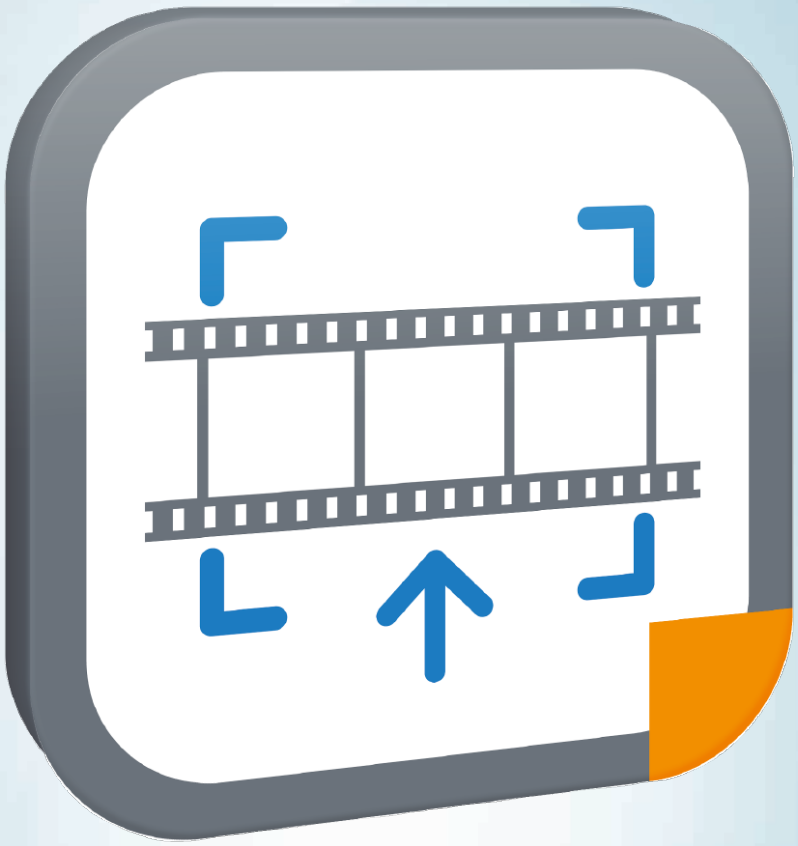


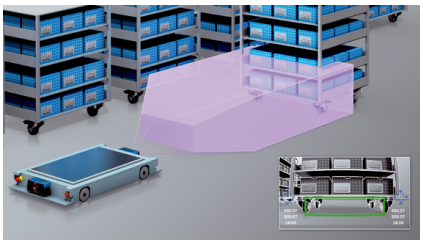
EventCam App

Enregistrement d'événements pour montrer ce qui s'est passé avant et à « ce moment précis »

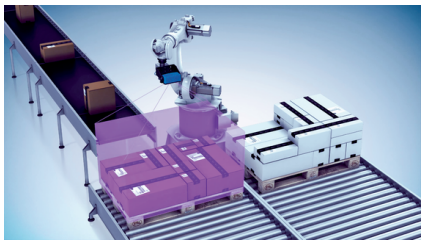
SICK
Sensor Intelligence.

Avantages

L’appli EventCam peut être utilisée dans diverses applications. Elle élargit la gamme de fonctions des caméras SICK déjà existantes. Grâce aux vidéos ou à une série d’images individuelles provenant de l’appli EventCam, l’analyse des erreurs devient un jeu d’enfant.



L’analyse des erreurs lors du prélèvement automatique d’un support à roulettes par un système AGV, par ex. pourquoi le support à roulettes n’a pas pu être positionné correctement ?

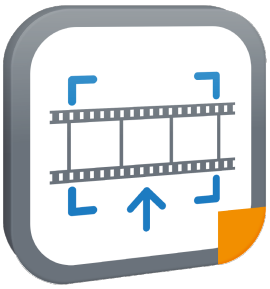


Analyse des erreurs lors de la palettisation et de la dépalettisation, par ex. comment s’est produit le positionnement incorrect ou la chute d’objets ?



Analyse des erreurs et optimisation des processus, notamment lors de la préparation des commandes : dans les cellules robotisées, l’appli EventCam peut être chargée sur les systèmes Sensor Integration Machine (SIM) ou des PC industriels existants afin de détecter et d’enregistrer les erreurs sporadiques.

L’appli EventCam de SICK complète parfaitement les produits SICK AppSpace dédiés à l’analyse d’erreurs.



Caractéristiques techniques - aperçu

Application	Enregistrement d'événements sous forme de vidéo ou de séquence d'images individuelles
Langue	anglais
Produits pris en charge	Visionary-S AP Visionary-T Mini AP SIM1004 + picoCam2 / midiCam2 SIM1012 + picoCam2 / midiCam2 SIM2x00 + picoCam2 / midiCam2 SIM4000 + picoCam2 / midiCam2 picoCam1 midiCam1 SID160 Pro (selon le type)
Navigateurs pris en charge	Version la plus récente de Google Chrome

Description du produit

L'appli EventCam est une solution numérique pour les produits SICK AppSpace. Elle transforme les caméras SICK en caméras événementielles afin qu'elles enregistrent une période de temps définie avant et après un signal de déclenchement. L'enregistrement d'événements est désormais possible en plus des applications principales résolues, par exemple, avec une caméra Visionary programmable ou un système Sensor Integration Machines (SIM).

En bref

- Analyse des erreurs à distance et image en direct de la machine
- Configuration flexible avec différents composants matériels et diverses options de déclenchement
- L'appli EventCam peut fonctionner en parallèle avec d'autres applications SICK

Vos avantages

- Une analyse rapide et facile des erreurs ainsi qu'une aide à l'optimisation des processus sous forme de solution numérique
- Avantages supplémentaires pour les solutions SICK AppSpace existantes
- L'utilisation d'appareils déjà installés permet d'économiser les coûts d'un nouveau matériel

Domaines d'application

- Analyse des erreurs dans les nouvelles machines et pendant la phase de mise en service
- Optimisation des processus – détection des erreurs sporadiques
- Suivi des événements et documentation de la qualité
- Analyse des arrêts imprévus des systèmes AGV
- Analyse des commutations erronées dans les scrutateurs laser
- Analyse des codes-barres mal lus ou non lus

Informations de commande

Autres modèles d'appareil et accessoires ➜ www.sick.com/EventCam_App

- **Produit:** EventCam App

Description	Type	Référence
L'appli EventCam (IPC) est une solution numérique pour les PC industriels en conjonction avec la picoCam ou la midiCam de SICK. Elle transforme ces caméras en caméras événementielles afin qu'elles enregistrent une période de temps définie avant et après un signal de déclenchement. L'enregistrement des événements est désormais possible en plus des applications principales.	EventCam App (IPC)	1616071
L'appli EventCam est une solution numérique pour les produits SICK AppSpace. Elle transforme les caméras SICK en caméras événementielles afin qu'elles enregistrent une période de temps définie avant et après un signal de déclenchement. L'enregistrement d'événements est maintenant possible en plus des applications principales qui sont résolues avec une caméra Visionary programmable ou un système Sensor Integration Machine (SIM), par exemple.	EventCam App	1615765

Fiche technique en ligne

SICK EN BREF

SICK est l'un des principaux fabricants de capteurs et de solutions de détection intelligents pour les applications industrielles. Notre gamme unique de produits et de services vous fournit tous les outils dont vous avez besoin pour la gestion sûre et efficace de vos processus, la protection des personnes contre les accidents et la prévention des dommages environnementaux.

Nous possédons une vaste expérience dans de nombreux secteurs et connaissons vos processus et vos exigences. Nous sommes en mesure de vous proposer les capteurs intelligents qui répondent parfaitement à vos besoins. Nos solutions systèmes sont testées et améliorées dans des centres d'application situés en Europe, en Asie et en Amérique du Nord afin de satisfaire pleinement nos clients. Cette rigueur a fait de notre entreprise un fournisseur et partenaire de développement fiable.

Nous proposons également une gamme complète de services : les SICK LifeTime Services vous accompagnent tout au long du cycle de vie de vos machines et vous garantissent sécurité et productivité.

C'est ainsi que nous concevons la détection intelligente.

DANS LE MONDE ENTIER, PRÈS DE CHEZ VOUS :

Interlocuteurs et autres sites sur → www.sick.com

SICK
Sensor Intelligence.