

# DRadio Wissen

## Wissen

---

**Freitag, 26. Juli 2013**

### **Digitale Unterschrift: Forschungsinstitut bringt intelligenten Stift auf den Markt**

Ein Vertrag oder ein Formular muss häufig noch handschriftlich ausgefüllt und vor allem unterschrieben werden.

Danach müssen Firmen und Behörden das Papier dann digitalisieren. Das kostet Zeit. Eine neue Entwicklung des Deutschen Forschungszentrums für Künstliche Intelligenz soll dafür sorgen, dass man sich diesen Zwischenschritt sparen kann. Die Wissenschaftler haben einen Stift auf den Markt gebracht, der beim Schreiben alles direkt mitdigitalisiert. Der Stift heißt "digipen". Er erkennt selbst, wo auf einem Formular etwas ausgefüllt oder unterschrieben wird und überträgt die Daten, zum Beispiel via bluetooth, an einen Computer. Dafür kann aber nicht jedes Formular genommen werden. Auf das Papier wird vorher ein Punktemuster draufgedruckt, fast unsichtbar. Daran muss sich der Stift orientieren.

Der "digipen" ist aber nicht für Privatanwender gedacht. Nutzen sollen ihn z.B. Mitarbeiter von Banken, Versicherungen oder Behörden.

---

### **Creative Commons**

DRadio Wissen stellt die Wissensnachrichten unter die Creative-Commons-Lizenz. Es ist gestattet, diese Nachrichten zu nichtkommerziellen Zwecken ohne Änderungen und unter Nennung des Urhebers weiterzuverbreiten. Dazu gehört auch die Einbindung in eigene Web-Seiten.

---