

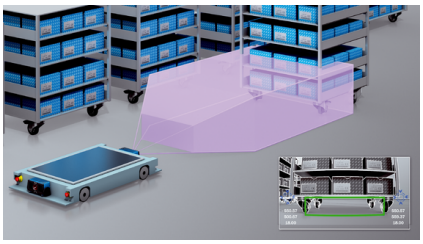
EventCam App

記錄事件，以顯示在「此時刻」之前或之時發生了什麼

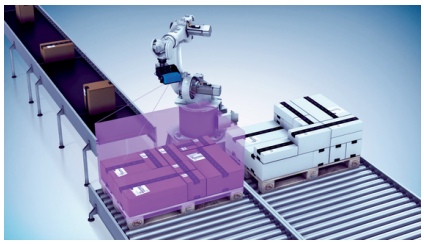
SICK
Sensor Intelligence.

利益

EventCam應用程式可用於諸多應用。它擴充了已有的SICK攝影機的功能範圍。藉助EventCam應用程式提供的視訊或一系列單張圖像，可以非常方便地進行故障分析。



在利用無人搬運系統自動拾取台車時進行故障分析，例如：為什麼無法正確定位台車？

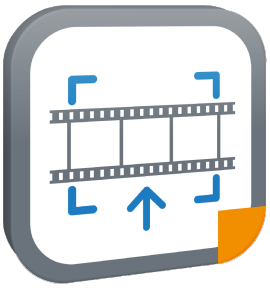


在堆垛與卸垛時進行故障分析，例如：為什麼會有物體定位錯誤或掉落？



尤其在配貨過程中進行故障分析與流程最佳化：在機械人單元內，可將EventCam應用程式載入到現有Sensor Integration Machine (SIM) 或工控機上，便於發現並記錄偶發性故障。

SICK的EventCam應用程式是對用於故障分析的SICK AppSpace產品的理想補充。



技術資料一覽

任務設定	以視訊或單張圖像序列形式記錄事件
語言	英文
支援的產品	Visionary-S AP Visionary-T Mini AP SIM1004 + picoCam2 / midiCam2 SIM1012 + picoCam2 / midiCam2 SIM2x00 + picoCam2 / midiCam2 SIM4000 + picoCam2 / midiCam2 picoCam1 midiCam1 SID160 Pro（依型號而定）
支援瀏覽器	最新版Google Chrome

產品說明

EventCam應用程式是針對SICK AppSpace產品的數位化解決方案。它使SICK攝影機成為事件攝影機，從而記錄觸發器信號前後的一段定義的時間。現在，在例如用可程式設計Visionary攝影機或Sensor Integration Machine (SIM) 解決的主應用之外，還可以記錄事件。

產品總覽

- 從遠端進行故障分析，并且機器輸出及時圖像
- 利用多種硬體元件及不同的觸發器方式進行靈活配置
- EventCam應用程式可與其他SICK應用程式同時運轉

客戶效益

- 以數位化解決方案形式提供快速簡便的故障分析及流程最佳化的幫助
- 除現有SICK AppSpace解決方案外的附加效益
- 使用已安裝的裝置，可節約新硬體的成本

使用範圍

- 在新機器內及配貨階段中進行故障分析
- 流程最佳化 – 檢測偶發性故障
- 事件追溯與品質記錄
- 分析無人搬運系統的意外停機
- 分析雷射掃描器的錯誤開關
- 分析錯誤讀取或未讀取的條碼

訂購資訊

其他設備結構與配件 ➜ www.sick.com/EventCam_App

- 產品: EventCam App

描述	型號	貨號
EventCam應用程式是針對SICK AppSpace產品的數位化解決方案。它使SICK攝影機成為事件攝影機，從而記錄觸發器信號前後的一段定義的時間。現在，在例如用可程式設計Visionary攝影機或Sensor Integration Machine (SIM) 解決的主應用之外，還可以記錄事件。	EventCam App	1615765
EventCam應用程式（IPC）是針對工控機並搭配SICKpicoCam或midiCam使用的數位化解決方案。它使這些攝影機成為事件攝影機，從而記錄觸發器信號前後的一段定義的時間。現在，在主應用之外，還可以記錄事件。	EventCam App (IPC)	1616071

SICK概述

SICK是為工業應用提供智慧型感測器與感測器解決方案的領導製造商之一。獨特的產品與服務範圍，為安全高效控制流程、防止人員事故與避免環境損害，奠定了完美基礎。

我們在不同產業擁有豐富經驗，並了解他們的流程與需求。因此，我們能夠利用智慧型感測器準確滿足客戶的需要。位於歐洲、亞洲與北美洲的應用中心，對客戶的客製化系統解決方案進行測試與優化。這一切有助於我們成為可靠的供應商與研發夥伴。

廣泛的服務使我們的產品更完善：SICK全方位服務在機器的整個生命週期內提供支援，並確保安全性與生產率。

這即是我們的「智慧型感測器」。

全球分佈：

各分公司地點與聯絡人 - www.sick.com