

magicmotorsport



***Soluzioni Automotive***

Ricerca » Sviluppo » Supporto » Formazione » Branding » Duplicazione » Innovazione

 [magicmotorsport.com](http://magicmotorsport.com)





## L'AZIENDA

**M**MAGICMOTORSPORT VIENE FONDATA NEL 1996 IN POLONIA DAI FRATELLI Skutkiewicz, che collaborarono con l'Università di Danzica per formare gli studenti di ingegneria nei motori a combustione interna.

Grazie agli sforzi dei nostri progettisti, abbiamo successivamente sviluppato soluzioni sia hardware che software che si interfacciano con l'elettronica automotive.

**M**MAGPro2 è nato nei primi anni 2000: un sistema di riprogrammazione della gestione di motore e trasmissione che ha introdotto un modo totalmente nuovo di lavorare nel suo settore grazie al suo obiettivo principale: fornire ai nostri clienti il miglior supporto possibile per assisterli passo dopo passo nel loro lavoro.

**S**IAMO SEMPRE ALLA RICERCA DI POTENZIALI FONTI DI PROBLEMI PER ELIMINARLI PRIMA CHE POSSANO PRESENTARSI AI NOSTRI CLIENTI.



## FORMAZIONE

- ORGANIZZIAMO CORSI DI FORMAZIONE PER I NOSTRI CLIENTI E PER CHIUNQUE VOGLIA SCOPRIRE IL FUNZIONAMENTO DELLA NOSTRA LINEA DI PRODOTTI.
- I CORSI DI FORMAZIONE SI SVOLGONO IN ITALIA, POLONIA, FRANCIA E PRESTO VERRANNO SVOLTE IN ALTRI PAESI PER SODDISFARE LE CONTINUE RICHIESTE.
- OFFRIAMO DIVERSI LIVELLI DI FORMAZIONE, PER OGNI TIPO DI CLIENTE: DAL NEOFITA AL PROFESSIONISTA.
- I CORSI COMPRENDONO L'APPRENDIMENTO TEORICO ED ESERCITAZIONI PRATICHE CON SIMULAZIONI DI ERRORI.

\* INSEGNAMENTO VIENE EFFETTUATO IN DIVERSE LINGUE.



## SUPPORTO

**M**IGLIORARE IL NOSTRO SISTEMA DI SUPPORTO TECNICO È IL NOSTRO OBIETTIVO PER GARANTIRE A OGNI TIPO DI CLIENTE UN SERVIZIO DI QUALITÀ.

IL CLIENTE PUÒ RICHIEDERE SUPPORTO REMOTO, CONTATTARE IL NOSTRO CALL CENTER, ENTRARE IN CHAT ONLINE O ACCEDERE AL SISTEMA TICKET DELL'HELPDESK PER ESSERE ASSISTITO NEL SUO LAVORO QUOTIDIANO E SODDISFARE I BISOGNI DEI PROPRI CLIENTI IN MANIERA PROFESSIONALE E SICURA.

NEL NOSTRO HELPDESK SONO INOLTRE PRESENTI MANUALI PER AIUTARE IL MECCATRONICO A SVOLGERE IL SUO LAVORO NEL MODO MIGLIORE POSSIBILE.

**A**LTRI SERVIZI DISPONIBILI SUL HELPDESK SONO FILE MOD, DPF-OFF, AEGR-OFF, IMMO OFF, HOT-START, DTC-OFF, ADBLUE OFF, SWIRL FLAPS OFF, SPEED LIMITER SET AND T-PROT OFF E MOLTI ANCORA.

**G**RAZIE ALLO STAFF MULTILINGUE IL SUPPORTO È IN ITALIANO, INGLESE, POLACCO, SPAGNOLO, FRANCESE, TEDESCO, RUMENO, RUSSO E CECO.



## RICERCA & SVILUPPO

- **MAGICMOTORSPORT** MIRA A ESPANDERE LA COMPATIBILITÀ E LE FUNZIONI DEI SUOI ATTREZZI QUANTO POSSIBILE - SIAMO SEMPRE PRONTI AD AGGIUNGERE NUOVI PROTOCOLLI E SERVIZI A SECONDA DELLE NECESSITÀ DEI NOSTRI CLIENTI.
- AD ESEMPIO, SE AVETE DEI PROBLEMI CON UNA CENTRALINA MOLTO RARA, POSSIAMO COOPERARE PER TROVARE UNA SOLUZIONE INSIEME!
- STATE RISCHIANDO DI PERDERE UN GROSSO QUANTITATIVO DI LAVORO PERCHÉ NON SIETE IN GRADO DI FORNIRE DETERMINATI SERVIZI AI VOSTRI CLIENTI? CHIEDETE AL NOSTRO REPARTO DI RICERCA & SVILUPPO E VI FORNIREMO LA SOLUZIONE MIGLIORE!
- VOLETE UN ATTREZZO CHE VADA A PASSO CON LE ULTIME INNOVAZIONI? IL NOSTRO REPARTO DI RICERCA & SVILUPPO È SEMPRE AL LAVORO PER COMPETERE CON LE MIGLIORI AZIENDE DEL SETTORE PER FORNIRVI L'ATTREZZO PIÙ EFFICIENTE DISPONIBILE OGGI SUL MERCATO.

### ▼ Connessioni Semplici

- Modalità OBD nel veicolo e al banco
- Supporta veicoli dal 1998 ad oggi
- Auto, camion, moto, trattori ed autobus
- Può disabilitare il blocco della ECU dalla porta OBD

## OBD Module

SWIRL FLAPS

IMMO

- Modalità BDM MPC5xx
- Supporta veicoli dal 2002 al 2010
- Auto, camion, moto, trattori, barche e autobus
- Funzione di duplicazione

## BDM Module

- ▲ **Accedete al contenuto completo dei processori Motorola**

## Bootloader Module

Hot Start

ECU Pairing

ADBLUE

EGR

## JTAG Module

### ▼ Supporta una vasta gamma di processori

- C167, ST10F2xx, TC17xx, MPC55xx
- Supporta veicoli dal 2000 a oggi
- Auto, camion, moto, trattori, barche ed autobus
- Funzione di duplicazione

- SH705x, MPC55xx, 76F00xx
- Supporta veicoli dal 2005 ad oggi
- Veicoli e moto

### ▲ Una nuova modalità di programmazione

MAGPro2 Flex è il nostro nuovo prodotto. E' composto da diversi moduli software, che possono essere acquistati per personalizzare la vostra nuova interfaccia. Flex è capace di riprogrammare la maggior parte dei veicoli prodotti dal 1998 ad oggi in qualsiasi modalità di programmazione ed è capace di comunicare attraverso i nuovi sistemi E-NET e FD CAN. Il nostro nuovo hardware ha la capacità di riconoscere errori comuni di connessione ed aiutare l'utente a risolverli





## BREAKBOX

Breakbox è un attrezzo diagnostico.

Fornisce energia alle centraline ed evita cortocircuiti e sovraccarichi grazie ad un sistema di blocco automatico che analizza le connessioni elettriche e reagisce prima che il dispositivo o la centralina vengano danneggiati.

La Breakbox può inoltre essere usata come analizzatore di linee CAN-BUS, K-LINE o come multimetro. Si tratta di un attrezzo fondamentale per lavorare al banco in OBD, BDM e Bootloader.



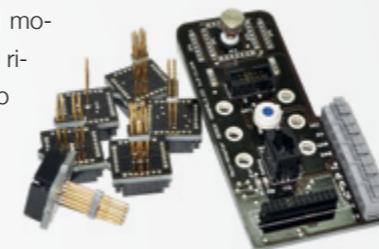
## ACCESSORI

La MAG BENCH è una dima professionale per lavorare in modalità BDM e Bootloader che è stata progettata per minimizzare i rischi sia per la centralina che per il programmatore.

- LED per illuminare la centralina
- Include adattatori per evitare rischiose saldature
- Alimentatore e cablaggio incluso

## ADATTATORI

Questi adattatori possono essere usati in modalità BDM e BOOTLOADER per evitare rischiose saldature sulla centralina: vanno semplicemente inseriti nei punti corretti - un compito facile grazie ai nostri manuali online.



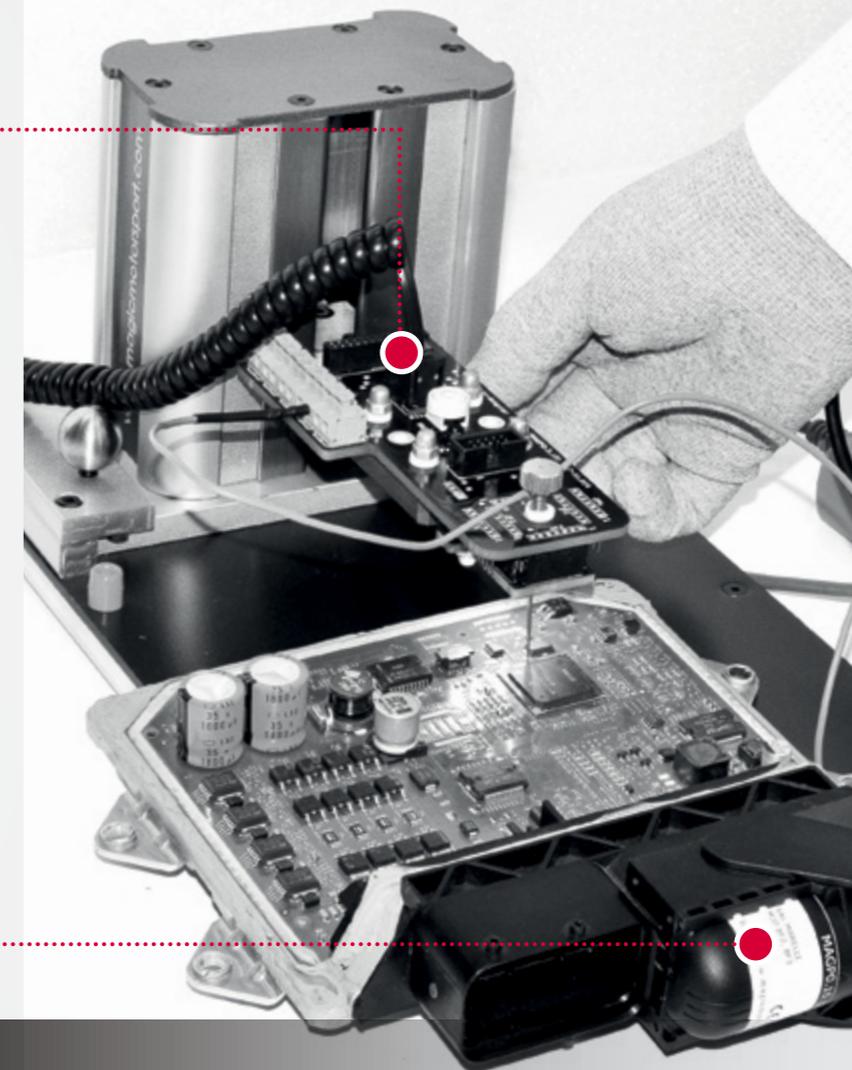
## CONNETTORI ECU



I nostri connettori ECU sono stati ideati per semplificare le connessioni di alimentazione e di comunicazione alla centralina.

Essi eliminano qualsiasi possibilità di danno alla centralina a causa di un uso improprio del cablaggio universale.

## MAG BENCH



## ACCESSORI

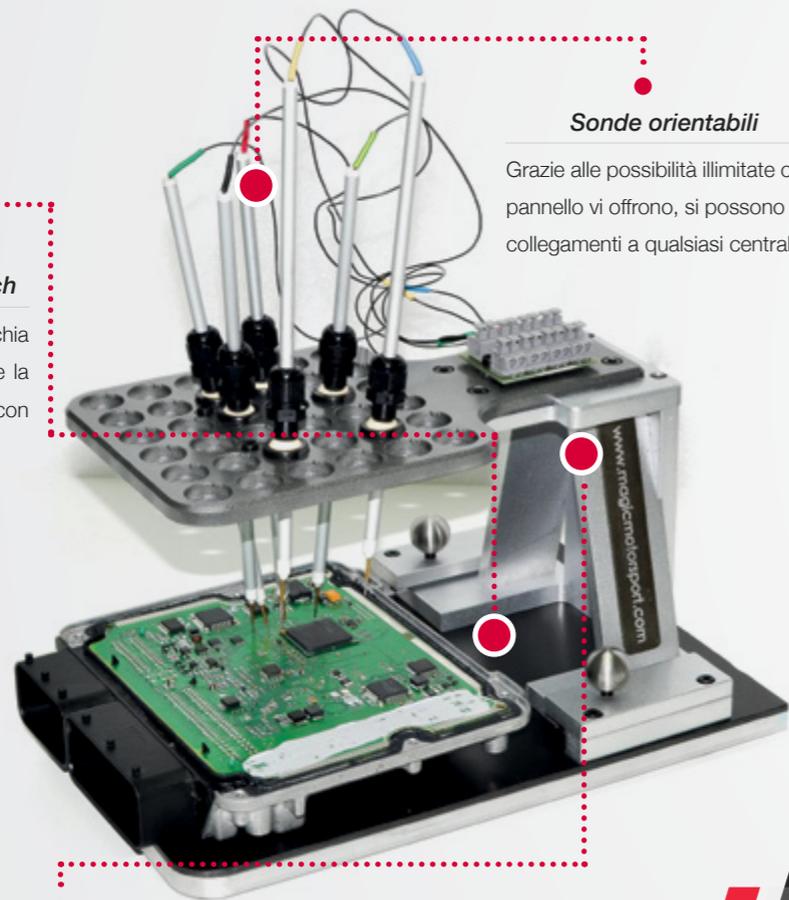
## E' PIÙ SICURO USARE I NOSTRI ACCESSORI!

Scoprite la nostra vasta gamma di accessori che sono stati ideati per darvi più sicurezza nel vostro lavoro. Il nostro UNIVERSAL MAG BENCH permette connessioni che sono molto più flessibili grazie alle nostre sonde orientabili speciali.

Un altro accessorio innovativo è l'adattatore Standalone Tricore BOSCH, che permette agli utenti di programmare tutte le ECU BOSCH MED17 anche senza l'ausilio di MAG BENCH.

### Base per MAGBench

I proprietari della vecchia Dima possono utilizzare la propria base esistente con questo strumento



### MAGBench adattatore principale per sonde orientabili

Il pannello superiore del UNIVERSAL MAG BENCH può essere acquistato separatamente per permettere ai proprietari della vecchia Dima di lavorare con le nostre sonde orientabili.

### Sonde orientabili

Grazie alle possibilità illimitate che i 36 slot nel pannello vi offrono, si possono fare facilmente collegamenti a qualsiasi centralina.

Adattatore Standalone con luce LED per centraline Simos 8.4 e Simos 8.3x



Adattatore Standalone Tricore BOSCH



Sonde orientabili con luce LED

Facile da usare



Sistema di pulizia con aria compressa

Tappo protettivo ECU

I nostri sviluppatori sono sempre pronti a fornire ai nostri clienti una risposta semplice e sicura per tutti i problemi che possono verificarsi durante la fase lavorativa. Il Kit Foratura ECU consente all'utente di programmare le centraline EDC17CP41 / 45 (dalla serie BMW Fxx) eseguendo un foro

nell'involucro in metallo della centralina per poter collegare il boot pin, eliminando qualsiasi rischio di danni al PCB. È anche possibile chiudere la centralina con un tappo speciale in alluminio.

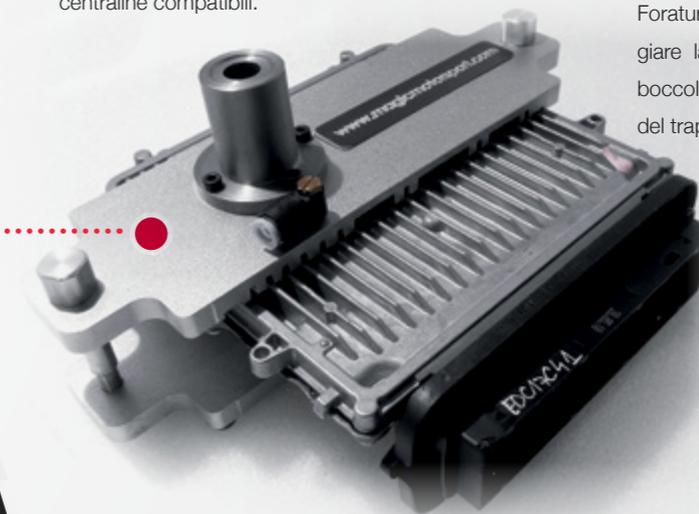


### La struttura in alluminio si adatta alla centralina

È molto facile applicare la struttura metallica alle centraline compatibili.

### Punta di precisione

La particolare realizzazione del Kit di Foratura non può in alcun modo danneggiare la vostra centralina, grazie alla sua boccola di precisione che arresta la punta del trapano alla giusta profondità.



# KIT Foratura ECU

Provate questo hardware rivoluzionario e rendete il vostro business il più professionale della vostra zona.

Le nostre misure di sicurezza evitano danni ai lavoratori, alle centraline e quindi alla vostra azienda.

## ACCESSORI

# RAGGIUNGI UN LIVELLO SUPERIORE CON LA NOSTRA TECNOLOGIA

Il mondo è in continua evoluzione. Il nostro reparto di Ricerca & Sviluppo è costantemente al lavoro per tenersi al passo con gli ultimi aggiornamenti di mercato. Il nostro Team mira ad aggiornarvi continuamente per offrirvi un servizio facile e professionale.

## Scalate il vostro business con il ripristino **CENTRALINE CAMBI**



**Ripristino**  
**Duplicazione**  
**Ottimizzazione**

### CONOSCI IL TUO MERCATO

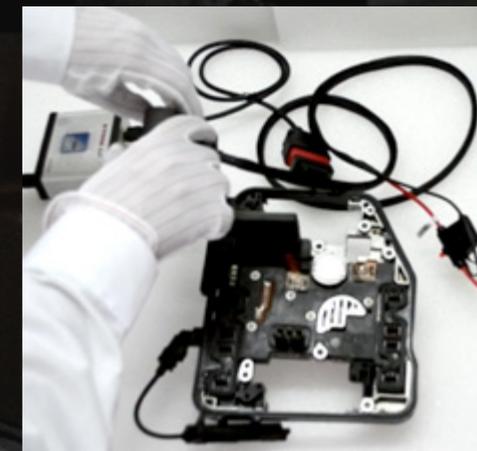
*L'accoppiamento ottimale tra il software della ECU e del TCU è alla base di un rendimento ottimale per tutti i veicoli con cambio automatico.*

*Alcune cambi automatici presentano dei guasti tipici facilmente risolvibili con i nostri attrezzi.*

**MAGICMOTORSPORT**, grazie all'assistenza fornita, è in grado di risolvere alcuni problemi relativi alle unità di controllo della trasmissione (TCU) permettendo all'utente di riprogrammare il software così da acquistare potenza, abbassare i consumi e infine, di adattare un'unità usata al veicolo.

La nostra strumentazione è in grado di scrivere il software originale su ricambi aftermarket per creare un'unità perfettamente duplicata, riducendo drasticamente i costi a voi e al vostro cliente!

Inoltre forniamo servizi personalizzati per risolvere problematiche per voi impossibili da risolvere; attraverso l'invio della centralina cambio presso il nostro laboratorio dove possiamo ripristinare o anche duplicare le TCU che sono state danneggiate da una scrittura errata o incompleta.



Per maggiori informazioni, contattate il nostro **Supporto Tecnico!**



## CORSI DI FORMAZIONE

- Durata corso: 1-2 giorni
- Esperienza pratica
- Diversi livelli di formazione
- Lezioni teoriche



Garanzia di Rimborso



Gli attrezzi MAGICMOTORSPORT hanno una garanzia a vita limitata oltre ad un servizio di riparazione gratuito in caso di problemi di funzionamento.



MAGICMOTORSPORT organizza corsi di formazione tecnica per chiunque voglia diventare un professionista nel settore meccatronico automobilistico, o anche per chi vuole solo imparare ad usare i propri attrezzi al 100% delle loro funzionalità. Il corso è diviso in una parte pratica

con test al banco e una parte teorica con lezioni che variano, a secondo del livello, dall'utilizzo dell'attrezzatura alla comprensione della rimappatura delle centraline.

## Accesso a uno svariato numero di servizi



- Tre servizi gratuiti tra DPF-OFF, EGR-OFF, IMMO OFF e Hot-Start ogni mese per gli utenti Master
- T-PROT OFF, SGO Decryptor, Checksum Fix, IROM/EEPROM Fix, Flash Counter Reset e molti altri servizi sono sempre gratuiti
- Servizi a pagamento come file MOD, DTC-OFF, ecc.
- Altri servizi utili come traduzione numero ECU, ecc.

- Manuali per lavorare al banco e per usare l'Helpdesk
- Video guide che mostrano come lavorare professionalmente
- Una centralina riprogrammata va ripristinata? Accedete al nostro database di file ORI!
- Consigli e soluzioni per rendere il vostro lavoro quotidiano più efficiente e semplice

## Database utili per il vostro lavoro



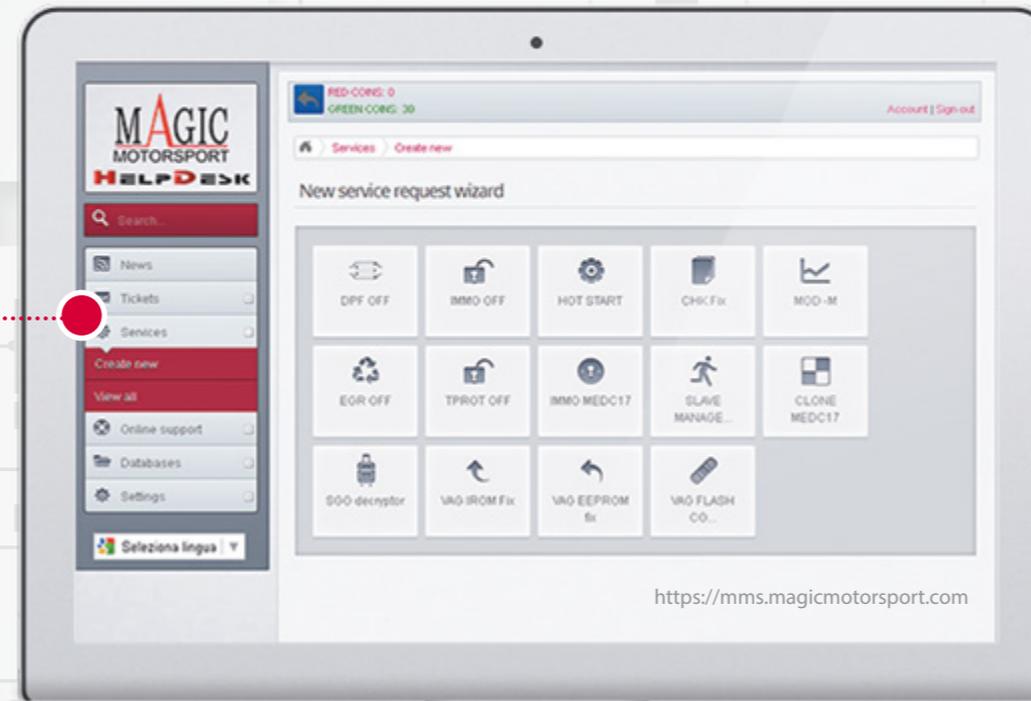
## Serve aiuto?



- Riparazione ECU
- Sviluppo protocollo su richiesta
- Partecipate ai corsi di formazione per migliorare le vostre conoscenze
- Usate il nostro database per ricevere consigli

- Il nostro call center è multilingua
- Contattateci in chat online
- Aprite un Ticket per richiedere supporto tecnico
- Siete nel panico? Chiedete una sessione di Supporto Remoto

## Chiedi qualunque cosa, in qualsiasi momento



# HELPDESK

# TECHSUPPORT

## iXi Personal Flasher

MAGICMOTORSPORT fornisce e attiva i moduli OBD iXi ai suoi MMS Service Points.

Il cliente paga per i servizi attraverso il sistema online.

Il cliente può cambiare fino a 8 diverse configurazioni.

L'MMS Service Point vende i moduli iXi al cliente.

L'MMS Service Point soddisfa le richieste del cliente da qualunque parte nel mondo.

- Fino a 8 diversi configurazioni di tuning e servizi
- Personalizzato per un solo veicolo tramite VIN
- Modalità OBD
- Nessun installazione di driver o software richiesto
- Supporta veicoli dal 2004 ad oggi

iXi funziona su qualunque dispositivo con connessione internet e un sistema operativo Windows, MAC OSX o Android.

L'idea che sta alla base di questo attrezzo è che in un mondo sempre più connesso, grazie ai moderni mezzi di comunicazione, trasporto e, ultimo ma non meno importante, internet, è necessario qualcosa che permetta al tuner di lavorare per i suoi clienti a distanza, senza dover accedere al loro veicolo.

Ora un meccatronico dalla Francia può lavorare con un cliente della Martinica, o un tuner portoghese può offrire i suoi servizi a un cliente brasiliano.

Questo espanderà notevolmente il raggio di clientela di ogni tuner e offrirà ai clienti stessi la possibilità di scegliere il loro meccatronico non in base alla distanza, ma alla propria abilità.

flasher



**Original  
Equipment  
Manufacturer**

### Il vostro attrezzo e software personale!

Il nostro team di Ricerca & Sviluppo è sempre pronto a portare il vostro business a giri più alti, seguendo passo dopo passo le vostre richieste con la professionalità garantita solo da MAGICMOTORSPORT.



*State cercando  
un'azienda che  
sviluppi i vostri  
software e hardware  
automotive?*

*Vorreste avere attrezzi come i nostri, ma essere gli unici  
manager della vostra rete di Slave? Abbiamo la soluzione.*



**Qualche dubbio?  
Chiedi al nostro Team.**



MAGICMOTORSPORT può inoltre apportare migliorie e/o modifiche ai prodotti e/o programmi descritti nel catalogo in qualsiasi momento e senza alcun preavviso. Le informazioni contenute nel presente catalogo possono presentare inesattezze tecniche o errori tipografici. MAGICMOTORSPORT fornisce anche software e strumenti da utilizzare esclusivamente per fini di competizione o per l'utilizzo in gare fuori delle strade pubbliche. MAGICMOTORSPORT è un marchio registrato e tutti i prodotti elencati in questo catalogo sono di proprietà del titolare.

**INDIRIZZO**

Via Roccavoli 2  
90049 Terrasini (PA)  
ITALIA

**TELEFONO**

+39 (0)91 748 7722  
+39 (0)91 748 7723

**FAX**

+39 (0)91 748 7724

**WEB**

E [info@magicmotorsport.com](mailto:info@magicmotorsport.com)  
W [www.magicmotorsport.com](http://www.magicmotorsport.com)

**MAGiC**  
M O T O R S P O R T

 [magicmotorsport.com](http://magicmotorsport.com)

*Ricerca » Sviluppo » Supporto » Formazione » Branding » Duplicazione » Innovazione*