

紐約馬拉松賽借助合作夥伴的實力為安全保駕護航
美通社丹麥哥本哈根 2015 年 4 月 2 日電--

共享的安保網絡利用 Milestone 視像監控中心整合了一個有多個供應商參與的解決方案；40 家當地機構查看視像資料保證觀眾和運動員的安全

Milestone Systems XProtect®開放平臺視像管理軟件(VMS)是 2014 年紐約馬拉松賽(New York City Marathon)團隊和許多當地機構合作的核心基礎。這一聯成網絡的解決方案整合了頂級 IP(互聯網協議)供應商和無線安保系統設備，包括解決確保這一重大活動的重大安保問題的遙控和流動技術。

查看多媒體鏈接，請點擊：

<http://www.multivu.com/players/English/7487151-nyc-marathon-with-partner-power/>

(圖標：<http://photos.prnewswire.com/prnh/20130916/639134>)

TCS 紐約馬拉松賽的終點線意味著一項終身成就，數以千計的運動員為此不斷地挑戰生理忍耐極限。而對於那些負責安保的人來說，同樣的終點線意味著挑戰。中央公園內沿彎曲的道路和小道種植的大樹遮擋住了視線，而運動員常常位於負責應對緊急情況的醫務和安保人員的視線所看不到的地方。

2014 年共有 50,530 名運動員跑完了全程、約有 200 萬人觀看了比賽，由此可見 TCS 紐約馬拉松賽是全球規模最大的比賽。正如往屆活動一樣，塔塔顧問服務(TCS)是本次活動的冠名贊助商，紐約路跑者俱樂部(New York Road Runners, NYRR)是本次活動的組織者。

紐約路跑者俱樂部從安保行業佼佼者中挑選出了合作夥伴並組成了一支強大的團隊。VIRSIG LLC 在中央公園內及周邊配置和佈置了一個無線網絡，包括馬拉松的終點線。該網絡由最新的索尼(Sony)網絡監控攝像頭和 Network Video Technologies (NVT)提供的以太網發射器組成。這些組成元件與 Firetide 無線網孔節點(mesh node)鏈接，可安全地將視像和聲音資料傳輸到競賽指揮中心(Race Command Center)，Milestone XProtect®智能電視牆(Smart Wall)同時顯示 36 個攝像頭的鏡頭。Milestone 視像管理軟件(VMS)既是實時播放平臺，也可以回放所保存的記錄。Centennial Security Integration 在安裝這

一多節點的架構並將其轉變成一個無縫的單個系統時起到了協助作用。

Milestone 開放平臺的運行性能良好

Milestone 視像管理軟件的開放平臺架構讓配置和佈置一個向更多人、更多個地點傳送可靠畫面的網絡成為可能。索尼超寬、動態範圍網絡攝像機的 **IPELA** 發動機提供了輸出，包括具有車載視像分析的固定模型、**Pan-Tilt-Zoom**(相機)和 **360** 度視角。這些通過針對大規模、對安保有較高標準的配置而研發的 **Milestone XProtect®** 企業視像管理軟件來管理和顯示。指揮中心在一面 **55** 英吋 **XProtect®** 智能屏幕牆上有一個統一的操作視圖，而流動工作人員在走動過程中可以通過 **Milestone** 的流動客戶端觀看攝像。

VIRSIG LLC 公司 **Glenn Taylor** 執行總監表示：「**Milestone** 的開放平臺讓我們能借助一個高度可用的高性能視像管理軟件提供一個高度可用、高性能的網絡。」

統一的操作視圖

Stuart Weiss 博士是紐約路跑者俱樂部的醫務負責人。比賽當天他負責管理終點線附近作為急救室佈置和安排的帳篷。目的是盡可能多地在現場治療那些醫治後就可送回家的運動員。**Weiss** 說視像是他的團隊瞭解實際情況的一個重要手段，通過查看終點線、賽道以外的區域、中央公園及馬拉松賽道沿線各點來做出正確的決定。

能看著運動員跑完全程有助於他的團隊發現那些需要進入急救室治療的人以及使用什麼方法來治療進入帳篷的受傷人員。單單是人員數量就讓一路跟蹤運動員情況直至到達與家人和朋友重聚的區域變得很複雜。此外，冷卻期最容易發生外傷。

Weiss 表示：「**Milestone** 軟件幫助我們整合了所有攝像頭的視像資料，我們在屏幕區域可以很容易地查看該區域的情況。我們全天利用它做出重大的決定。」

比賽指揮者通過觀看 **5** 個醫務帳篷的監控來判斷哪個帳篷已經滿員並且需要更多的醫務人員、哪些帳篷可以接受更多的人。有一段時間一個安裝了攝像頭的燈柱斷電了，一名技術人員在這一地點使用智能手機上的 **Milestone** 流動客戶端向指揮中心發送了相關圖片。

涉及範圍更廣、安全性更高

如果不具備無線功能，中央公園西區(Central Park West)是一個很難佈置網絡的地方。Glenn Taylor 稱 Milestone 開放平臺可以支持很多種無線設備、讓佈置的覆蓋範圍更廣。他解釋說多數無線設備要求一個清晰的視線—這對於一個眾所周知的蜿蜒道路和高度綠化的環境來說是一種難以實現的奢望。通過在 140 英尺高的公用設施柱子上安裝無線傳輸設備來接收 IP 攝像頭的信號並將這些資料傳送給服務器，VIRSIG 可以實現這一奢望。這些圖像可以極大地提高人們對馬拉松比賽現場的了解程度。

他說：「無線網孔將網絡範圍擴大了到一般不能佈置網絡的區域。我們創造了一個每個人都能分享平臺，讓馬拉松成為一項更安全、安保程度更高的活動。」

查看紐約馬拉松賽的安保視

像： https://www.youtube.com/watch?v=8am4_ey3TQs&feature=youtu.be

下載紐約馬拉松賽安保圖片：

<http://download.milestonesys.com/PR/installation/NYC-Marathon/>

Milestone Systems 簡介

成立於 1998 年的 Milestone Systems 是全球開放式平臺 IP 視像管理軟件行業的領導者,目前作為佳能集團 (Canon Group) 旗下獨立公司開展業務。該公司的技術易於管理、可靠並且得到全球數以千計的客戶安裝認可,支援靈活的網路硬體選擇以及與其它系統的整合。

Milestone 的解決方案透過遍及 100 多個國家的合作夥伴進行銷售，可幫助組織控制風險，保護人員和財產安全，優化流程和降低成本。查詢詳情，請瀏覽：<http://www.milestonesys.com>。

消息來源 Milestone Systems

傳媒聯繫方式：美洲/亞太區公關經理 Courtney Dillon Pedersen，電郵: cdp@milestonesys.com；歐洲、中東和非洲區公關經理 Jos Svendsen，電郵：jos@milestone.dk

