

"Österreich" vom 18.12.2012 Seite 27 Ressort: Money.at Wien, Steiermark, Niederösterreich, Burgenland, Oberösterreich, Salzburg, Kärnten, Tirol, Vorarlberg

Wunder-Screen aus Linz

* **Biegsam und transparent**

Dieser **Sensor** aus Oberösterreich wird die Medienwelt auf den Kopf stellen.

Linz. Das ist eine Weltsensation: Wie jetzt bekannt wurde, gelang Forschern der **Johannes Kepler** Universität in Linz die Entwicklung eines völlig neuen Bildsensors. Dieser ist nicht nur transparent, sondern auch **biegsam** und muss auch gar nicht mehr berührt werden, um Befehle zu erkennen.

Screen in Auto. Der Vorteil: Künftig kann die dünne Folie in jeder Form und Größe produziert und überall angebracht werden. Möglich: ein Screen aufgeklebt auf der Windschutzscheibe eines Autos. Eineinhalb Jahre hat Projektleiter oliver **Bimber** mit einem Kollegen an dem Gerät getüftelt und erklärt gegenüber ÖSTERREICH: "Weltweit sind unsere Prototypen, die ersten biegsamen und transparenten Bildsensoren überhaupt." Zwar seien die Folien derzeit noch einfarbig, doch das soll sich in den nächsten Jahren auch noch ändern.

Finanziert wurde das Projekt übrigens vollständig von "Microsoft Research", das nach dem Erfolg das Projekt noch einmal um drei weitere Jahre verlängert habe. Wann die Sensoren im freien Markt zu kaufen sein werden, ist derzeit noch völlig offen. D. Müllejans