

Monitor da 10.4" compatto e resistente con comando display integrato

TTControl presenta un monitor eVision estremamente resistente per i veicoli industriali e attrezzature di lavoro

Bressanone, Italia – 16 Novembre 2009

TTControl, controllata di TTech specializzata in sistemi di controllo elettronico e soluzioni di visualizzazione per veicoli industriali, ha sviluppato un monitor compatto e resistente con comando display integrato particolarmente adatto ai contesti più difficili per i veicoli industriali. È possibile applicare al monitor fino a due videocamere controllate tramite software. Con un riflesso ridotto e un'elevata saturazione dei colori, il display garantisce un'ottima leggibilità in qualsiasi condizione di luminosità.

eVision di TTControl, un monitor compatto da 10.4" con comando display integrato, offre numerose nuove funzionalità che saranno apprezzate sia dai produttori di veicoli che dagli utenti finali. Il monitor eVision rinforzato è protetto da un involucro in alluminio IP 65 estremamente robusto e particolarmente adatto ai requisiti posti dal settore dei mezzi industriali. Due sistemi esterni composti di videocamere consentono a chi guida di avere una visibilità praticamente a 360°.



eVision 10.4 è il primo monitor "intelligente" di TTControl progettato per diventare un'interfaccia operatore fondamentale nel campo delle attrezzature mobili. Ha una capacità di calcolo di 32 bit con interfacce bus dual CAN. Il monitor può essere montato a pannello (sul cruscotto) oppure, tramite sistema a sfera RAM®, in un qualsiasi altro punto della cabina.

eVision 10.4 visualizza i dati del motore e dei comandi idraulici ed è in grado tramite log di tenere traccia dei dati, degli interventi e degli errori degli operatori. Queste informazioni possono essere recuperate tramite un dispositivo di memoria collegato o un modem GSM utilizzando il software per l'assistenza da remoto di TTControl.

Un touchscreen opzionale, dei pulsanti di scorrimento per muoversi nel menu e sette tasti di comando programmabili rappresentano un'interfaccia uomo-macchina molto intuitiva. La programmazione degli elementi grafici e l'utilizzo di risorse di input/output si basano sull'ambiente di programmazione CoDeSys®. Ciò consente all'utente finale di programmare il dispositivo nel modo più adeguato e utilizzare la vasta libreria grafica integrata. CoDeSys® consente inoltre l'utilizzo di CANopen®.

Chi è TTControl

TTControl, consociata di TTTech Computertechnik AG con sedi a Vienna e Bressanone, offre sistemi di controllo elettronici per veicoli speciali quali macchine per l'edilizia, carrelli elevatori a forca, gru, piattaforme di sollevamento e mezzi battipista. Le piattaforme software e hardware di TTControl, caratterizzate da eccellenti prestazioni in termini di sicurezza, permettono ai fabbricanti di veicoli speciali di sviluppare sistemi di controllo elettronici affidabili per la produzione commerciale, in modo rapido ed economico. TTControl e Hydac International GmbH hanno formato una partnership strategica per poter fornire assistenza mondiale ai propri clienti.

Per ulteriori informazioni su TTControl rivolgersi a www.ttcontrol.com.

Relazioni con la stampa

Petra Platzer
PR e comunicazione
TTControl S.r.l.
Julius-Durst-Strasse 66
39042 Bressanone, Italia
Tel.: +43 1 585 34 34-899
Fax: +43 1 585 34 34-90
E-mail: pr@ttcontrol.com