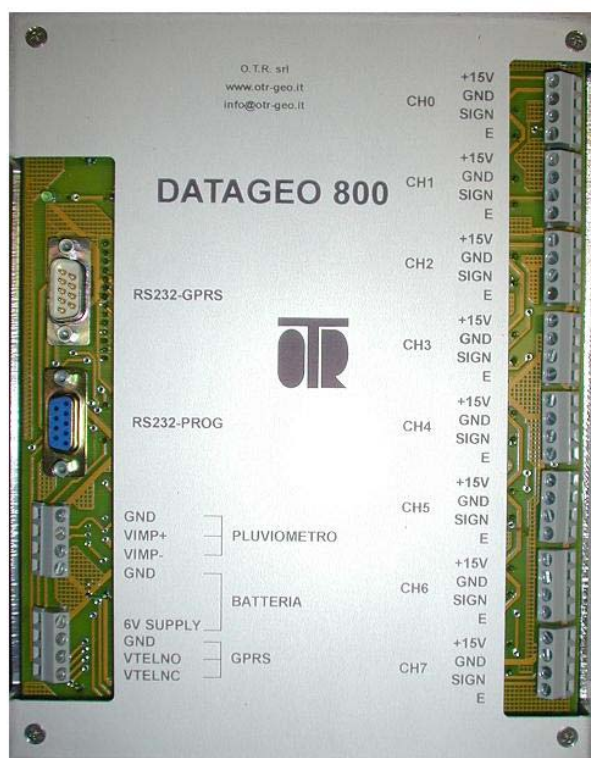


**DATALOGGER D700 E D800 VERSIONE GPRS CON  
TRASMISSIONE SU SITO WEB  
SISTEMI COMPLETI A PARTIRE DA 1500,00 €**



**VANTAGGI RISPETTO AI DATALOGGER IN COMMERCIO**

- ✓ **Facilita' di utilizzo e consultazione dei dati tramite WEB con login e password**
- ✓ **Nessun vincolo di gestione dati con la casa costruttrice del prodotto**
- ✓ **Database online offerto gratuitamente**
- ✓ **Bassissimi consumi di credito telefonico (prepagato o a contratto)**
- ✓ **Ridotti consumi elettrici che permettono anche funzionamento a batteria**
- ✓ **Alta affidabilita'**
- ✓ **Software semplice, potente, intuitivo**
- ✓ **Compatibilita' con la maggior parte dei trasduttori 4-20 mA, Volt, Corda Vibrante, Potenzimetrici in commercio**

**O.T.R. S.R.L. Via Btg. Susa 36, 29100 Piacenza Tel 0523-594290 Fax 0523-607512**

**[www.otr-geo.it](http://www.otr-geo.it) [info@otr-geo.it](mailto:info@otr-geo.it) [www.otrservice.it](http://www.otrservice.it)**

**Azienda certificata ISO9001:2000**

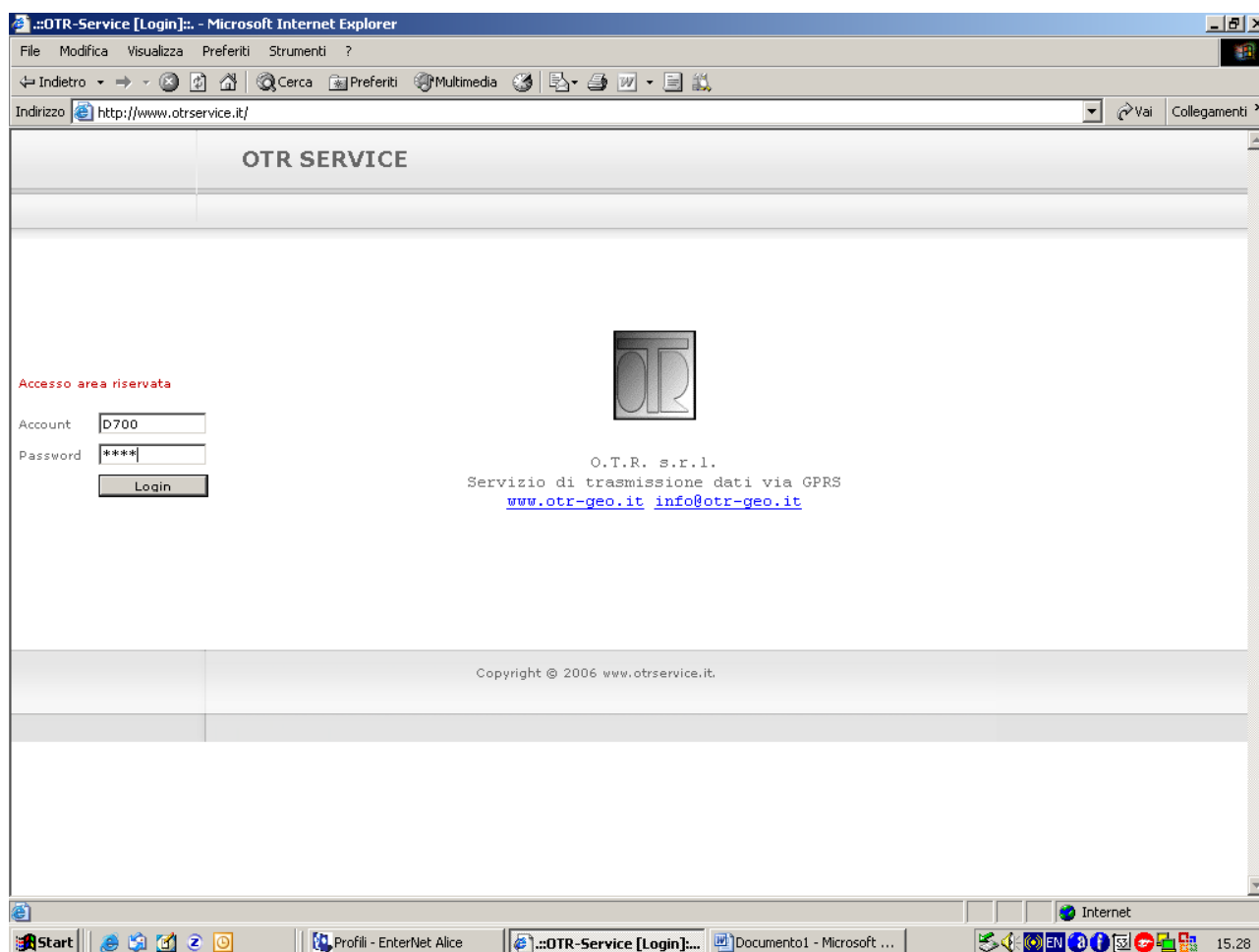
<b>Descrizione</b>
<b>DataGeo 700 GPRS. 7 ingressi analogici 12 bit + 1 ingresso pluviometro ad impulsi + 1 ingresso controllo batteria. 128 kB di memoria dati + 128 kB di memoria flash di programmazione. Funzionamento tramite 4 batteria mezza-torcia alcaline. Autonomia minima 1 anno @ 4 scansioni al giorno ed 1 trasmissione al giorno. Box IP67 in plastica termo-indurita. Completa di modulo telefonico GPRS interno. Permette la trasmissione dei dati via GPRS a tempi di scansione e modalita' definibili via software. Software incluso. Server di indirizzamento FTP impostabile a piacere. Viene offerto gratuitamente il server <a href="http://www.otrservice.it">www.otrservice.it</a> con una login e password personalizzate per la visualizzazione ed esportazione dei dati in Microsoft EXCEL.</b>
<b>Opzione pannello solare 10 Watt + caricabatteria + batteria tampone 6 Vdc 4 A/h per rendere D700 autonoma energeticamente e riprogrammabile via GSM.</b>
<b>DataGeo 800 GPRS. 8 ingressi analogici 16 bit + 1 ingresso pluviometro ad impulsi + 1 ingresso controllo batteria + 1 ingresso controllo alimentazione interna. 128 kB di memoria dati + 128 kB di memoria flash di programmazione. MUX a relais per disaccoppiare completamente i sensori. Funzionamento tramite batterie torcia alcaline. Autonomia minima 1 anno @ 4 scansioni al giorno ed 1 trasmissione al giorno. Box IP65 in vetroresina. Completa di modulo telefonico GPRS interno. Permette la trasmissione dei dati via GPRS a tempi di scansione e modalita' definibili via software. Software incluso. Server di indirizzamento FTP impostabile a piacere. Viene offerto gratuitamente il server <a href="http://www.otrservice.it">www.otrservice.it</a> con una login e password personalizzate per la visualizzazione ed esportazione dei dati in Microsoft EXCEL.</b>
<b>Opzione pannello solare 10 Watt + caricabatteria + batteria tampone 6 Vdc 12 A/h per rendere D800 autonoma energeticamente e riprogrammabile via GSM.</b>

**Per informazioni ed offerte dettagliate contattare 0523-594290 o [info@otr-geo.it](mailto:info@otr-geo.it)**

**<http://www.otr-geo.it/d800.htm>**

## Funzionamento del portale di accesso

**Entra in [www.otrservice.it](http://www.otrservice.it) con la login e password D700 e D700 per testare il software ed il database offerto gratuitamente.**

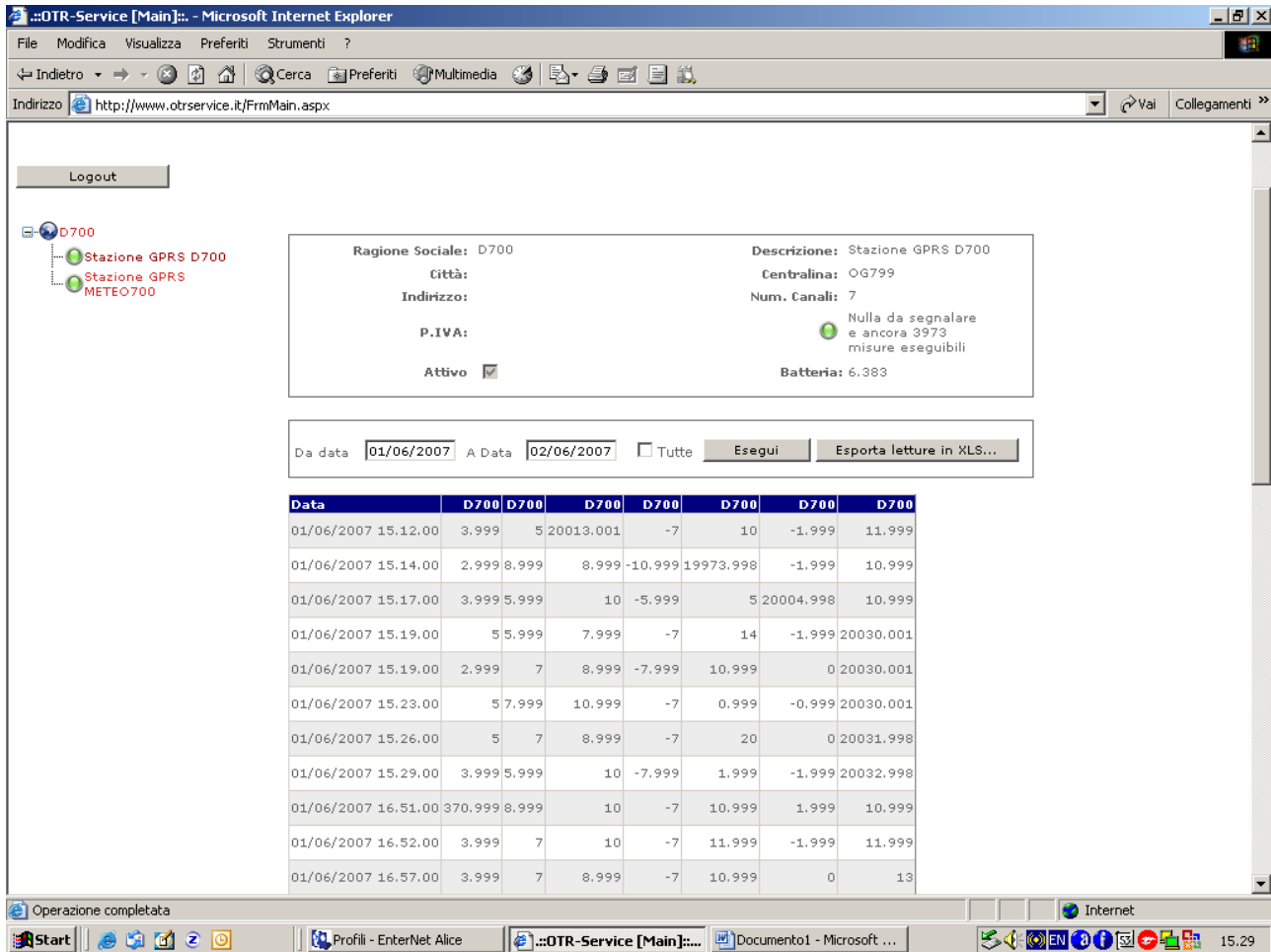


**O.T.R. S.R.L. Via Btg. Susa 36, 29100 Piacenza Tel 0523-594290 Fax 0523-607512**

**[www.otr-geo.it](http://www.otr-geo.it) [info@otr-geo.it](mailto:info@otr-geo.it) [www.otrservice.it](http://www.otrservice.it)**

**Azienda certificata ISO9001:2000**

**Una volta entrato nel database seleziona i periodo di dati di interesse (anche attraverso il check Tutte) premi esegui ed esporta i dati direttamente in Microsoft Excel sul tuo computer.**



**NOTE**

- 1) O.T.R. s.r.l. non ha interesse nel legare i clienti a nessun server specifico. Attraverso il software del datalogger e' possibile indirizzare i dati gia' in unita' fisiche e tabulati in ASCII su qualunque sito FTP.**
- 2) I costi da sostenere successivamente all'acquisto sono solo i costi trasmissione dati che con una scheda prepagata di un operatore con traffico GPRS a volume sono di circa 15 €/anno per datalogger @ 4 scansioni al giorno, 1 trasmissione al giorno , 8 sensori collegati.**
- 3) Sono disponibili gli stessi prodotti e servizi per datalogger analogici a 16-32-48 ingressi e datalogger a corda vibrante a 8-16-32-48 ingressi.**

**Per informazioni ed offerte dettagliate contattare 0523-594290 o [info@otr-geo.it](mailto:info@otr-geo.it)**

**O.T.R. S.R.L. Via Btg. Susa 36, 29100 Piacenza Tel 0523-594290 Fax 0523-607512**

**[www.otr-geo.it](http://www.otr-geo.it) [info@otr-geo.it](mailto:info@otr-geo.it) [www.otrservice.it](http://www.otrservice.it)**

**Azienda certificata ISO9001:2000**

<b>Descrizione Situazione di Monitoraggio</b>	<b>Soluzione Consigliata</b>
Piezometro assoluti/relativi	D700 con funzionamento a batterie
Gruppo di piezometri assoluti/relativi vicini tra loro	D700 con funzionamento a batterie
Piezometro e conducimetro	D700 con funzionamento a batterie
Ecometro	D700 con funzionamento a batterie
Stazione meteo con pluviometro-termometro-barometro	D700
Stazione meteo professionale completa	D800
Gruppo di piezometri distanti tra loro con cavi lunghi (>20 m)	D800
Fessurimetri 4-20 mA o con uscita potenziometrica	D700
Fessurimetri e inclinometri a distanza (>20 m)	D800
Sonde inclinometriche fisse, volt o 4-20 mA	D800
Barre livellometriche ( elettrolivelle )	D800
Sensori rotativi a brevi distanze	D700
Termometri e fessurimetri combinati	D700
Celle di carico per tiranti con uscita 4-20 mA	D700 con funzionamento a batterie
Monitoraggi complessi con cavi lunghi	D800-D1600
Barrette a corda vibrante-piezometri a corda vibrante	D800VW

### **Descrizione Sintetica Capitolato Modello D700 con Pannello Solare**

Datalogger con almeno 6 ingressi, 12bit + segno analogici. Possibilita' di ingresso diretto di potenziometri, sensori 4-20 mA, sensori con uscita +/- 2 Volt, pluviometro. Funzionamento tramite batterie al piombo-gel sigillate e pannello solare minimo 10 Watt. Autonomia in assenza di sole minima 7 giorni. Trasmissione dati tramite GPRS su qualunque sito WEB FTP impostabile tramite software locale o GSM. Consumo di traffico telefonico a volume dei soli dati trasmessi. Uscita dati su file ASCII in FTP-LOCALE-GSM gia' in unita' fisiche. Possibilita' di impostazione allarmi tramite SMS o chiamata. Funzionamento anche con normali schede prepagate. Software-cavo seriale-batterie inclusi. BOX con protezione IP65. Completa riprogrammazione via remoto tramite GSM. Scaricatori GAS-Transzorber integrati.

### **Descrizione Sintetica Capitolato Modello D800 con Pannello Solare**

Datalogger con almeno 8 ingressi, 16bit. Possibilita' di ingresso diretto di potenziometri, sensori 4-20 mA, sensori con uscita +/- 4 Volt, pluviometro. Multiplexer a relais con totale disaccoppiamento dei segnali e e alimentazioni. Funzionamento tramite batterie al piombo-gel sigillate e pannello solare minimo 10 Watt. Autonomia in assenza di sole minima 7 giorni. Trasmissione dati tramite GPRS su qualunque sito WEB FTP impostabile tramite software locale o GSM. Consumo di traffico telefonico a volume dei soli dati trasmessi. Uscita dati su file ASCII in FTP-LOCALE-GSM gia' in unita' fisiche. Possibilita' di impostazione allarmi tramite SMS o chiamata. Funzionamento anche con normali schede prepagate. Software-cavo seriale-batterie inclusi. BOX con protezione IP65. Completa riprogrammazione via remoto tramite GSM. Scaricatori GAS-Transzorber integrati.