

NUOVO SISTEMA DI INFOTAINMENT

ConCarExpo, Berlino, 5 luglio 2017. MTA, azienda rinomata per lo sviluppo e la produzione di un'ampia gamma di prodotti elettromeccanici ed elettronici destinati ai principali OEM, presenta a ConCarExpo 2017 (Stand 21) la versione più recente del suo sistema Human-to-Machine Interface.

Grazie al know-how acquisito in questi ultimi anni nello sviluppo di quadri di bordo intelligenti destinati a diversi OEM, dalle grafiche con dinamiche veloci e processori molto performanti, MTA è oggi in grado di offrire un sistema "In-Vehicle" completo e con prestazioni allo stato dell'arte. Questo sistema gestisce, anche contemporaneamente, le funzioni di infotainment, il quadro di bordo, il display a disposizione dei passeggeri e l'HUD (Head-Up Display), grazie alla presenza di un'unità centrale "intelligente".

L'unità centrale del sistema sviluppato da MTA è basata su una architettura flessibile e potente, che fa uso del microprocessore multicore Jacinto 6 di Texas Instruments, che si distingue per l'elevata potenza di calcolo. Può pilotare fino a 3 display all'interno del veicolo, oltre a raccogliere e veicolare le informazioni provenienti dal veicolo stesso e dalla connettività LTE. Inoltre, l'unità è già pronta per essere velocemente adattata ad ulteriori funzionalità in base a esigenze specifiche del cliente. Oltre a consentire l'integrazione delle informazioni, la presenza di questo "cuore elettronico" fa sì che i display e il cruscotto centrale diventino periferiche del sistema, consentendo quindi agli OEM di poterle facilmente sostituire nel passaggio da un'applicazione veicolo ad un'altra.

Nello sviluppo del suo sistema HMI, MTA non solo si è concentrata sul contenuto elettronico dell'unità centrale, ma ha curato con grande attenzione la facilità d'uso per l'utente, per una guida in completa sicurezza, collaborando a tal fine con aziende specializzate.

Presso il Car Pavillion di ConCarExpo 2017 è presente una show car allestita con l'unità centrale e diversi display, per mostrare al visitatore quanto MTA sia in grado di offrire in ambito di tecnologie multimediali e connettività a bordo veicolo. La show car ospita un ampio quadro principale Full HD 12" riconfigurabile che fornisce le informazioni al conducente; un display multi-touch 12", che gestisce le funzionalità dell'infotainment; un display 8" per l'intrattenimento del passeggero anteriore; due display multi-touch 8" per l'intrattenimento dei passeggeri posteriori.

[SCARICA IL PRESS KIT](#)



Sulla show car è disponibile infine anche il collegamento allo smartphone; per questa funzione MTA integra la funzionalità MirrorLink. In questo modo l'interfaccia utente dello smartphone viene resa disponibile sul display centrale, con grafiche adattate alle esigenze di utilizzo e di sicurezza tipiche di un uso veicolare.

MTA a ConCarExpo 2017: **Stand 21**

MTA S.p.A.

Headquarters: Italy | 26845 Codogno (LO) | V.le dell'Industria, 12 | **T.** +39 0377 4181 **F.** +39 0377 418493

Local unit: 42047 Rolo (RE) | Via dell'Ecologia, 3 | **T.** +39 0522 1827201 **F.** +39 0522 1827266

Share capital € 8,000,000 fully paid | Register of Companies, Tax Code and VAT IT00828540153 | REA 869922 | Mechanised Processing No. LO 000520
info@mta.it – www.mta.it



MTA S.p.A. è un'azienda leader a livello globale per lo sviluppo e la produzione di un'ampia gamma di prodotti elettromeccanici ed elettronici sviluppati al suo interno e destinati ai principali costruttori di auto, moto, trattori e mezzi pesanti. Fondata nel 1954, MTA ha 2 siti produttivi in Italia (Codogno e Rolo), 8 sedi estere, un fatturato di circa 180 Milioni € e 1.200 dipendenti.

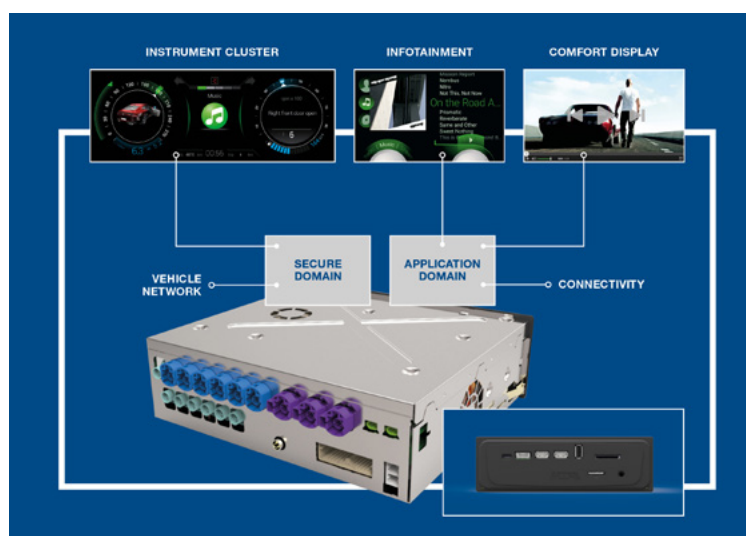
SCOPRI DI PIÙ

www.mta.it

[f](#) MTA.GROUP

[in](#) MTA S.p.A.

[▶](#) MTAItaly



NUOVO SISTEMA DI INFOTAINMENT

← La versione più recente del sistema Human-to-Machine Interface di MTA

↓ La show car di MTA presentata presso il Car Pavillion di ConCarExpo 2017



COM&MEDIA – MTA Press Office
Barbara Maggi – Silvia Casazza
T. +39 02 45409562 | uffstampa@comemedia.it

SCARICA
IL PRESS KIT



MTA S.p.A.

Headquarters: Italy | 26845 Codogno (LO) | V.le dell'Industria, 12 | T. +39 0377 4181 F. +39 0377 418493

Local unit: 42047 Rolo (RE) | Via dell'Ecologia, 3 | T. +39 0522 1827201 F. +39 0522 1827266

Share capital € 8,000,000 fully paid | Register of Companies, Tax Code and VAT IT00828540153 | REA 869922 | Mechanised Processing No. LO 000520
info@mta.it – www.mta.it