

## Finmeccanica per il G8

In occasione del Vertice G8, svoltosi a L'Aquila dall'8 al 10 luglio, l'industria italiana ha messo a disposizione le più avanzate tecnologie e competenze per garantire la sicurezza dell'evento. In questo ambito Finmeccanica è entrata in gioco con le sue aziende attive nei settori dell'aerospazio e difesa, offrendo l'insieme dei più avanzati prodotti e sistemi per gestire un evento di rilevanza mondiale e per assicurare lo svolgimento dei lavori nella massima sicurezza e protezione.

Finmeccanica, infatti, è l'unico player nel settore dell'aerospazio e difesa capace di offrire soluzioni integrate ad ogni livello - dal sensore alla piattaforma, dai sottosistemi complessi ai grandi sistemi - per le esi-

genze di protezione delle persone, del territorio e delle infrastrutture da ogni tipo di minaccia: dal terrorismo ai disastri naturali, dai rischi legati alla sicurezza nelle grandi metropoli a quelli che riguardano infrastrutture critiche e confini. Le competenze in questo settore hanno già reso in passato il gruppo protagonista in occasione di altri grandi eventi quali le Olimpiadi Invernali di Torino nel 2006 e il Summit NATO di Pratica di Mare (Roma) nel 2002.

Pier Francesco Guarguaglini, presidente e amministratore delegato di finmeccanica, ha commentato: *"Finmeccanica è orgogliosa di poter mettere a disposizione di un avvenimento internazionale così importante la sua tecnologia per la sicurezza. In un mondo sempre più interconnesso è indispensabile un approccio sistemico e coordinato a questo tema, che Finmeccanica grazie ai suoi prodotti e ai suoi sistemi è in grado di assicurare. In particolare, gli organizzatori del G8 e il Dipartimento per la Protezione Civile potranno contare sull'eccellenza tecnologica espressa dal gruppo nei tre pilastri strategici in cui opera: gli elicotteri, l'elettronica per la difesa e sicurezza e l'aeronautica"*.

Guido Bertolaso, capo del Dipartimento della Protezione Civile, ha dichiarato: *"La tecnolo-*

*gia made in Italy di Finmeccanica rappresenta un supporto di straordinario valore a sostegno di attività fondamentali per la buona riuscita del G8 de L'Aquila. La diversità dei servizi che Finmeccanica ha messo a disposizione dell'organizzazione del G8 è un contributo di grande importanza per l'intero sistema della protezione civile italiana, impegnata sia nella gestione del summit, sia nelle attività di assistenza alla popolazione della provincia de L'Aquila*



*colpita dal terremoto"*. Per quanto riguarda le singole aziende, SELEX Sistemi Integrati ha fornito il nuovo sistema integrato che ha consentito al Dipartimento della Protezione Civile di presidiare l'evento. Attraverso diverse strutture, fa-

centi capo ad un Centro di Coordinamento e Direzione Centrale realizzato dall'azienda, è stato possibile raccogliere, analizzare e coordinare tutti i dati provenienti dalle postazioni delle varie risorse dispiegate (Ministero dell'Interno, Carabinieri, Ministero della Difesa, ecc.) e dai sensori installati per garantire la sicurezza. Nel Centro era presente anche una Sala Decisionale, dotata di sofisticati strumenti software, in grado di integrare tutti i dati per gestire i possibili eventi attraverso le risorse presenti sul campo. Il sistema comprendeva inoltre diversi centri di comando e controllo periferici, che interagivano con la Direzione Centrale.

La rete di difesa aerea allestita in occasione del G8 integrava tutti i radar a lungo raggio, tra cui il RAT 31, il radar più diffuso nell'ambito NATO nelle configurazioni fissa e mobile. Il RAT 31, realizzato da SELEX Sistemi Integrati, è integrato con il sistema NADGE (NATO Air Defence Ground Environment). Per la sorveglianza dello spazio aereo de L'Aquila, è stato fornito all'ENAV, l'Ente Nazionale per l'Assistenza al Volo, un sistema trasportabile composto da due radar, uno primario e uno secondario (ATRC33 S e SIR S) sempre prodotti da SELEX Sistemi Integrati e situati presso l'aer-

roporto dei Parchi di Preturo de L'Aquila.

L'Aeronautica Militare ha messo in campo Eurofighter Typhoon per il pattugliamento dello spazio aereo, ATR 42MP per le operazioni di pattugliamento marittimo, C-27J con i quali sono state garantite le missioni di trasporto e collegamento, in particolare a favore dei numerosissimi rappresentanti della stampa di tutto il mondo. Sono stati usati anche elicotteri AW101, NH90, alla cui realizzazione AgustaWestland partecipa assieme ad altre aziende europee ed AW139. Da menzionare anche i servizi satellitari. In tale ambito, Telespazio ha realizzato per il G8 un sistema di back up satellitare, attraverso il Centro Spaziale del Fucino, che ha garantito la disponibilità e la continuità dei servizi di connettività internet e di telefonia. Per quanto riguarda le tecnologie dell'informazione e della comunicazione, SELEX Communications si è occupata della trasmissione dati e vocale rapida e sicura attraverso il sistema TETRA in dotazione alle cinque Forze di Polizia nell'area dell'evento e ha messo a disposizione le PRR - Personal Role Radiodegli apparati che semplificano notevolmente le operazioni, migliorandone al tempo stesso l'efficacia di applicazione, il coordinamento e la sicurezza. Inoltre ha realizzato la sala operativa Interforze per le Forze di Polizia, fornendo tutti i sistemi di gestione eventi e di controllo del sistema di video sorveglianza. Infine ha messo a punto la rete di comunicazione sia locale che di interconnessione verso il Ministero dell'Interno a Roma presso il Viminale. Nello stesso settore Eltag Datamat ha messo a disposizione un'infrastruttura IT sicura, flessibile, multi servizio e multi accesso, usata per distribuire e gestire, in modo dinamico, contenuti e servizi professionali ad alte prestazioni dedicati al pubblico, agli organizzatori e ai delegati. Eltag Datamat ha inoltre realizzato il sito Internet dedicato al G8 2009 (all'indirizzo: <http://www.g8italia2009.it>) curandone, tra l'altro, il Content Management System (CMS) e l'Hosting. Infine, il sistema di video sorveglianza per l'evento è stato garantito da un insieme di comunicazioni integrate fornite da Eltag Datamat, SELEX Service Management/Seicos e SELEX Sistemi Integrati.