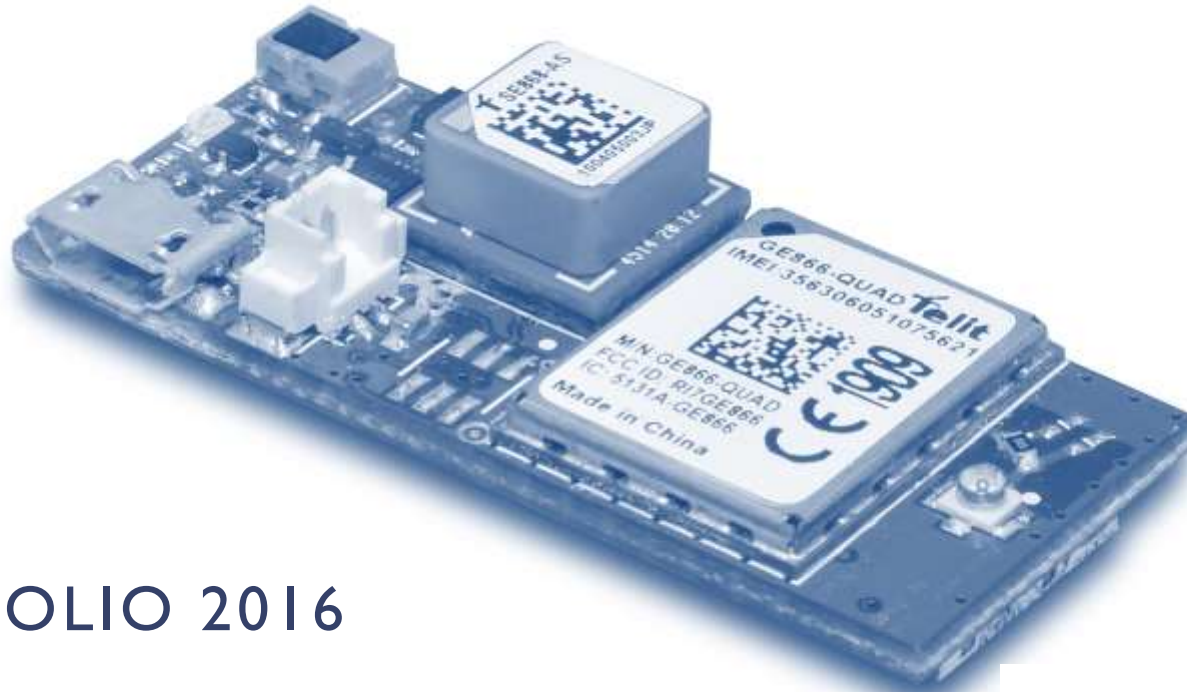


MDC Technology



PORTFOLIO 2016



Noi
in breve

Business segment
microelettronica

Specializzati in

- Elettronica industriale
- Wireless per IoT
- Alta miniaturizzazione

Referenze autentiche e
controllabili

Sviluppatori certificati Atmel AVR

Tracker indossabile

Localizzazione e calcolo consumo
calorico

Elevato grado di miniaturizzazione

Progettato per massima durata batteria

Integra GSM, GPS, accelerometro e
bussola

Interfacciabile a display OLED

Cliente: [riservato](#)



Dispositivo per test geotermici

Controllo della coibentazione di sonde geotermiche durante l'iniezione di malta.

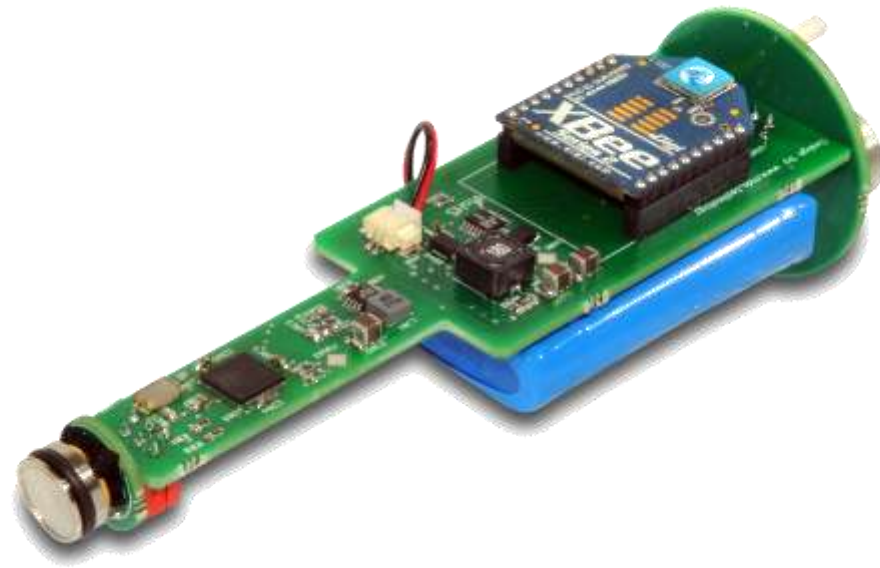
Campo di pressione fino a 50 bar.

Dati memorizzati localmente o inviati in modalità wireless.

Alimentazione a batteria con tecniche di riduzione consumi.

Cliente: Geoenergia

<http://www.geoenergia.it>



Misuratore trifase di energia

Misuratore elettronico trifase di energia, fino a 3500W per fase.

Interfaccia I2C optoisolata.

Cliente: Geoenergia

<http://www.geoenergia.it>



Radio PMR digitale

Prototipo di radio digitale.

Conforme a norme ETSI per
standard dPMR446.

Banda estesa UHF 400-470 MHz.

Cliente: Midland Europe

<http://www.midlandeuropa.com/it>



Radiocomando ad uso marino

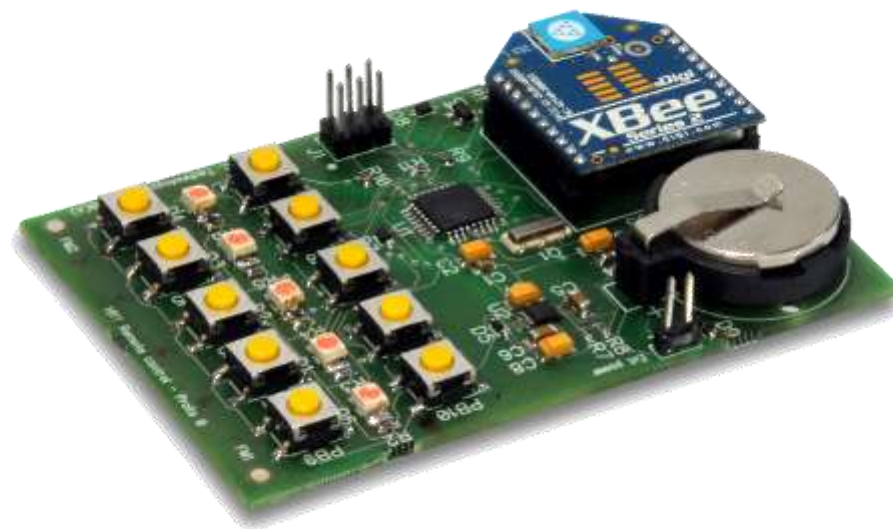
Controllo a distanza di argani per yacht e superyacht.

Fino a cinque dispositivi, con movimenti multipli simultanei.

Verificato in camera salina ed in ambiente marino.

Cliente: Harken Italy

<http://www.harken.it>



Scheda industriale di controllo

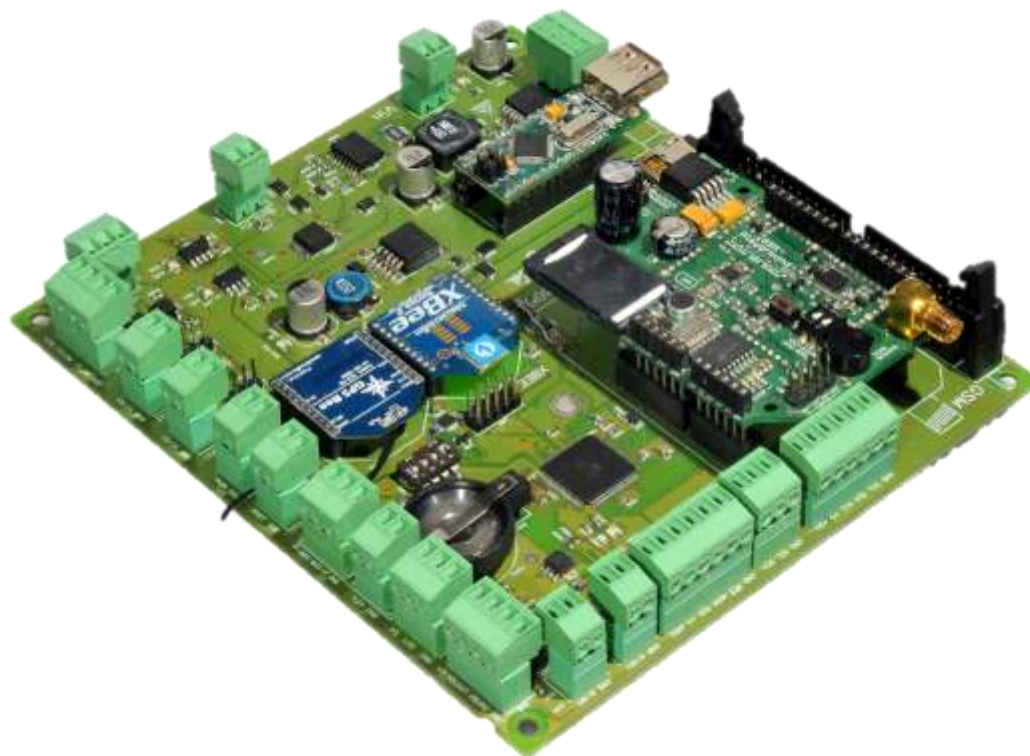
Installata a bordo di Geogert (<http://www.geogert.it>), apparecchio per test automatici in geotermia.

Controllo periferiche sul campo, raccolta, stampa ed invio dati test.

Aggiornabile via GSM

Cliente: Geoenergia S.r.l.

<http://www.geoenergia.it>



Caricatore a pannello solare

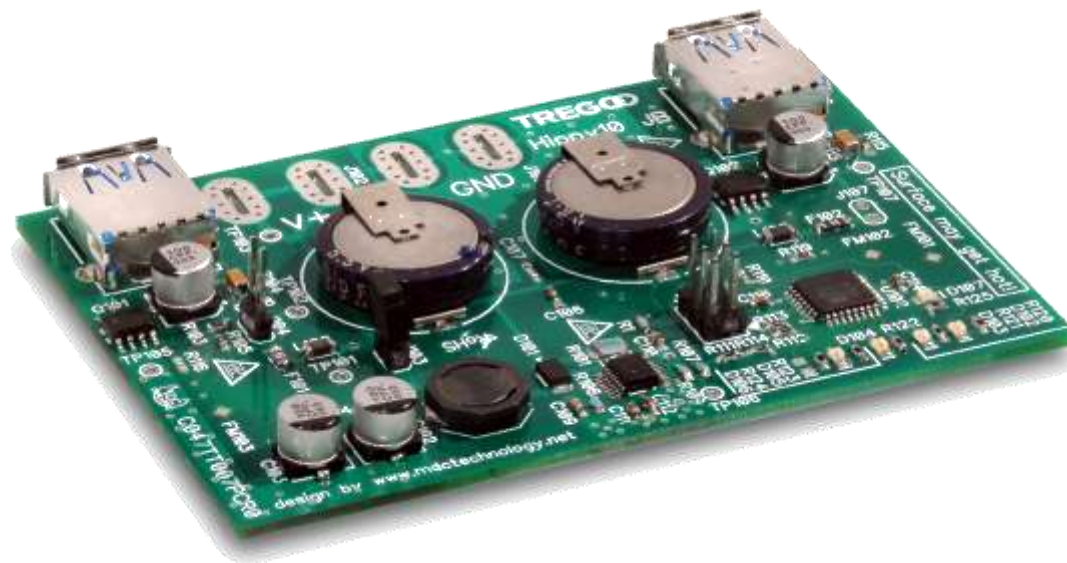
Per cellulari e smartphone.

Doppia uscita 5V su USB.

Funziona anche in caso di temporanea assenza di luce solare.

Cliente: En-Eco S.p.a.

<http://www.en-eco.com>



Controllo motori passo- passo

Due assi espandibili a quattro

Profili velocità ed accelerazione
completamente programmabili.

Modbus/RTU seriale over USB.

Cliente: EGSolutions (gruppo
Heraeus Kulzer GmbH)

<http://www.egsolutions.com>



Scheda di controllo per frigoriferi industriali

Installata su frigoriferi industriali e per grandi clienti della ristorazione

M.d.C. Technology svolge anche la produzione.

Cliente: Unifrigor

<http://www.unifrigor.it>



Per contattarci

Sede operativa:

Firenze Nord Business Center

Via di Novoli 91n - 50127 Firenze

Contatti:

infor@mdctechnology.net

www.mdctechnology.net

Skype: [mdc_fi_it](https://www.skype.com/people/mdc_fi_it)

**Contattateci
senza impegno:
siamo al vostro
servizio**