



# Monitoraggio chiaro dei processi

Monitoring Tool, add-on per ifm Vision Assistant

- Visualizzazione chiara delle immagini e dei dati provenienti dai sensori di visione su una dashboard
- Rilevamento rapido degli scostamenti dal modello e identificazione della causa
- Facile integrazione dei sensori nuovi ed esistenti tramite la ricerca in rete
- Semplice analisi dei processi e rilevamento delle tendenze grazie alla cronologia automatica delle immagini e dei dati



**ifm** – close to you!

Descrizione	Codice art.
Monitoring Tool per ifm Vision Assistant (inclusi 6 collegamenti)	<b>E3D310</b>
Monitoring Tool per ifm Vision Assistant (+1 collegamento)	<b>E3D311</b>

Il Monitoring Tool può essere abilitato in ifm Vision Assistant a partire dalla versione 2.6.

### Visione centrale della qualità del processo

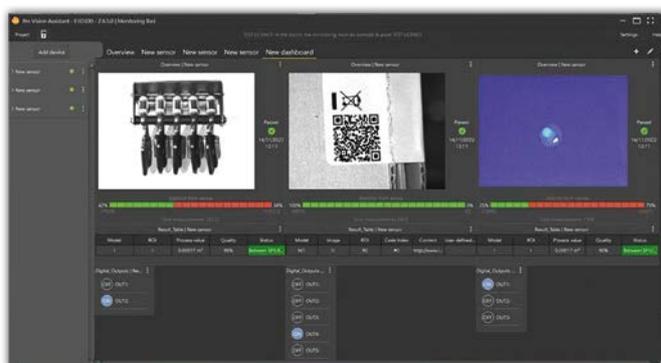
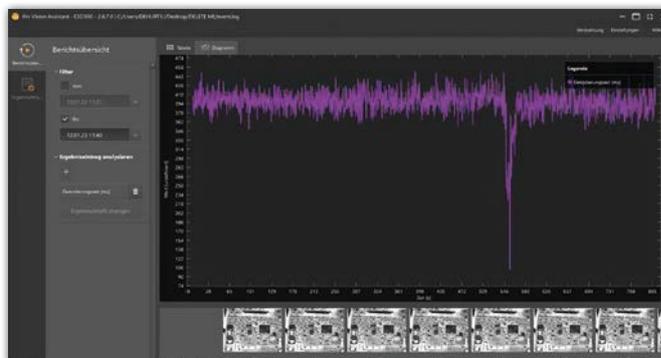
Con il Monitoring Tool, un modulo add-on per ifm Vision Assistant, i dati di immagine e di processo dei sensori di visione collegati in rete possono essere raccolti su una dashboard. In questo modo è possibile avere in qualsiasi momento una chiara panoramica delle immagini dal vivo più rilevanti, delle statistiche sui pezzi corrispondenti e non, ma anche messaggi di stato dei sensori.

### Rilevare e correggere gli scostamenti più rapidamente

Questa visualizzazione chiara consente di monitorare facilmente e in tempo reale le sequenze del processo sia direttamente nell'ambiente di produzione che da una posizione centrale; inoltre è possibile identificare rapidamente eventuali deviazioni. La manutenzione o le correzioni possono essere effettuate tempestivamente e la qualità del processo può essere mantenuta elevata.

### Identificare le tendenze in base allo storico dei dati

È possibile utilizzare anche lo storico dei dati generato automaticamente per analizzare gli sviluppi del processo, ricavarne le tendenze e agire con lungimiranza.



## BEST FRIENDS

Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche senza preavviso. · 04.2023  
ifm electronic gmbh · Friedrichstr. 1 · 45128 Essen



#### Sensore 3D O3D

Per la misurazione degli oggetti, la navigazione delle pinze e molto altro ancora



#### Sensore di visione 2D O2D

Per l'analisi di superfici e contorni



#### Letture di codici 1D/2D O2I

Analisi automatica e controllo di codici e testi



Per ulteriori dati tecnici, consultare:  
[ifm.com/fs/E3D310](http://ifm.com/fs/E3D310)