

Presse-Info 01/2008

Vereinfachte Bluetooth®-Integration auf der embedded world

LinTech zeigt Neuentwicklungen für die Integration von Bluetooth® in Embedded-Systeme

Berlin, 12.02.2008

Der Berliner Bluetooth®-Spezialist LinTech stellt auf der embedded world in Nürnberg neue Bluetooth®-Lösungen vor, die Anwendungsentwicklern die Integration von Bluetooth®-Funktionen ermöglichen, ohne dass dabei spezielles Bluetooth®-Fachwissen nötig ist.

In Halle 12, Stand 457, zeigt LinTech interessante Anwendungen und Möglichkeiten der BlueMPI Software. BlueMPI steht für Bluetooth® Multiprofile Interface - eine innovative Software für Bluetooth® Chips und Host Controller Systeme. Über ein einfaches Applikationsinterface können alle wichtigen Bluetooth®-Profile wie GAP, A2DP, AVRCP, HFP 1.5 HSP, OPP, SPP PBAP sowie FTP ohne spezielles Bluetooth® Know-how von Anwendungsentwicklern genutzt werden.

Zum besseren Arbeiten mit BlueMPI und Testen aller Funktionen hat LinTech ein neues Evaluation-Kit entwickelt. Die Struktur des Evaluation-Boards ist wesentlich verbessert worden: Abgesetzte Tasten ermöglichen jetzt besonders einfache Tests von Bluetooth®-Lösungen im Stand-alone-Modus. Neben dem funktionellen Evaluation-Board liefert LinTech mit dem Evaluation-Kit auch zahlreiche Demoskripte, terminalprogrammbasierte Test-Tools und Beispielapplikationen, die dem Anwender die Integration von Bluetooth® wesentlich erleichtern. Die aktuelle Version des Evaluation-Kits wird jetzt mit einem zusätzlichen, neuen Testprogramm für Windows ausgeliefert. Für die neueste Generation von Bluetooth®-Anwendungen gibt es jetzt auch ein Aufsteckmodul mit CSR BC05-MM-Chipset für das Evaluation-Board.

LinTech bietet BlueMPI 3.0 sowohl als reine Firmware-Lizenz als auch zusammen mit dem Bluetooth® Multiprofile Module LT 1440 an. Dabei ist die Kombination mit dem Multiprofile Module LT 1440 bereits als qualifiziertes Endprodukt-Design nach Bluetooth® Spec. 2.0 zugelassen.

Über LinTech

Das Berliner Entwicklungsunternehmen LinTech, Spezialist für Kommunikationstechnologien, arbeitet seit 1998 als Associate Member der Bluetooth® Special Interest Group (SIG) aktiv an den Bluetooth®-Standards mit. Zum Leistungsspektrum des Unternehmens gehören die Entwicklung kundenspezifischer Lösungen ebenso wie komplette Produktentwicklungen einschließlich Hardware und Software sowie Embedded Systems.

Weitere Informationen sowie Bildmaterial über: LinTech GmbH, Uwe Lindner,
Tel. +49 (030) 54947-260, lindner@litech.de.

(Belegexemplar erbeten an: unlimited.gmbh.berlin)