

Revolution in der Drucktechnik

15.09.2006, 14:51 | Medien & Telekommunikation

Pressemitteilung von: *printed systems*

Presseagentur: *BurgEins*

printed systems präsentiert das erste Massenprodukt mit gedruckter Elektronik auf Fachmesse in Frankfurt

Massengedruckter Elektronik wird eine große Zukunft vorausgesagt, und jetzt hat die Revolution begonnen: Die Chemnitzer Menippos GmbH nutzt seit wenigen Wochen als erstes Unternehmen weltweit für die Produktion elektronischer Bauteile die Vorteile der Massendrucktechnologie und präsentiert Spielkarten, die mit einem vollständig gedruckten Plastikchip ausgestattet sind. Zur Anwendung kommen diese interaktiven Spielkarten im Sammelkarten-Onlinespiel „HurraFussball“, dessen technologische Hintergründe vom 25. bis 27. September auf der Fachmesse für Organische Elektronik, der OEC 06, in Frankfurt/Main vorgestellt werden.

Bereitgestellt wird die Technologie des Massendrucks von Elektronik durch die printed systems GmbH, Chemnitz. Das Unternehmen druckte 3 Millionen Spielkarten für die erste Auflage von HurraFussball und macht die gedruckte Elektronik damit zum Massenprodukt. „Produktionskosten und -geschwindigkeit sind für die Elektronikproduktion einzigartig und kommen unserem Spiel ‚HurraFussball‘ und seinem Verkaufspreis in großem Maße entgegen“, äußert sich Volker Tzschucke, Geschäftsführer der Menippos GmbH und kommt zur Schlussfolgerung: „Der voll gedruckte Chip von printed systems ist revolutionär.“

printed systems präsentiert das Spiel und die dahinter liegende Produktionstechnik auf der Fachmesse für Organische Elektronik, der Organic Electronics Conference and Exhibition 2006 im Sheraton Frankfurt Hotel and Towers. Arved Hübler, Technologievorstand der printed systems GmbH, erläutert am Mittwoch, dem 27. September, 14.00 Uhr in einem Fachvortrag unter dem Titel „Mass printed electronics onto market – first experiences“ die technologischen Hintergründe. Und das Spiel selbst – eine satirische Abrechnung mit dem Fußballgeschäft – kann natürlich auch umfassend getestet werden.

printed systems GmbH
Altchemnitzer Straße 27
09120 Chemnitz

Ansprechpartner: Andreas Ehrle, Tel: 0371-5304600, andreas.ehrle@printed-systems.de; www.printed-systems.de

Portrait

Die printed systems GmbH wurde im Jahr 2003 gegründet und hat ihren Sitz in Chemnitz. Seit Anfang 2006 ist die Degussa AG, Düsseldorf als strategischer Partner Mitgesellschafter der printed systems GmbH. Das Unternehmen beschäftigt derzeit 25 Mitarbeiter.

News-ID: 100231 • Views: 2165 (Stand: 03.05.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/100231/Revolution-in-der-Drucktechnik.html>