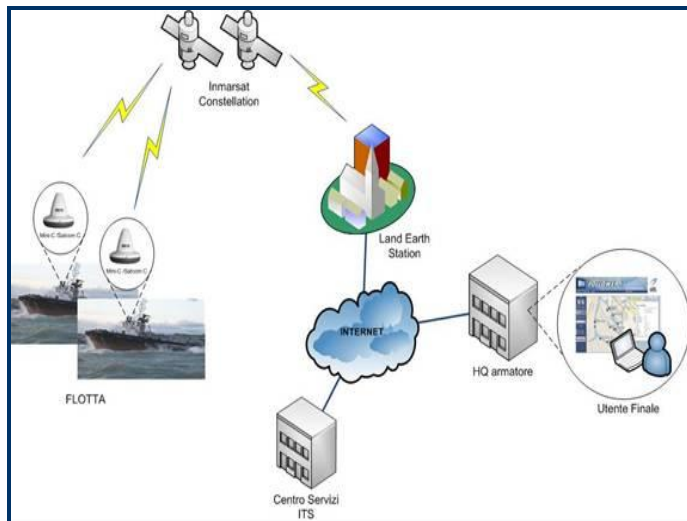


## LA TUA FLOTTA SULLA TUA SCRIVANIA

**SMART4 FOLLOWER** è il sistema progettato dalla *ITS Servizi Marittimi e Satellitari* per consentire la localizzazione ed il tracciamento degli spostamenti di unità navali di privati e/o aziende, in modo semplice ed economico.

L'estrema **semplicità** è stata raggiunta grazie alla possibilità di utilizzare l'interfaccia grafica di un browser commerciale (es. internet explorer) per l'accesso al sito web di ITS-SMS.

L'**economicità** è stata ottenuta grazie a due fattori concorrenti: da una parte lo sfruttamento dei terminali Inmarsat C già disponibili a bordo delle imbarcazioni, dall'altra un **piano tariffario flat**, che prevede cioè un canone fisso mensile.



I dati che vengono ricevuti periodicamente dalla nave e che costituiscono il **'Positioning Report'** contengono le seguenti informazioni: ID Nave, Posizione, Ora GMT, Velocità.

Una volta ricevuti dal **Centro Servizi SMART4**, i dati vengono archiviati in base all'identificativo della nave e memorizzati in una database capace di associare permanentemente le singole navi all'Armatore di riferimento. E' possibile aggiungere informazioni 'statiche' relative alla imbarcazione e che la caratterizzano con maggiore dettaglio: ad es. larghezza, lunghezza, indirizzo di posta elettronica attivato a bordo.

La configurazione di bordo del sistema prevede:

- un apparato Mini-C, Satcom C o L-RIT
- un apparato di navigazione GPS/AIS (eventuale)

