

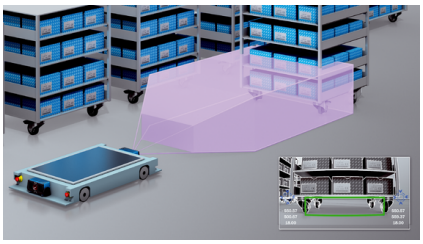
EventCam App

「正確な瞬間」の前とその瞬間に何が起こったかを表示するイベント記録。

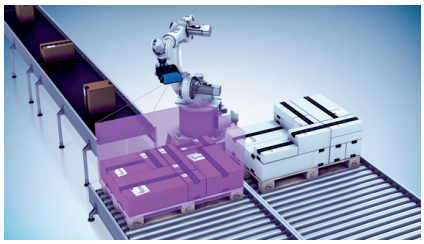
SICK
Sensor Intelligence.

利点

EventCamアプリは、様々な用途に使用できます。ここには既存するSICKカメラの機能が装備されています。EventCamアプリでは、ビデオまたは個々の画像シリーズを使用して簡単にエラー分析を行うことができます。



無人搬送システム (AGVシステム) による台車の自動ピックアップ時のエラー分析。例: 台車が正しく位置決めされなかった原因は？



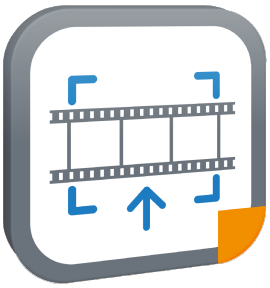
パレットのパレタイジングとデパレタイジング時のエラー分析。例: 対象物が間違った位置にある、または落下した原因は？



ピッキング中のエラー分析およびプロセス最適化: ロボットセル内では、EventCamアプリを既存するSensor Integration Machine (SIM) または産業用PCにロードして、散発的なエラーを見つけたり、記録したりできます。

SICKのEventCamアプリは、エラー分析用SICK AppSpace製品を補完する理想的なアプリです。

記載内容につきましては予告なしに変更する場合がございますのであらかじめご了承ください



技術仕様概要

タスク	動画または画像シリーズによるイベント記録
言語	英語
対応製品	Visionary-S AP Visionary-T Mini AP SIM1004 + picoCam2 / midiCam2 SIM1012 + picoCam2 / midiCam2 SIM2x00 + picoCam2 / midiCam2 SIM4000 + picoCam2 / midiCam2 picoCam1 midiCam1 SID160 Pro（タイプによる）
対応ブラウザ	最新バージョンのGoogle Chrome

製品説明

EventCamアプリは、SICK AppSpace製品向けデジタルソリューションです。これによって、SICKカメラをイベントカメラとして使用し、トリガ信号前後の指定時間中のイベントを記録できるようになります。メインアプリケーションに加えて、プログラマブルカメラ Visionary またはSensor Integration Machine (SIM) 等によるイベントの記録がさらに可能になります。

概要

- 遠隔エラー分析と機械からのライブ画像
- 様々なハードウェアコンポーネントと多様なトリガによる柔軟設定
- EventCamアプリは、他のSICKアプリと平行して使用可能

メリット

- 迅速かつ簡単なエラー分析およびプロセス最適化のためのデジタルソリューション
- 既存するSICK AppSpace ソリューションを補完
- 既にインストールされている機器を利用して新規ハードウェアのコストを節約

使用範囲

- 新規機械およびピッキング段階におけるエラー分析
- プロセス最適化。散発的エラーの検出
- イベントの追跡と品質の文書化
- 無人搬送システムの予期しない停止の分析
- レーザースキャナにおける誤動作の分析
- バーコードの誤読み取りまたは未読み取りの分析

注文情報

その他の装置仕様・アクセサリ ➜ www.sick.com/EventCam_App

- 製品: EventCam App

説明	タイプ	製品番号
EventCam アプリ (IPC) は、SICK picoCamまたはmidiCamと併用して使用できる産業用PC向けデジタルソリューションです。これによって、これらのカメラをイベントカメラとして使用し、トリガ信号前後の指定時間中のイベント記録を可能にします。メインアプリケーションに加えてイベントの記録が可能になります。	EventCam App (IPC)	1616071
EventCamアプリはSICK AppSpace製品向けデジタルソリューションです。これによってSICKカメラをイベントカメラとして使用し、トリガ信号前後の指定した時間中のイベントを記録できるようになります。メインアプリケーションに加えて、プログラマブルカメラ Visionary またはSensor Integration Machine (SIM) 等によるイベントの記録がさらに可能になります。	EventCam App	1615765

SICK会社概要

SICKは、産業用アプリケーション向けのインテリジェントなセンサおよびセンサソリューションをリードするメーカーの一社です。ユニークな製品および幅広いサービスにより、人々を事故から保護し、環境破壊を防ぐため、安全で効率的なプロセス制御のためにパーフェクトな基盤を作り上げています。

当社は様々な分野で幅広い経験を積み重ねており、プロセスやニーズを熟知しています。インテリジェントセンサにより、お客様が必要とするものを正確に提供することができます。ヨーロッパ、アジアおよび北米に拠点を置くアプリケーションセンタでは、お客様向けにシステムソリューションをテストし、最適化しています。これらを徹底して実行することにより、当社は信頼あるサプライヤーそして開発パートナーとして認められるようになりました。

当社では幅広いサービスをお客様に提供しています:SICK LifeTime Servicesは、機械のライフサイクルを通してお客様をサポートし、安全性と生産性を確保できるよう努めています。

それが私たちのインテリジェントです。

世界の拠点:

その他の拠点・お問い合わせ先 - www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.