

- **Interna:** PolyIC ist seit 5 Jahren Technologieführer
- **Netzwerk:** Das Netzwerk von PolyIC
- **Vorschau:** Printed Electronics USA 2008
- **Wissen:** PolyIC im Jahr 2008 mehrfach ausgezeichnet
- **Vorschau:** Messen & Konferenzen

03. November 2008

Sonderedition zum 5-jährigen Bestehen von PolyIC



Liebe Leserinnen und Leser,

zum heutigen Tag freut es mich besonders, dass ich mich an Sie wenden darf, denn: PolyIC wird in diesen Tagen fünf Jahre alt!

Zu solchen Ereignissen ist es immer besonders spannend auf Entwicklungen und spezielle Anlässe zurück zu blicken und auch zu sehen, dass die Firmengründung der PolyIC im Jahr 2003 eine Erfolgsstory

geworden ist.

Weiterhin möchten wir Ihnen aufzeigen mit welchem Netzwerk wir so erfolgreich werden konnten. Ein weiterer Teil dieses Newsletters informiert Sie über die Messen & Konferenzen, die PolyIC in den nächsten Monaten besuchen wird. Keine Geschenke zum 5-jährigen Bestehen, aber eine schöne Überschneidung sind die verschiedenen Auszeichnungen, die PolyIC im Jahr 2008 entgegennehmen durfte.

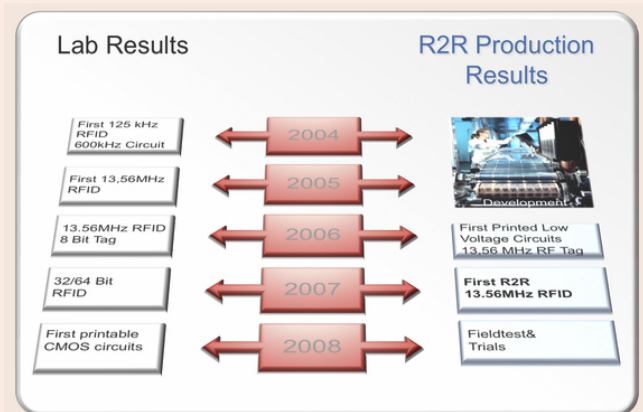
Eine spannende Lektüre wünscht Ihnen

Ihr
Wolfgang Mildner

Managing Director
PolyIC GmbH & Co. KG

Interna:

PolyIC ist seit 5 Jahren Technologieführer



Vor fünf Jahren gab es die Vision gedruckte Elektronik auf jedes Produkt zu bringen und so wurde von Anfang an auf **gedruckte RFID (Radio Frequency IDentification)-Tags** gesetzt.

Ein Rückblick auf die letzten fünf Jahre lässt erkennen, dass die Entwicklung von gedruckten RFID-Tags seit 2003 bis heute zweigleisig betrieben wurde: im Labor und auf der Druckmaschine.

Die gedruckte Elektronik wird inzwischen **praktischen Tests** unterzogen. Im Rahmen des Projektes PRISMA (gefördert vom Bundesministerium für Bildung und Forschung, BMBF) wurden mehrere Feldtests durchgeführt. Einer der Feldtests fand während der **Messe Mediatech 2008** im Mai dieses Jahres statt. Hier wurden im Rahmen der Konferenz mehr als 4000 Tags in Form eines mit Funktechnik ausgestatteten Namensschildes an die Besucher verteilt.

Netzwerk:

Das Netzwerk von PolyIC

Zur erfolgreichen Markteinführung von gedruckter Elektronik hat sich PolyIC ein großes Netzwerk aufgebaut. Lesen Sie im Folgenden mehr dazu.

PolyIC ist Gründungsmitglied bei der Organic Electronics Association

Die Organic Electronics Association wurde im Dezember 2004 als internationale Informations- und Kommunikationsplattform der in dieser neuen Technologie tätigen Firmen und Institute gegründet. Über 100 Mitglieder aus Europa, den USA und Asien arbeiten in der OE-A zusammen, um den Aufbau einer leistungsfähigen Infrastruktur für die Produktion von organischer Elektronik zu fördern. OE-A vertritt die gesamte Wertschöpfungskette der organischen Elektronik, vom Materialhersteller über Anlagenbauer, Produzenten bis hin zum Anwender.

PolyIC ist Mitglied bei EPCglobal

Die Non-Profit-Organisation entwickelt Standards für die einheitliche Nutzung der Radiofrequenztechnologie für Identifikationszwecke (RFID) entlang der gesamten Versorgungskette über Länder- und Branchengrenzen hinweg.

Darüber hinaus steht EPC für ein internationales Informationsnetzwerk (Internet der Dinge), das im Sinne von Herstellern, Handel und Verbrauchern einen schnellen und sicheren Austausch von Produktdaten ermöglicht. Das EPCglobal-Netzwerk basiert auf Forschungs- und Entwicklungsarbeiten, die vom Auto-ID Center des Massachusetts Institute of Technology (MIT) initiiert wurden.

PolyIC ist dem Verband AIM-D beigetreten

Zum Oktober 2008 ist PolyIC dem AIM-D e.V. beigetreten. Dies ist der Industrieverband für Automatische Identifikation (AutoID), Datenerfassung und Mobile Datenkommunikation.

AutoID steht für RFID, lineare Barcodes, zweidimensionale Barcodes wie Data Matrix, GPS/GPRS und andere Kennzeichnungs- und Identifikationstechniken sowie komplementäre Bereiche wie die Sensor-Technologie.

Vorschau:

Printed Electronics USA 2008



Am 3. und 4. Dezember 2008 wird PolyIC in San Jose, Kalifornien, USA auf der Printed Electronics USA 2008 ausstellen.

Sowohl Herr Mildner als auch Dr. Clemens stehen Ihnen an unserem Stand für ein Gespräch zur Verfügung.

Wissen:

PolyIC im Jahr 2008 mehrfach ausgezeichnet



PolyIC ist "Ausgewählter Ort" im Jahr 2008

Im Jahr 2008 wurde PolyIC mehrfach ausgezeichnet. So wurde am 03.04.2008 ein Festtag anlässlich der Auszeichnung als "Ausgewählter Ort" im Land der Ideen (Initiative "Deutschland Land der Ideen") begangen.

PolyIC erhielt Best New Product Development Award 2008

Ebenfalls im April 2008 gewann PolyIC den Best New Product Development Award 2008, den der Konferenzveranstalter ID-TechEx im Rahmen der Printed Electronics Europe Conference & Exhibition verlieh.

Wolfgang Mildner ist "Printed Electronics Europe Champion 2008"

Im Rahmen dieser Veranstaltung wurde Wolfgang Mildner, Managing Director PolyIC, als Champion of the Year for Printed Electronics gewürdigt.

Vorschau:

Messen & Konferenzen



CeBIT 2009

Auch 2009 wird PolyIC auf der CeBIT 2009 ausstellen. Sie finden uns wieder in Halle 7 im Auto ID / RFID Solutions Park. Wir freuen

uns auf Ihren Besuch!

Tragen Sie die CeBIT in Ihren Kalender ein, sie findet statt vom 03. bis zum 08. März 2009.

Hunkeler innovationdays 2009

PolyIC nimmt erstmalig an den Hunkeler innovationdays 2009 teil. Diese Hausmesse der Schweizer Firma Hunkeler findet in Luzern statt.

Die Hunkeler innovationdays finden statt vom 16. bis 19. Februar 2009.

IC4U Ausgabe 04.2008

IC4U erscheint regelmäßig und ist als E-Mail-Newsletter erhältlich.

V.i.S.d.P.: Bettina Bergbauer, Public Relations