

## Wenn das Smartphone den Strom-Ableser überflüssig macht

Mobiles Business: Auch Mobile Devices spielen in puncto Industrie 4.0 und Internet der Dinge eine wichtige Rolle. Frei nach dem Motto "Abtippen war gestern" hat [pixolus](#) das [pixometer](#) entwickelt – eine Komplettlösung speziell zur einfachen Ablesung und Digitalisierung von Zählerständen. Smartphone und Tablet werden hier zu mobilen Scannern: Per Foto lassen sich mit dem pixometer Daten von Strom-, Gas- und Wasserzähler ganz einfach selbst erfassen, verwalten und an den entsprechenden Empfänger weiterleiten.



### *Zählerstandablesung à la pixolus*

Inwiefern hebt sich pixolus damit von bereits bestehenden Lösungen in diesem Bereich ab? „Die meisten Scan-Lösungen basieren auf Standard-Erkennungslösungen. Unsere entwickelten Bilderkennungs-Algorithmen hingegen sind eine 100%ige Eigenentwicklung: Die pixolus-Technik ist in der Lage, Daten nicht nur von bedrucktem Papier, sondern auch von Displays abzuscanen“, so CEO Stefan Krausz. Die Vision des Gründers ist es, dem Anwender jegliche manuelle Arbeit abzunehmen. Das Risiko von flüchtigen Tippfehlern, die Prozessabläufe unnötigerweise behindern, wäre damit für immer beseitigt.

Auch pixolus wird auf der SCALE11 präsent sein und IT-Enthusiasten seine pixometer-Technologie vorstellen.