

# m marketing & media

## papier, druck & packaging



© Onlineprinters

**Rückblick Staatspreis**  
„Smart Packaging“ zeigt  
State-of-the-Art-Lösungen **38**

**Verpackung Österreichische**  
Alpla kauft afrikanischen  
Marktführer **44**

**Investitionen Onlineprinters**  
nahm rund fünf Mio. Euro  
in die Hand **40**



© Pantherrmedia.net/Goodtuz

### GENIESTREICH

## Der 3D-Drucker für 10 Euro

UDINE. Was haben Sie mit 18 Jahren gemacht? Möglicherweise nicht dasselbe wie Michele Lizzit. Der italienische Schüler hat einen 3D-Drucker gebaut. Seine Materialkosten für das Projekt belaufen sich auf 10 €. Er musste für ein Hot End und einen Teil der Elektronik Geld ausgeben – das restliche Material fand er in drei alten Tintenstrahldruckern und einem alten Scanner. Wenn Lizzits Gerät im Einsatz ist, erreicht es eine Präzision von bis zu 33 Mikrometern.

Weitere Informationen finden sich auf seinem Blog:  
[www.lizzit.it](http://www.lizzit.it)

# Innovationen, Neuheiten und viele Investitionen

Die heimische Druckereibranche setzt u.a. auf die Erweiterung ihrer Maschinenparks und neue Produkte.



© Screenshots saxoprint.at

**Werbemittel** Saxoprint erweitert seine Angebotsvielfalt um 2.000 Produkte. **34**



© Druckerei Jentzsch

**Millimeterarbeit** Die Druckerei Jentzsch beheimatet eine Weltneuheit. **36**