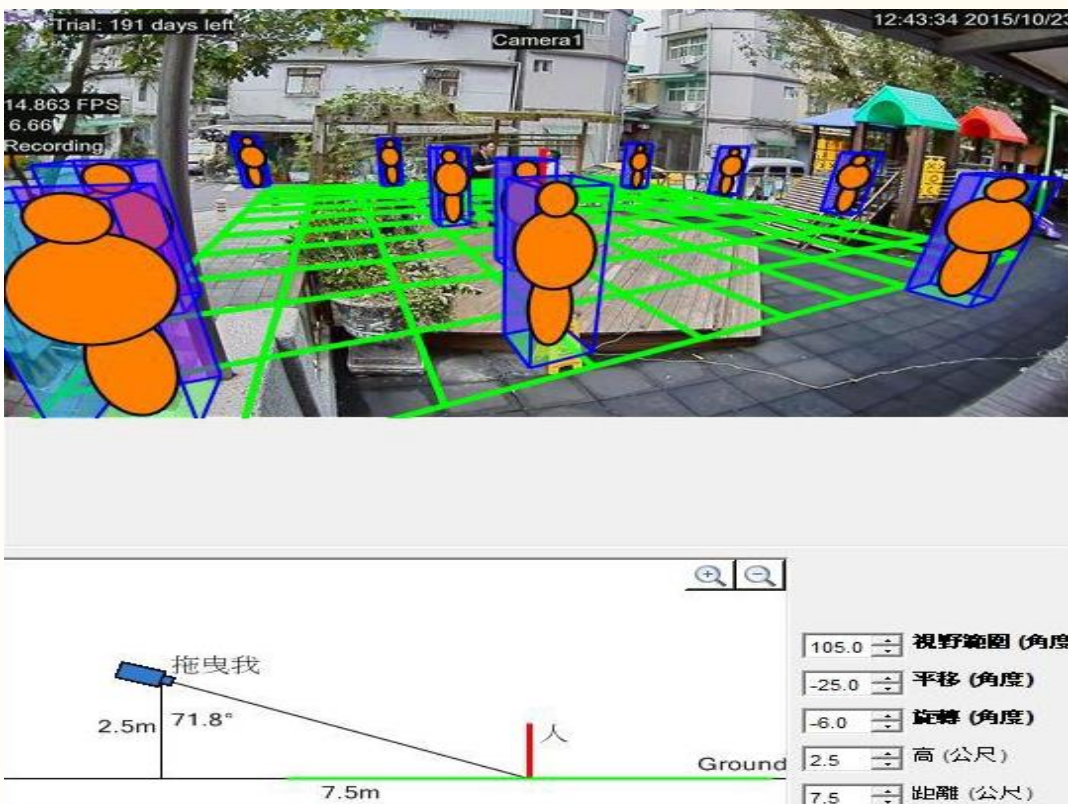
➡ 更能彈性靈活運用的智慧分析軟體



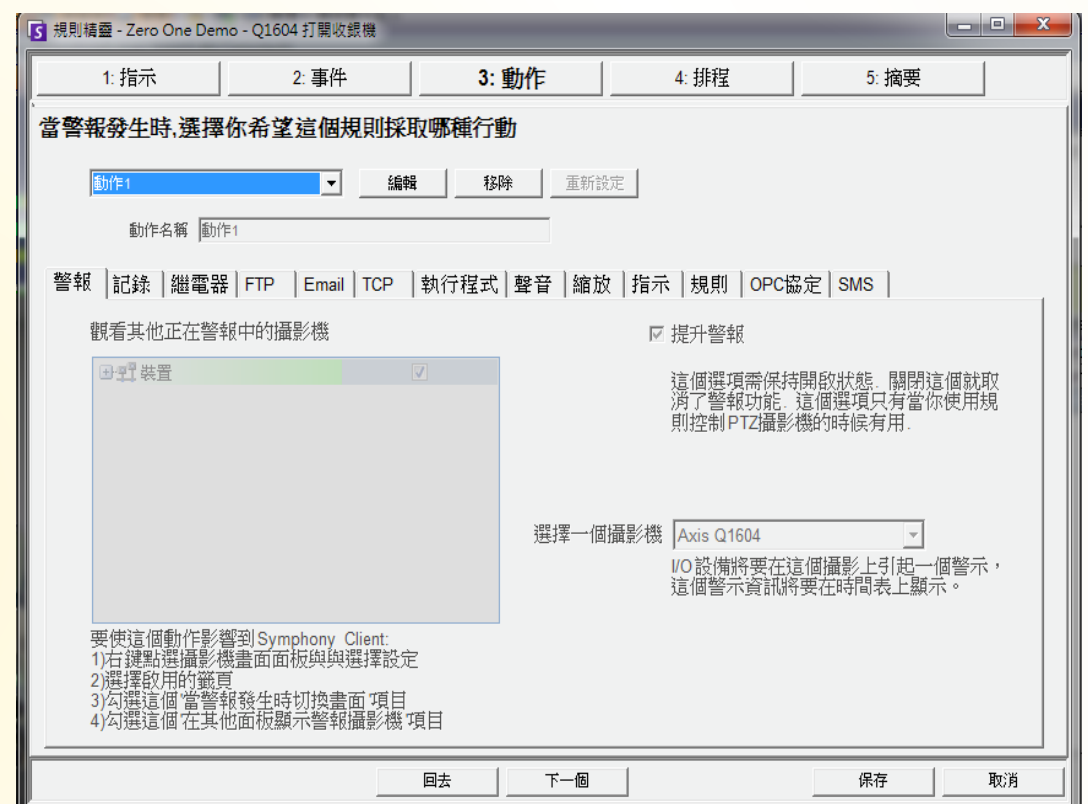
欲警報分析區域，可做小畫家式的不規則形圈選設定



可做不規則線分析、方向性可彈性調整，更能符合各用戶需求



分析軟體可用3D方式定義人的身型，增強分析結果的準確性



系統警報觸發時，可做EMAIL發送、發出警告音...等多種設定

➡ 電子圍籬基本安裝架構

網路攝影機

拍攝清楚的影像



網路POE交換器

供电給攝影機/傳輸訊號



主機/智慧分析軟體

於主機上安裝軟體，進行智慧分析



更多詳細資訊歡迎參閱

零壹數位監控網 <http://www.zoips.com.tw>

順喜資訊網站 <http://www.shco.com.tw>



AIMETIS 人流統計

高度精確的統計功能

Aimetis Symphony™ 智慧化影像分析，提供電子圍籬、車牌辨識、移動追蹤、人流統計...等多功能，滿足各類監控需要。

➡ 可靠、高性能、靈活

Aimetis的人流統計功能，讓既有的網路攝影機除監控功能外，提供影像另一價值。此項功能可依據使用者設定的路線範圍，追蹤經過範圍的雙向流動對象，並做出人數統計。軟體的設計可更精準地計算出人的高度、胖瘦、角度等細節參數，最大限度地降低了因環境因素而導致的計算錯誤，例如陰影、光線變化、反射，更可避免將人數重疊計算，提供更正確的數量資訊。

在智慧分析過後，軟體提供的統計報告，可按小時、天、月或年查詢，並提供表格、圖表的不同形式，簡單而詳實地傳輸分析數據，亦可直接匯出Microsoft Excel檔案，滿足使用者各種不同的需求。

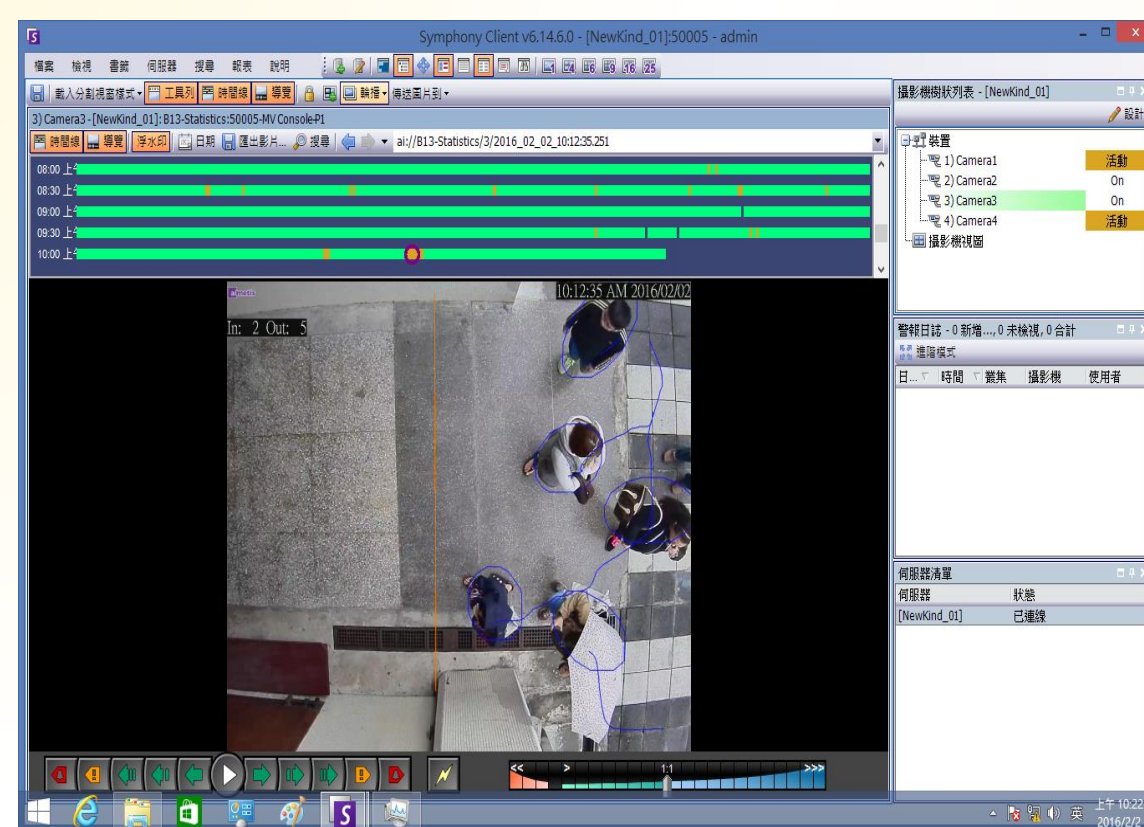
➡ Aimetis人流統計優勢

- ☑軟體授權式應用，毋須綁定攝影機或購買額外硬體。
- ☑雙向人數統計的應用。
- ☑精確計算更多的細節參數。
- ☑提供有價值的圖表報告。
- ☑安裝配置簡單。
- ☑可與其他分析搭配實現更多功能。

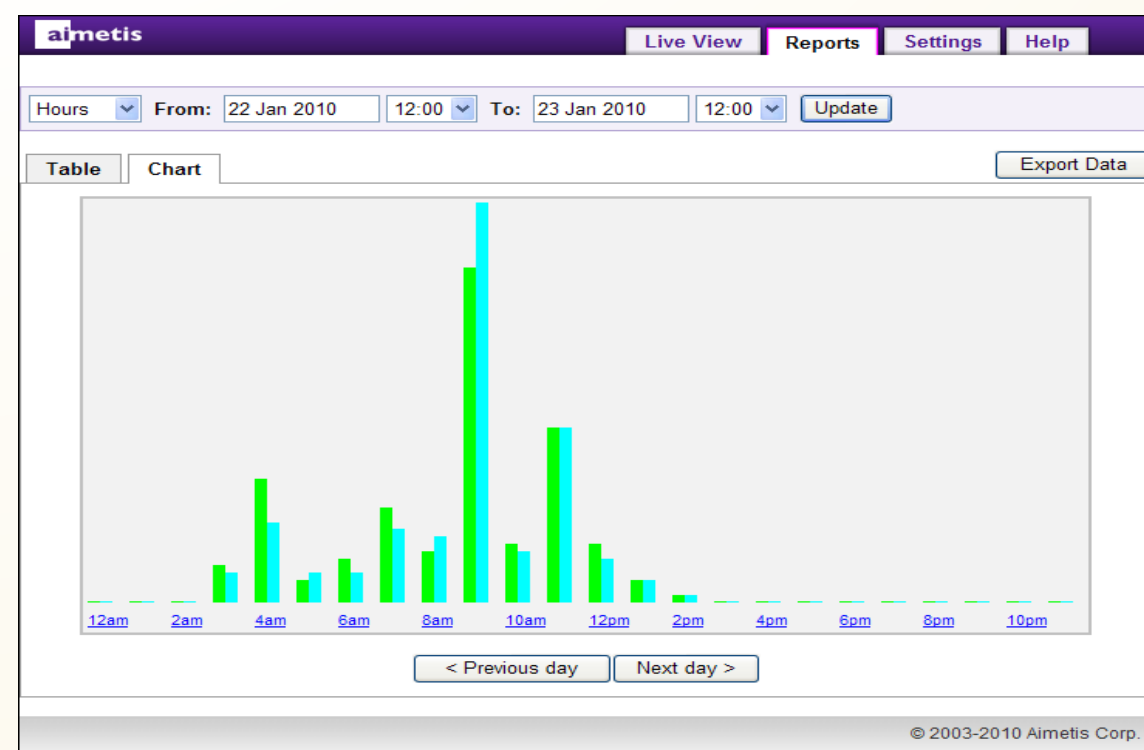
更多詳細資訊歡迎參閱

零壹數位監控網 <http://www.zoips.com.tw>

順喜資訊網站 <http://www.shco.com.tw>



透過軟體設定做出更準確的計算。



不同的統計報表形式，可視用戶需求選擇。