



## **Pressemitteilung**

IFSEC 2006

### **Intelligente Videoanalyse-Software vorgestellt**

(Potsdam, 15.03.06) Vis-à-pix, im Februar 2006 vom Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie (BMWi) zur „Multimediagründung des Jahres 2006“ gekürt, präsentiert auf der IFSEC seine leistungsstarken Lösungen für die Videoanalyse. Dazu gehören unter anderem der „People Counter“ zur Erkennung von Menschenansammlungen bzw. zum Zählen von Personen und der „Vehicle Detector“ zur Identifikation von Fahrzeugen. Ein weiterer Schwerpunkt wird es sein, internationale Vertriebspartner für die strategische „Vis-à-pix Partner Alliance“ zu gewinnen.

#### **Personenzählung und Erkennung von Menschenansammlungen**

Der People Counter analysiert Videoströme und erkennt automatisch die Anzahl der darin enthaltenen Personen – und dies selbst bei großen Menschenmengen. Das System ist überall dort einsetzbar, wo das korrekte Zählen von Passanten und Besuchern für die Sicherheit unabdingbar ist. Per Videoanalyse wird festgestellt, wie viele Personen die Räumlichkeiten betreten oder wieder verlassen haben. So können Flughäfen, Bahnhöfe oder die Eingänge von Großveranstaltungen vor Überfüllung zuverlässig geschützt werden. Die automatische Erkennung von wachsenden Warteschlangen oder Menschenansammlungen dient neben der Sicherheit aber auch der Verbesserung der Servicequalität. Immer dann, wenn die Zahl der Wartenden eine vorgegebene Größe überschreitet, informiert der People Counter automatisch das Service-Personal. Mit dieser Funktionalität bietet die Software auch für öffentliche Verkehrsbetriebe und alle anderen Unternehmen, welche die hohen Kosten für manuelle Personenzählungen vermeiden wollen, neue Lösungen.

#### **Fahrzeugidentifikation**

Vis-à-pix hat zudem eine Lösung entwickelt, welche die Fahrzeugidentifikation deutlich verbessert. Die intelligente Videoanalyse-Software erkennt auch bei schlechten Licht- oder Witterungsverhältnissen automatisch ein herannahendes Objekt. Dabei identifiziert sie zu prüfende Fahrzeuge, liest alle gängigen europäischen und internationalen Kennzeichen und gleicht diese Informationen mit der integrierten Datenbank ab. So lässt sich die Zu- und Abfahrt auf ein Firmengelände oder in nicht öffentliche Parkplätze mit dem Vehicle Detector einfach überwachen. Ist der Zugang erlaubt, können automatisch Schranken oder andere Systeme angesteuert werden. Darüber hinaus dient das System auch zur Verkehrsüberwachung und hat unter anderem für die öffentliche Hand zahlreiche Vorteile: Der Vehicle Detector kann unberechtigte Fahrzeuge auf eingeschränkt befahrbaren Verkehrsbereichen, wie z.B. Busspuren oder Straßenbahntrassen, von Bussen, Trams, Taxis oder Einsatzfahrzeugen unterscheiden und diese identifizieren.



Für weitere Informationen steht Vis-à-pix Ihnen gern am Messestand 262 in Halle 7 zur Verfügung. Damit wir alle Ihre Fragen in Ruhe beantworten können, bitten wir Sie, möglichst vorab einen Termin mit uns zu vereinbaren.

---

**Über Vis-à-pix:**

Das Unternehmen ist Spezialist und Anbieter intelligenter Videoanalyse-Software und erreicht mit seinen mathematischen Analyseverfahren eine bisher noch nicht bekannte Qualität bei der automatisierten Auswertung und Speicherung analoger und digitaler Videodaten.

Die Kompetenzfelder des Unternehmens reichen von der Echtzeit-Video-Analyse bis hin zur Suche in sehr großen Bild- und Video-Datenbanken. Diese Produkte vermarktet das Unternehmen im Rahmen eines strategischen Partnerschaftsprogramms, der „Vis-à-pix Partner Alliance“. Die Partner sind Produktanbieter und Systemintegratoren aus den Bereichen der Sicherheitstechnik, Bild- und Videoarchivierung sowie der interaktiven Medien.

Im Februar 2006 ist die Vis-à-pix GmbH vom Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie (BMWi) zur „Multimediagründung des Jahres 2006“ gekürt worden. Damit erhält das Unternehmen nach dem Erfolg im Business-Plan-Wettbewerb Multimedia 2004 bereits zum zweiten Mal eine Auszeichnung des BMWi. Die Wettbewerbs-Jury würdigte insbesondere die hohe Qualität des Managements und der Vis-à-pix-Technologie, durch die sich das Unternehmen in einem Markt mit eher geringem Innovationspotenzial deutlich abhebt.

---

**Kontakt:**

Vis-à-pix GmbH  
Dr. Ivo Keller  
Hermannswerder Haus 17  
14473 Potsdam  
Tel.: +49 331 2300-900  
Fax: +49 331 2300-949  
E-Mail: [keller@visapix.com](mailto:keller@visapix.com)  
[www.visapix.de](http://www.visapix.de)

wbpr Public Relations  
Claudia Hering  
Parkstraße 2  
14469 Potsdam  
Tel.: +49 331 / 201 66 67  
Fax: +49 331 / 201 66 99  
E-Mail: [claudia.hering@wbpr.de](mailto:claudia.hering@wbpr.de)  
[www.wbpr.de](http://www.wbpr.de)