



visionpier als Paradebeispiel für Innovationen der Lebensmittelindustrie beim food.net:z-Forum

Automatisierte Zählung und Klassifizierung von Lebensmitteln, frühzeitige Erkennung von Pflanzenkrankheiten oder ein optimiertes Bewässerungssystem – all dies sind spannende Innovationen der Lebensmittelbranche, die neue Maßstäbe setzen. Die steigenden Qualitätsansprüche, Foodtrends und der Ruf nach mehr Transparenz machen es unumgänglich, dass wir uns mit Innovationen der Lebensmittelbranche beschäftigen. Anlässlich dazu hat das Lebensmittelnetzwerk Rhein-Neckar e.V. (food.net:z) ein Meetup ins Leben gerufen. Der Verein verbindet UnternehmerInnen aus allen Bereichen der Lebensmittelwirtschaft zu einem einzigartigen Netzwerk, um die Lebensmittelbranche in der Rhein-Neckar-Region weiter zu fördern.

Beim Meetup am 30. Juni in Heidelberg referierte nach einer Begrüßung durch food.net:z zunächst Michael Rieger von der Bürgschaftsbank Baden-Württemberg GmbH über die Finanzierung von Innovationen. Im Anschluss zeigte IDS Mitarbeiterin Sigrid Rögner auf, wie Künstliche Intelligenz als Innovationstreiber nicht nur die Bildverarbeitung, sondern auch das Unternehmen IDS verändert: Von regelbasierter Bildverarbeitung zur Bildverarbeitung mit künstlicher Intelligenz, vom reinen Kamerahersteller zum fertigen Gesamtpaket mit Softwaretools. Das Paradebeispiel: Der Online-Marktplatz visionpier, auf dem sich mittlerweile knapp 90 schlüsselfertige Bildverarbeitungslösungen befinden – viele davon aus dem Bereich Landwirtschaft und Lebensmittel.



Eine der Anwendungen stammt von Dr.-Ing Duc Tam Nguyen, welcher Frau Rögner begleitet hat. In seinem Vortrag hat er live gezeigt, wie synthetische Netze unterschiedliche Obstsorten erkennen können.

Auf visionpier finden Anbieter und Anwender direkt zusammen und können gemeinsam die Lösungen auf die jeweilige Geschäftstätigkeit anpassen. Das spart den Unternehmen nicht nur wertvolle Entwicklungszeit, sondern schafft langfristige Wettbewerbsvorteile. Entdecken Sie selbst die vielfältigen Anwendungen auf visionpier und stellen Sie kostenlos Ihre erste Anfrage.

→ [Lösungen entdecken](#)

© 2022 IDS Imaging Development Systems GmbH