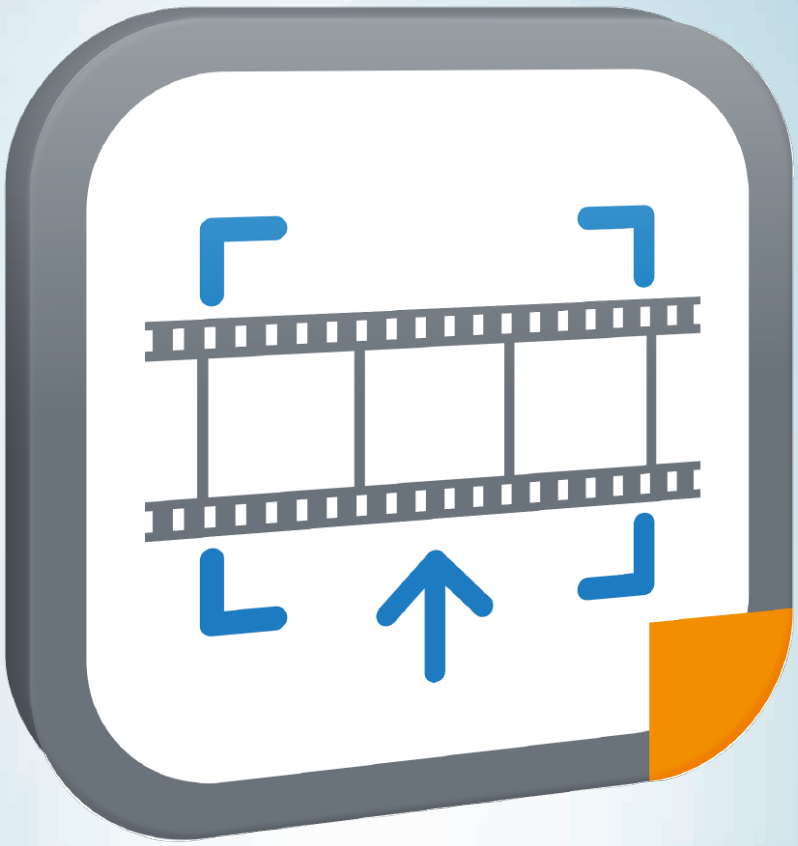


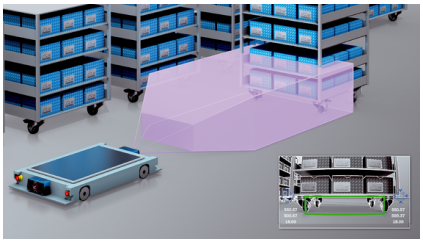
EventCam App

Záznam událostí pro zobrazení toho, co se dělo „přesně v daném okamžiku“ a před ním

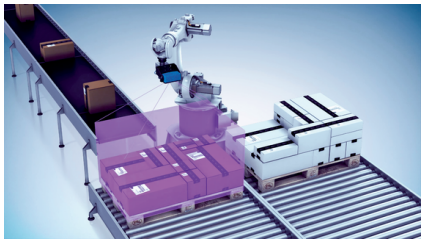
SICK
Sensor Intelligence.

Výhody

Aplikace EventCam najde nejrůznější uplatnění. Rozšiřuje rozsah funkcí již instalovaných kamer od firmy SICK. Díky videím nebo sérii jednotlivých snímků aplikace EventCam je analýza chyb velmi snadná.



Analýza chyb při automatickém uchycení pojízdného podstavce autonomním transportním systémem, například: proč nemohl být pojízdný podstavec správně umístěn?

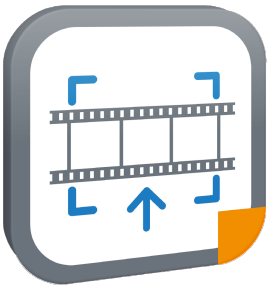


Analýza chyb při paletizaci a depaletizaci, například: jak došlo k chybnému umístění nebo pádu objektů?



Analýza chyb a optimalizace procesu zejména během kompletace: v robotických buňkách lze aplikaci EventCam nahrát do stávajících systémů Sensor Integration Machine (SIM) nebo průmyslových PC, takže jsou nalezeny a zdokumentovány sporadické chyby.

Aplikace EventCam od společnosti SICK je ideálním doplňkem k produktům SICK AppSpace pro analýzu chyb.



Přehled technických dat

Stanovení úlohy	Záznam událostí jako video nebo jako sekvence jednotlivých snímků
Jazyk	Anglicky
Podporované výrobky	Visionary-S AP Visionary-T Mini AP SIM1004 + picoCam2 / midiCam2 SIM1012 + picoCam2 / midiCam2 SIM2x00 + picoCam2 / midiCam2 SIM4000 + picoCam2 / midiCam2 picoCam1 midiCam1 SID160 Pro (podle typu)
Podporované prohlížeče	Nejnovější verze Google Chrome

Popis produktu

Aplikace EventCam je digitální řešení pro produkty SICK AppSpace. Kamery od firmy SICK se tak stávají kamerami událostí, které zaznamenávají události po definované období před signálem a po signálu triggeru. Zaznamenávání událostí je nyní možné jako doplnění hlavních aplikací, které jsou řešeny např. pomocí programovatelné kamery Visionary nebo systému Sensor Integration Machine (SIM).

Ve zkratce

- Analýza chyb na dálku a live obraz ze stroje
- Flexibilní konfigurace s různými hardwarovými komponenty a rozličnými možnostmi triggeru
- Aplikace EventCam může být provozována paralelně s dalšími aplikacemi SICK

Vaše výhody

- Rychlá a snadná analýza chyb a pomůcka pro optimalizaci procesu jako digitální řešení
- Další přínos vedle již existujících řešení SICK AppSpace
- Využití již instalovaných přístrojů šetří náklady na nový hardware

Oblasti použití

- Analýza chyb v nových strojích a během fáze kompletace
- Optimalizace procesu – detekce sporadických chyb
- Zpětné sledování událostí a dokumentace kvality
- Analýza neočekávaných zastavení autonomních transportních systémů
- Analýza chybných spínání u laserových skenerů
- Chybná analýza nebo nepřečtené čárové kódy

Objednací informace

Další provedení přístroje a příslušenství ➜ www.sick.com/EventCam_App

- **Produkt:** EventCam App

Popis	Typ	Výrobek č.
Aplikace EventCam (IPC) je digitální řešení pro průmyslové PC ve spojení se SICK picoCam nebo midiCam. Tyto kamery se tak stávají kamerami událostí, které zaznamenávají události po definované období před signálem a po signálu triggeru. Záznam událostí je nyní možný jen jako doplněk hlavních aplikací.	EventCam App (IPC)	1616071
Aplikace EventCam je digitální řešení pro produkty SICK AppSpace. Z kamer od firmy SICK se tak stávají kamery událostí, které zaznamenávají události po definované období před signálem a po signálu triggeru. Záznam událostí je nyní možný jen pro doplnění hlavních aplikací, které jsou řešeny např. programovatelnou kamerou Visionary nebo systémem Sensor Integration Machine (SIM).	EventCam App	1615765

STRUČNÝ PROFIL SPOLEČNOSTI SICK

Společnost SICK se řadí mezi přední výrobce inteligentních senzorů a senzorových řešení pro průmyslové využití. Jedinečné spektrum výrobků a služeb vytváří optimální základ pro bezpečné a efektivní řízení procesů, ochranu osob před úrazem a zamezení ekologickým škodám.

Získali jsme rozsáhlé zkušenosti v různých odvětvích a známe Vaše procesy a požadavky. Díky inteligentním senzorům jsme tak schopni nabídnout našim zákazníkům právě to, co potřebují. V aplikačních centrech v Evropě, Asii a Severní Americe jsou systémová řešení testována a optimalizována v souladu s požadavky zákazníků. To vše z nás dělá spolehlivého dodavatele a partnera v oblasti vývoje.

Naši nabídku doplňují rozsáhlé služby: SICK LifeTime Services poskytují podporu během celého cyklu životnosti stroje a zajišťují bezpečnost a produktivitu.

To je podstatou „Sensor Intelligence“.

JSME VÁM NABLÍZKU KDEKOLIV NA SVĚTĚ:

Kontaktní osoba a další pobočky → www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.