

# **Bild erkannt**

## **Ort**

Bizerba GmbH & Co. KG  
Betriebsrestaurant Waagschale  
Eckenfelderstraße 27  
72336 Balingen

## **Termin**

Dienstag, 8. Juli 2014 von 14.30 bis 17 Uhr

## **Programm**

Künstliche Intelligenz ist notwendig um in Bildern gleiche Objekte zu erkennen, obwohl diese nicht genau gleich wie die Vorlage sind. Waagen für die Obst- und Gemüsetheke im Supermarkt aus dem Hause Bizerba haben diese Intelligenz. Weit verbreitet ist der Einsatz von Bildverarbeitung auch in der Qualitätssicherung. Jedes Produktionsteil wird fotografiert, vermessen und dokumentiert.

## **Beginn 14.30 Uhr**

*Begrüßung IHK Reutlingen*  
Dr. Stefan Engelhard

*Grußworte und Vorstellung Bizerba*  
Andreas Wilhelm Kraut, Vorsitzender und Gesellschafter der Bizerba GmbH & Co. KG

## **Rundgang durch die Produktion**

*Einsatz von Bildverarbeitung bei Produkten und Personen*  
- Volker Schumacher, Bizerba GmbH & Co. KG

- Prof. Dr. Antonio Krüger, Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz GmbH, Saarbrücken

*Dialog mit den Teilnehmern zu Bildverarbeitung und lernende Systeme*

### **Gegen 17.15 Uhr Stehempfang**

(WM: Das Halbfinalspiel ist am späten Abend. Mit dabei ist GoalControl, das auf 14 Kameras und 500 Aufnahmen pro Sekunde basierendes Bildverarbeitungssystem für die Torlinientechnik stammt aus Deutschland. Dieser Finaleinzug ist garantiert.)

### **Nähere Informationen zum Unternehmen:**

[www.bizerba.com](http://www.bizerba.com)



[Google maps](https://www.google.com/maps)