

PAVION ist ein umfangreiches Softwaresystem, das alle Anforderungen eines modernen Bildverarbeitungssystems unterstützt. PAVION besteht aus einem zentralen Auswertesystem und beliebig vielen Kamerastationen. Dieser modulare und flexible Aufbau macht PAVION zu einer universellen Lösung in allen Bereichen der industriellen Bildverarbeitung.

HIGHLIGHTS:

- > BELIEBIG VIELE KAMERAS, EINE AUSWERTEEINHEIT
- > GEEIGNET FÜR ALLE AUFGABEN DER INDUSTRIELLEN BILDVERARBEITUNG DURCH VERMESSUNG, AOI, IDENTIFIKATION UND 100% KONTROLLE
- > UNABHÄNGIG VON KAMERATYP UND BILDVERARBEITUNGS SOFTWARE

ALLES AUF EINEN BLICK <

In der Prozessübersicht wird der aktuelle Zustand des Systems betrachtet. Zusätzlich erhält der Anwender wichtige Daten wie Gut-/Schlecht-Teile, Taktzeit und vieles mehr.



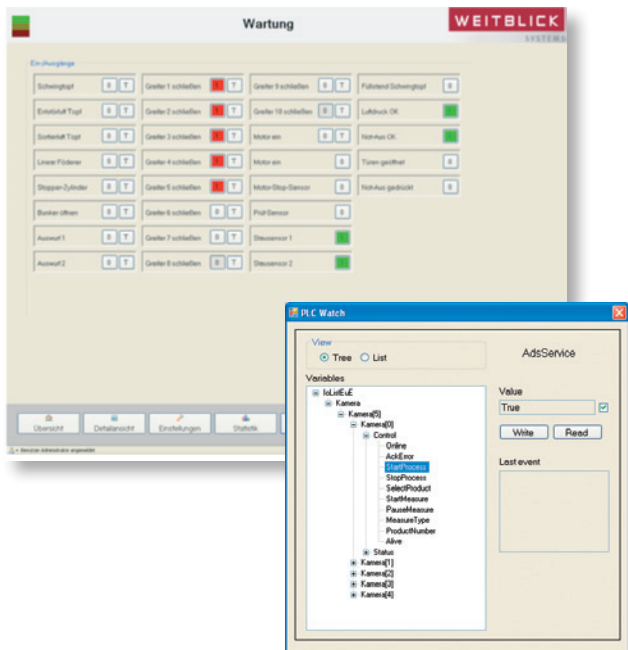
> DETAILANSICHT

Die Detailansicht bietet genaue Informationen von der aktuellen Station. Hier können Anpassungen und Prüfeinstellungen vorgenommen werden.

FEHLERANALYSE UND STATISTIK <

PAVION speichert alle Informationen in einer Datenbank. Dadurch lassen sich später die Fehler analysieren und statistische Auswertungen durchführen.





> EINFACHE INTEGRATION IN BESTEHENDE ANLAGEN

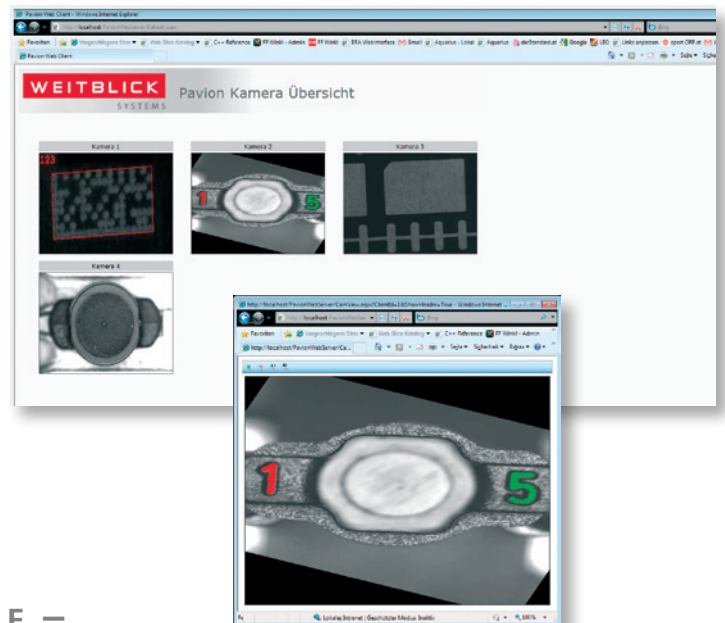
PAVION kommuniziert direkt mit Steuerungen. Zusätzlich bietet PAVION die Simulation einer SPS. Somit kann das komplette System vorab getestet werden.

> KOMPLETT FERNSTEUERBAR

Viele Anwendungen erfordern eine komplette Fernsteuerung des Bildverarbeitungssystems. PAVION bietet diese Möglichkeit über beliebige Feldbus-Schnittstellen oder Ethernet.

INTEGRIERTER WEBSERVER <

Der integrierte Webserver von PAVION erlaubt den Zugriff auf das Bildverarbeitungssystem vom gesamten Firmennetzwerk. Weiters bietet dieser Service eine einfache Integration des Bildverarbeitungssystems in bestehende Visualisierungssysteme.



> SENDEN SIE UNS IHRE ANFRAGE – WIR BERATEN SIE GERNE!

Weitere Infos unter www.weitblick-systems.at.

Das Unternehmen weitblick systems GmbH ist seit 2006 erfolgreich als unabhängiger Lösungsanbieter im Bereich industrieller Bildverarbeitung tätig. Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.