
TTControl amplia le proprie attività in Nord Europa

TTControl avvia la cooperazione con Linreco

Bressanone, Italia – 30 Giugno 2007

TTControl – TTTech Off-Highway, fornitore specializzato di sistemi di controllo per veicoli speciali operanti in siti fuori strada, annuncia oggi l'accordo di cooperazione con Linreco AB, compagnia svedese dell'elettronica. Insieme al nuovo partner svedese, la TTControl prevede l'allargamento delle proprie attività nell'area nord-europea. L'accordo permetterà a Linreco di offrire ai clienti una vasta gamma di sistemi e componenti di controllo della TTControl.

"Con TTControl abbiamo trovato il partner congeniale. La nuova iniziativa di cooperazione ci permetterà di offrire ai nostri clienti sistemi di massima flessibilità, compatibili con le applicazioni e le tecnologie più evolute," dichiara Lars Erikson, amministratore della Linreco. L'impresa svedese offre componenti e sistemi elettronici di alta qualità per l'industria dei veicoli, ponendo l'accento sulle esigenze di misura e controllo. La Linreco realizza progetti per lo sviluppo e l'integrazione di sistemi elettronici di controllo, in stretta cooperazione con i produttori di hardware e software.

In cooperazione con TTControl, Linreco amplia la propria offerta con varie opzioni per la programmazione di unità di controllo elettronico, con particolare attenzione al rapporto costi-efficienza. Le piattaforme hardware e software della TTControl permettono di ridurre la complessità dei processi e di ottimizzare l'ulteriore sviluppo dei sistemi di controllo. Le unità specifiche sono adatte sia alle reti CAN, sia all'integrazione in sistemi hardware ad elevata continuità operativa, pilotati dallo scorrere del tempo in base a Time-Triggered-Protocol (TTP®).



I prodotti TTControl supportano un'ampia gamma di ambienti di modellazione standardizzati, quale CoDeSys® che rappresenta uno dei sistemi di programmazione IEC 61131-3 maggiormente diffusi per la programmazione di *logic controller* (PLC) e controller industriali. In più, TTControl supporta MATLAB®/Simulink® ampiamente usato per lo sviluppo di algoritmi di controllo complessi. La modellazione di sistemi di controllo CAN distribuiti può avvenire inoltre mediante programmazione in C.



L'hardware e software TTControl soddisfano sia le esigenze generali che quelle di sicurezza legate alle varie funzioni. La TTControl è un fornitore di sistemi completi che offre una gamma intera di sistemi *embedded* di comunicazione e controllo, tutti provenienti da una stessa fonte, per i veicoli industriali operanti in condizioni di fuori strada. Sono inclusi i pannelli su base LIN, *monitor* con *key* di controllo programmabili, *encoder* e video sensibili al tatto (*touch screen*).

Chi è TTControl S.r.l. –TTTech Off-Highway

TTControl offre sistemi di controllo elettronici per veicoli speciali operanti in ambienti fuori strada, quali le macchine agricole, le macchine per cantieri di costruzione, carrelli elevatori a forche frontali, gru e gatti delle nevi. Le piattaforme *software* e *hardware* di TTControl permettono ai costruttori dei veicoli speciali, destinati all'impiego industriale fuori strada, di progettare i più affidabili sistemi di bordo, economicamente ed in tempi brevi. TTControl è una società affiliata di TTTech Computertechnik AG.

Per ulteriori informazioni su TTControl si rimanda a www.ttcontrol.com.

La TTTech Computertechnik AG

TTTech Computertechnik AG è il fornitore di punta nel settore delle soluzioni basate su architettura *time-triggered*. Le tecnologie ed i prodotti TTTech, basati su TTP[®] (Time-Triggered-Protocol) e FlexRay[™] migliorano l'affidabilità dei sistemi computerizzati di rete dell'industria automobilistica, dell'aeronautica e dei veicoli industriali. La TTAutomotive, società affiliata alla TTTech, offre soluzioni di tipo FlexRay.

I prodotti standard di tipo software e hardware si avvalgono del *supporto mondiale a prodotti e progetti*, finalizzato ad una più rapida progettazione ed implementazione dei sistemi distribuiti di tipo *embedded*. La gamma prodotti di TTTech è stata ideata per soddisfare tutte le esigenze di supporto alla comunicazione di dati aventi rilievo per gli aspetti di sicurezza, in particolare considerazione del fattore costi, sia a livello di progettazione che nella fase operativa.

Le soluzioni TTTech si adeguano perfettamente ai sistemi *by-wire* ed a quelli di controllo presenti sui veicoli motorizzati, riducendo sia i costi complessivi del ciclo di vita che le caratteristiche di complessità dei sistemi in rete.

Per ulteriori informazioni su TTTech si rimanda a www.tttech.com.

Relazioni con la stampa

Bettina Wallner
TTControl S.r.l.–TTTech Off-Highway
Via Kravogl, 11
I-39042 Bressanone (BZ), Italia
Tel.: +43 1 585 34 34-832
Fax: +43 1 585 34 34-90
E-mail: pr@ttcontrol.com