



TEKA IBIS
Image Based Identification System

Egyptin mytologiassa Thot -jumalaa kuvattiin hahmoksi, jolla oli ibis -linnun pää ja ihmisen ruumis. Thot oli muinaisessa Egyptissä kuun, magian, viisauden ja kirjoitustaidon jumala. Thot vastasi tiedosta, kirjoitus- ja laskutaidosta ja ajan laskemisesta. Kun vainajan sydän punnittiin, Thot merkitsi tuloksen muistiin.

Työkalu laadun parantamiseen!

Sovellus, joka yhdistää valvontakamerat tehdasautomaatioon

TEKA IBIS on IP-pohjainen prosessivalvonnan kamerajärjestelmä, joka on yhdistetty tehdasautomaatioon. Järjestelmän sieluna on tietokanta-sovellus, joka mahdollistaa raaka-aineen, puoli-valmisteen, valmiin tuotteen tai asian laadun tai muun valvonnan.

Mikä
IBIS
on?

Järjestelmä tarjoaa prosessia valvovalle operaattorille kuvamateriaalia, jonka perusteella operaattori muutamalla klikkauksella päättää, onko esim. tuote hyvälaatuinen vai hylätäänkö se.

Haluatko lisätietoja?

TEKA IBIS -järjestelmästä saat lisätietoja Visi-Systems Oy:n nettisivuilta tai soittamalla asiakaspalveluumme, puh. 05 - 225 5000.



viereinen
QR-koodi johtaa
sinun suoraan
TEKA IBIS -sivulle

Syyt
hankkia?

- **Parannat laatua ja selvität tuotantohäiriöt.** Seurauksena laadukkaammat toimitukset, pienemmät kustannukset, vähemmän reklamaatioita ja parempi maine.
- **Analysoi tuotantohäiriöiden syyt.** Saat tietoa prosessin kehittämiseen ja näin parannat tehokkuutta ja säästät rahaa.
- **Pieni investointi.** Hieman kalliimpi kuin perinteinen kameravalvonta mutta paljon halvempi kuin konenäkö
- **Asiakaskohtaisesti räätälöitävissä ja laajennettavissa.**

TEKA IBIS on tietokanta-pohjainen selainsovellus, joka on tehty käytettäväksi omalla paikallisella palvelimellaan

IBIS yhdistää kamerajärjestelmän tehdasautomaatioon siten, että järjestelmä ohjaa kuvanottoa. Toisaalta tehdasautomaatiosta saadaan syötetietoa IBIS-tietokantaan.

Järjestelmässä voidaan tehdä hakuja ja rajauksia tietokannasta. Valikoina mm: ajan määrittely, hyväksyt, hylätyt tai uudelleen pakattavat/korjattavat tuotteet, tuotteen ID ja/tai tilausnumero.

IBIS on tehty helpoksi käyttää. Ideana on, että operaattori päättelee näkemästään kuvavirrasta tuotteen kunnon. Mikäli on tarpeen, hän voi klikkaamalla hylätä tuotteen ja kertoa järjestelmälle hyläyksen syyn. Järjestelmästä voidaan hakea tuotantolinjalla olleita tuotteita vielä vuodenkin jälkeen.

IBIS
sovellus

