



REMOTE DL.OCS

I vostri dati a portata di "Click"

STS Italia si proietta nel 2.0 puntando il proprio sguardo verso una gamma di prodotti sempre più "connessa" alla nuova generazione tecnologica.

Concepito per realizzare collegamenti a distanza tra i datalogger della famiglia *DL/N.OCS* e una postazione fissa tramite connessione *GSM/GPRS*, il Remote *DL.OCS* si colloca tra i moduli di trasmissione dati di ultima generazione.

Il trasferimento dei dati, nel caso *GSM*, avviene tramite messaggi SMS. Nel caso *GPRS* invece, STS Italia mette a disposizione un *Web Server* dedicato, dove i dati vengono inviati in modo automatico a tempi programmati.

Trova il suo posto in modo perfetto nell'ideologia "*Smart*" contemporanea. Tramite infatti la creazione di un account ad hoc, per il cliente sarà possibile visualizzare ed esportare i dati *on-line* da qualsiasi postazione con accesso *WEB*.

Basterà dunque accedere alla piattaforma in questione tramite il vostro PC o Notebook, il quale dovrà essere dotato di un sistema operativo Windows dalla versione 7 e successive e una potenza di processore min. 200MHz.

La SIM dati per invii in modalità GPRS viene fornita direttamente da STS.

Il cuore di questo nuovo modulo è una scheda con microcontrollore a 16 Bit con 256-Kbyte Flash, 16-Kbyte Ram e modulo di comunicazione *GSM/-GPRS* a basso consumo.

Tenendo conto di ogni esigenza del cliente, la configurazione mette a disposizione un ampio spazio di impostazioni modificabili in base alle necessità del campo di applicazione.

Costituito da una struttura compatta e robusta troviamo ai due estremi l'antenna e il connettore per il collegamento al Datalogger.

Il nuovo modulo di comunicazione dati abbraccia un esteso campo di applicazioni.

Incontra infatti spazi come acque sotterranee (falde e pozzi), e acque superficiali (laghi, fiumi e bacini).

Altri "habitat" d'applicazione per il nuovo *DL.OCS* sono discariche, impianti fognari, serbatoi, acquedotti e impianti trattamento acque.

La nostra azienda pone il suo punto di forza nello sviluppo di una componentistica modulare adattabile in tempi brevi a tutte le esigenze applicative, che permettono dunque di proporre alla propria clientela adeguate soluzioni tecniche.

STS ha creato negli anni un perfetto connubio tra innovazione tecnologica e affidabilità che, unita a un'efficace azione commerciale tesa a soddisfare le esigenze della clientela, l'hanno portata fra i leader del settore.