

SiciliaToday

Alluvione Messina, Il Wimax e il Satellite a supporto della Protezione Civile

Ott 7, 2009 - 12:21:32 PM

Il WiMax di Mandarin e la tecnologia satellitare di Temix (entrambe aziende siciliane) sono giunte a sostegno della Protezione Civile nell'attività di soccorso alla popolazione colpita dall'alluvione nel messinese.

Le aziende hanno creato un'infrastruttura che permette la comunicazione tra la Prefettura e i luoghi del disastro, prima completamente isolati. Alcune zone dei paesi interessati erano prive persino della copertura cellulare.

La soluzione è stata installata sotto il coordinamento della Protezione Civile.

Sfruttando la tecnologia satellitare e il collegamento Wimax le forze di soccorso sul campo potranno interagire più facilmente con l'unità di crisi centrale.

Una soluzione ibrida, quindi, del tutto indipendente dalla rete fissa e che, anche in altre circostanze, si è rivelata ottimale in luoghi in cui le tecnologie tradizionali sono carenti o disastrate.

«Abbiamo accettato con piacere il supporto tecnologico che ci è stato offerto da Temix e Mandarin. Un sistema di collegamento migliore e stabile tra le forze della Protezione Civile impegnate sul campo e la Sede Operativa ci permetterà di lavorare meglio e di offrire un sostegno ancora maggiore alle zone colpite.»

A dichiararlo è l'Ing. Salvatore Cocina, Responsabile per la Sicilia del Dipartimento della Protezione Civile.

LE SOLUZIONI MESSE A DISPOSIZIONE

Temix ha messo a disposizione un sistema di telecomunicazioni satellitare compatto che si chiama EasyFlySat, il sistema è dotato delle tecnologie necessarie a garantire le comunicazioni video, voce e dati, tra il Centro Operativo Avanzato installato a Giampileri e la Centrale Operativa della Protezione Civile presso la Prefettura di Messina. Il sistema EasyFlySat garantirà anche la copertura wireless dell'area di crisi permettendo la comunicazione diretta degli addetti ai lavori con la sede operativa.

Mandarin, oltre al coordinamento delle operazioni, realizzerà un ponte radio ad alta velocità (su tecnologia WiMax) per il collegamento ad Internet, presso la sede centrale della Protezione Civile alla Prefettura di Messina.

«La tragedia che ha colpito Messina ci tocca molto da vicino, come siciliani e come azienda che ha scelto, per vocazione, di mettere le proprie risorse umane e tecnologiche al servizio del territorio e delle realtà più disagiate»

Così commenta Armando Caravella, A.D. di Temix, che così continua: "Per questo, all'indomani del dramma che ha sconvolto tante famiglie e devastato interi paesi del messinese, abbiamo messo a disposizione della Protezione civile il nostro più avanzato sistema di comunicazione satellitare, già impiegato in altre aree di crisi in tutto il mondo. Questo consentirà di ottimizzare da subito le telecomunicazioni tra il Centro di comando della protezione civile, che si trova in prefettura, e la postazione avanzata, dislocata nell'area disastrosa, in modo da far convergere gli sforzi degli organi di soccorso e far rientrare l'emergenza nel più breve tempo possibile, per ridare a centinaia di persone l'affetto dei loro cari, ma anche una casa. Dal canto nostro – ha concluso

Caravella – siamo e continueremo ad essere presenti sul territorio con le nostre soluzioni tecnologiche, per garantire il massimo sostegno alla popolazione locale, affinché il dramma e l'orrore di quella notte diventi presto solo un brutto ricordo.»

Aggiunge Vincenzo De Caro, A.D. di Mandarin: «In primis esprimiamo il cordoglio e la vicinanza di Mandarin, in tutte le sue componenti, alle famiglie messinesi colpite dall'alluvione. Da siciliani sentiamo la necessità di essere vicini alla popolazione anche con i nostri mezzi e le nostre capacità tecnologiche e riteniamo che offrire sostegno alla macchina organizzativa di soccorso sia il modo più immediato e valido per essere presenti attivamente. Il ruolo primario della Protezione Civile, della Prefettura e delle Istituzioni Pubbliche in situazioni di questa portata è assolutamente determinante e la necessità di avere una rete di comunicazione funzionale e performante risulta essere fondamentale. Grazie alle tecnologie innovative di comunicazione via satellite fornite da Temix, nostra socia in Mandarin, ed ai sistemi di diffusione della banda larga di Mandarin Wimax Sicilia, la comunicazione tra le centrali operative non è più un problema».

Copyright © 2007 SiciliaToday | SiciliaToday è un quotidiano telematico registrato presso il Tribunale di Catania al n.32/2006 - Direttore Responsabile: C. Galati

<