

# PRESSEINFORMATION

- ZUR SOFORTIGEN VERÖFFENTLICHUNG -

**Embedded World 2009:**

## Intel® Atom™ Pur!

**Distributor SILICA widmet stromsparenden Atom™ Prozessoren eigene Standfläche**

**Poing, März 2009** -- Halbleiterspezialist SILICA, ein Unternehmen von Avnet (NYSE:AVT), widmet sich auf der diesjährigen Embedded World Messe mit einer zweiten Standfläche ganz dem Thema „Intel® Atom™“ für Embedded Anwendungen. Zusammen mit der crème de la crème seiner Industrial Computing Kunden wird der Distributor die gesamte Bandbreite der Einsatzmöglichkeiten von Intel's Stromsparschwunder demonstrieren. Für den gemeinsamen Messeauftritt hat SILICA Kunden wie Beckhoff, EEPD, Lippert, MEN, Microsoft, MSC und Phytex mit an Bord geholt.

Die Atom™ Technologie hat laut Karlheinz Weigl, Vice President Sales Zentraleuropa, ein neues Zeitalter im Segment des Low-Power Computings eingeläutet: „Maximale Verlustleistungen von ca. 5W für die Kombination aus Prozessor und Systemcontroller-Hub erlauben den Verzicht auf eine aktive Kühlung und ermöglichen die Verwendung in Segmenten die bis dato von ARM- und PPC- basierenden Produkten dominiert wurden. Daneben wurden die intelligenten Powermanagementfunktionalitäten der erfolgreichen Mobile-/Mikroarchitektur mit den architektonischen Zügen der Core-Mikroarchitektur verschmolzen und so in wesentlichen Bereichen verbessert und für den Embedded Einsatz optimiert.“

Unter einem „schwebendem“ Atom Modell schaffen SILICA und Intel Raum für „Hands-On“ Erfahrungen, zeigen eine Breite Auswahl von Entwicklungsboards und bietet Besuchern die Möglichkeit sich mit Atom™ Experten auszutauschen.

Als Highlight verlost der Distributor ausserdem zehn Asus Netbooks am Stand. Der SILICA / Atom™ Stand befindet sich in Halle 12 / Stand 330 (gegenüber dem SILICA Hauptstand).

### Über SILICA

SILICA, ein Unternehmen von Avnet Electronics Marketing EMEA (Europa, Naher Osten, Afrika), ist ein hochspezialisierter Halbleiterdistributor. SILICA betreibt 37 Niederlassungen in ganz Europa und bietet seinen Kunden ein breites Portfolio an Halbleiterprodukten von 24 führenden Anbietern sowie umfassenden technischen Support und zahlreiche Dienstleistungen für Logistik und Wertschöpfung. Die Website des Unternehmens befindet sich unter [www.silica.com](http://www.silica.com).

### PR-Kontakt SILICA

Kerstin Kurth, Director Communications SILICA

Im Technologiepark 2-8, D-85586 Poing

Tel. +49 (0)8121 77 7 340, E-Mail: [kerstin.kurth@silica.com](mailto:kerstin.kurth@silica.com)