

CeBIT: Kölner Start-up pixolus macht Handys zu mobilen Scannern

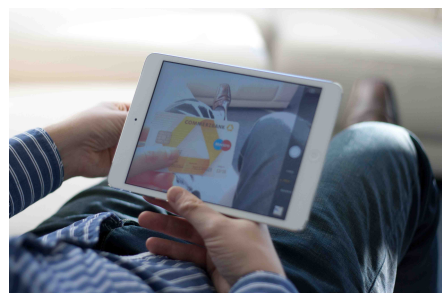
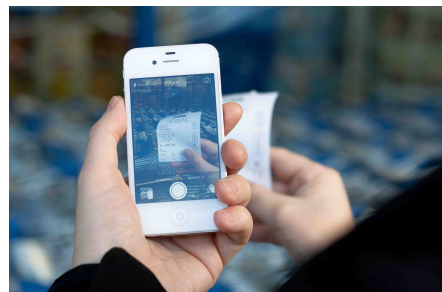
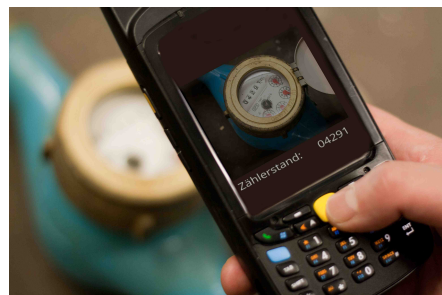
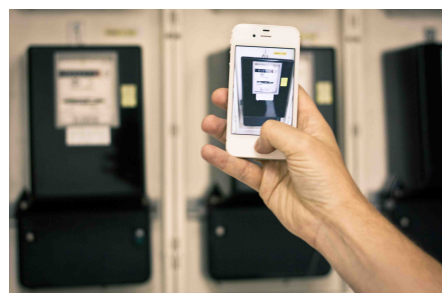
Köln, den 05.03.2014 – Das Kölner Start-up *pixolus* präsentiert auf der CeBIT ganz neue Anwendungsmöglichkeiten für Handys: Smartphones werden künftig zu mobilen Scannern. Der Einsatz von Bilderkennung zur Datenerfassung ist neu – und gewann unter mehr als 60 Teilnehmern aus aller Welt den Wettbewerb "Start Me Up!".

Millionenfach müssen Daten heute manuell abgetippt werden – ein lästiger, zeitaufwendiger und fehlerträchtiger Prozess. Hier setzt *pixolus* an: Die Spezialisten für Bilderkennung entwickeln Lösungen zur automatischen Datenerfassung per Smartphone-Kamera.

Die Software funktioniert so einfach und zuverlässig wie ein Barcode-Leser. Doch sie kann mehr: Sie erkennt und digitalisiert Informationen, die bisher abgetippt werden mussten. So können Zählerstände in der Energiebranche, Kassenbons im Handel oder IBANs im Zahlungsverkehr ganz einfach erfasst werden. Auf der CeBIT stellt *pixolus* die erste Bilderkennungssoftware zur Zählerstandserfassung für Smartphones vor, die Zählerstände von Strom-, Gas- und Wasserzählern aus dem Keller in die digitale Welt bringt.

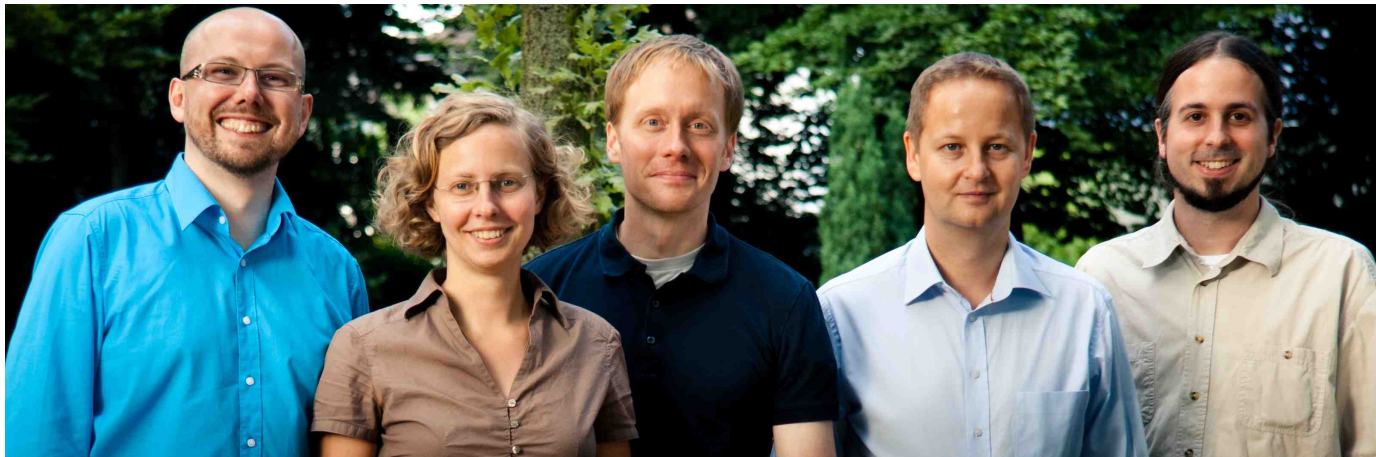
pixolus (<http://pixolus.de>) wurde Ende 2013 von einer Informatikerin, drei Ingenieuren und einem Betriebswirt gegründet. Die Spezialisten für Bildverarbeitung, Maschinelles Lernen und Softwareentwicklung haben an rheinischen Universitäten studiert und bringen langjährige Praxiserfahrung aus internationalen Unternehmen und renommierten Forschungsinstituten mit.

Seit November 2013 wird *pixolus* mit dem EXIST-Gründerstipendium gefördert. Die Preisträger präsentieren ihre Anwendung unter dem Motto „abfotografieren statt abtippen“ vom 10.-14.03.2014 an Stand L34, Halle 6 auf der CeBIT in Hannover.





Mobile visuelle Datenerfassung



pixolus GmbH

Eupener Straße 165

50933 Köln

<http://pixolus.de>

Ansprechpartner Presse:

Dr. Stefan Krausz

stefan.krausz@pixolus.de

0172/1330900

Weitere Informationen und Bildmaterial erhalten Sie unter:

<http://pixolus.de/pressematerial>



Besuchen Sie uns: Halle 6, Stand L34

10.-14. März 2014

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



Existenzgründungen
aus der Wissenschaft



Europäischer Sozialfonds
für Deutschland



EUROPÄISCHE UNION