

Průmyslové vidění



Průmyslové vidění se postupně stává stále větší součástí moderní výroby. Touto cestou je možné zásadně zvýšit výstupní kontrolu při výrobě nebo rozšířit stávající pracoviště.

AS-INTEGRATED s.r.o. v tomto nabízí svým partnerů implementaci vision systémů pro různé aplikace.

Vision systémy stavíme na platformách renomované značky OMRON. Průmyslové nástroje značky OMRON pokrývají aplikace od malých smart kamer a po vyspělé rozsáhlé kamerové systémy.

AS-INTEGRATED s.r.o. je od roku 2018 oficiálním vision partnerem OMRON.

Nejčastěji řešené vision aplikace:

- kontrola přítomnosti dílů při kompletaci
- kontrola správnosti osazení dílů sestav
- kontrola kvality výrobku (různé druhy defektů)
- měření rozměrů
- vision systémy pro robotická pracoviště a pro jedoučelové stroje
- OCR aplikace - čtení označených výrobků/sestav
- čtení 1D a 2D kódů



Zdrojová adresa URL:

<http://asintegrated.cz/cs/prumyslova-automatizace/jednoucelove-stroje-a-zarizeni/prumyslove-videni>