

Socionext präsentiert sich auf der IFSEC International 2018

Leistungsstarke Bildsignalprozessoren liefern neueste Lösungen für Überwachungskameras

Langen/Deutschland, 8. June, 2018 --- Socionext Inc., ein führender Anbieter von System-on-Chip-Produkten für die Bildverarbeitung präsentiert auf der jährlichen IFSEC International Exhibition im ExCel London vom 19. bis 21. Juni seine neuesten Technologien und Systeme auf Basis der Milbeaut®-Bildsignalprozessoren für Videoüberwachungs- und Sicherheitsanwendungen.

An Stand E527 stellt Socionext dabei unter anderem folgende ultrakompakten und stromsparenden Technologien und Lösungen vor:

- **Hohe Bildqualität bei schlechten Lichtverhältnissen**
Neueste Technologien wie 3DNR (Three-Dimensional Noise Reduction, 3D-Rauschunterdrückung) und WDR (Wide Dynamic Range, Großer Dynamikbereich) ermöglichen die Aufnahme hochwertiger Bilder auch bei schlechten Lichtverhältnissen.
- **Zusammenfügen von Panoramabildern mit vier Kameras**
Der leistungsstarke dreidimensionale Algorithmus für das Zusammenfügen („Stitching“) von Bildern synthetisiert die Daten von vier Kameraeingängen und erzeugt dabei nahtlose, hochauflösende und rauscharme Panoramabilder.
- **4K-Kamera mit 30fachem Zoom**
Eine von der E-globaledge Corporation bereitgestellte hochauflösende Blockkamera mit 4K/60fps-Video und 30fachem Zoom.
- **Erkennung bewegter Objekte, Region of Interest (ROI) und Kennzeichenerkennung (LPR)**
Der Milbeaut-Prozessor ermöglicht die schnelle Verarbeitung bewegter Objekte und spezieller Bildausschnitte (ROIs). Hersteller von Sicherheitskamarasystemen können so eine Lösung entwickeln, die riesige Mengen erfasster Bilder filtert und nur die notwendigen Informationen extrahiert. Auch die Kennzeichenerkennung, mit der sich die Effektivität der ROI-Leistung steigern lässt, wird gezeigt.

Für Presseanfragen

BlueBadger Ltd
Annie Shinn
Tel: +44-(0)1959-580308
E-mail: annie@bluebadger.eu

Socionext Europe GmbH
Mark Ellins
+49-6103-3745-382
mark.ellins@socionext.com

Nähere Informationen zur IFSEC International:

<http://www.ifsec.events/international/>

Über Socionext Inc.

Socionext ist ein neues und innovatives Unternehmen, das System-on-Chip-Produkte für Kunden auf der ganzen Welt entwirft, entwickelt und liefert. Das Unternehmen konzentriert sich auf die Bereiche Bildverarbeitungs-, Netzwerk- und Rechentechnik sowie andere dynamische Technologien, die für moderne Anwendungsszenarien benötigt werden. Socionext kombiniert führendes Expertenwissen, Know-how und ein umfassendes Patentportfolio, um seinen Kunden außergewöhnliche Lösungen und Qualität zu bieten. Socionext Inc. wurde 2015 gegründet und hat seinen Hauptsitz in Yokohama, sowie weitere Niederlassungen mit Fokus auf Produktentwicklung und Vertriebsaktivitäten in Japan, Asien, den USA und Europa.

Weitere Informationen: socionext.com.

Alle hier erwähnten Unternehmens- und Produktnamen sind Warenmarken oder eingetragene Warenmarken der jeweiligen Eigentümer. Die in dieser Pressemitteilung veröffentlichten Informationen sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung aktuell und können sich jederzeit ohne Vorankündigung ändern.