

Infineons wichtige Ereignisse im dritten Quartal des Geschäftsjahrs 2005

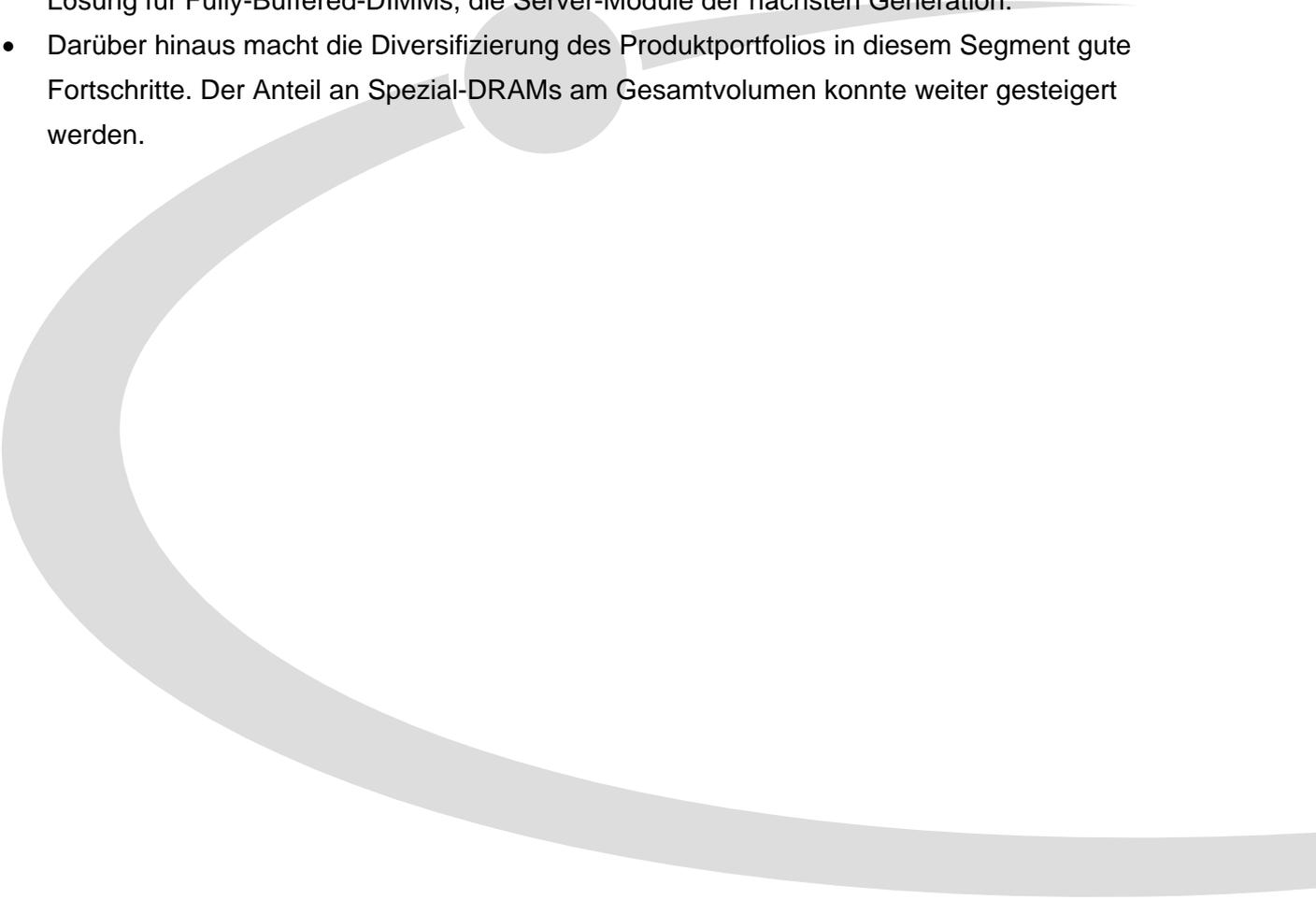
Automobil-, Industrieelektronik und Multimarket

- Continental zeichnete Infineon mit dem Supplier Award 2005 für herausragende logistische Leistungen und Qualität aus. Zudem hat Astec dem Unternehmen seinen Quality Award für die Implementierung des Infineon-Zero-Defect-Programms verliehen, das bei IBM gestartet wurde.
- Infineon wird die deutschen Behörden mit Sicherheits-Chips für die elektronischen Reisepässe der nächsten Generation beliefern, die voraussichtlich ab November 2005 ausgegeben werden. Für Ausweise und Reisepässe wird das Unternehmen ferner ein spezielles Chip-Package sowie das Inlay mit Antenne und Chip-Anschluss bereitstellen.
- Im dritten Quartal unterzeichnete das Unternehmen eine Vereinbarung mit einem führenden Festplattenhersteller über die Entwicklung eines Produkts für den Einstieg in den neuen und schnell wachsenden Markt für mobile Anwendungen.

Kommunikation

- Im dritten Quartal des Geschäftsjahrs 2005 hat Infineon Muster seiner ersten UMTS CMOS Single-Chip Hochfrequenz (RF, Radio Frequency)-Transceiver für sechs Frequenzbereiche vorgestellt, die den weltweiten Einsatz von UMTS-Telefonen ermöglichen. Mit dem neuen SMARTi 3G, dem weltweit ersten CMOS RF Transceiver speziell für UMTS-Anwendungen, konnte Infineon bereits Design-Wins bei verschiedenen Kunden verzeichnen.
- Das Unternehmen hat eine neue Multimedia-Telefonplattform vorgestellt, welche die Mobilfunkstandards GPRS und EDGE unterstützt. Die MP-E-Plattform enthält alle erforderlichen Hardware- und Software-Komponenten für leistungsfähige Mobiltelefone mit innovativen Multimedia-Funktionen wie Video-Streaming, Videoaufnahme und -wiedergabe. Die echte 3-Chip-Lösung mit Multimedia-Basisband-, Power-Management-Einheit und CMOS RF Transceiver ermöglicht eine der kleinsten Plattformen in der Mobilfunkbranche.
- Mit dem ersten verfügbaren Muster seines VINAX-Chips hat Infineon im dritten Quartal die industrieweit erste standard-konforme VDSL2-end-to-end-Lösung angekündigt. Dieser Standard wurde von der International Telecommunications Union (ITU) im Mai 2005 verabschiedet. Mit VINAX erweitert das Unternehmen sein umfassendes DSL-Portfolio und erreicht eine führende Position im Markt für VDSL2-Lösungen. VDSL2 ist Voraussetzung für Triple-Play-Services wie Mehrkanal-HDTV, Online-/On-Demand-Spiele und Videoanwendungen, Voice-over-IP sowie Highspeed-Internet-Zugänge.

Speicherprodukte

- Im dritten Quartal des Geschäftsjahrs 2005 hat das Segment Speicherprodukte die Volumenproduktion von DRAMs in 90-Nanometer-Technologie auf 300-mm-Wafern aufgenommen.
 - Das Unternehmen hat im dritten Quartal verschiedene Produktinnovationen vorgestellt, darunter die ersten Systeme mit DDR3-Interface-Funktionalität und eine komplette Inhouse-Lösung für Fully-Buffered-DIMMs, die Server-Module der nächsten Generation.
 - Darüber hinaus macht die Diversifizierung des Produktportfolios in diesem Segment gute Fortschritte. Der Anteil an Spezial-DRAMs am Gesamtvolumen konnte weiter gesteigert werden.
- 
- A large, thick, grey decorative graphic that starts as a curved line on the left, loops around, and then extends horizontally across the bottom of the page.