



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA



CENTER FOR ADVANCED STUDIES, RESEARCH  
AND DEVELOPMENT IN SARDINIA



## Dalla Sardegna un sistema di ultima generazione per il recupero dei sopravvissuti nel disastro dell'hotel Rigopiano: il Joint Innovation Center di Pula a Pescara con la tecnologia Huawei e CRS4

*Cagliari, 22 gennaio 2017*

Le tecnologie del **Joint Innovation Center Huawei e CRS4** a supporto delle operazioni di **soccorso** presso l'Hotel **Rigopiano** di Pescara per facilitare il **recupero** delle persone rimaste **intrappolate** dopo il **crollò** della struttura a causa di una **valanga**. Il Centro di innovazione, finanziato dalla Regione Sardegna e da Huawei e inaugurato lo scorso 19 dicembre al Parco Tecnologico di Pula, nell'ambito delle sperimentazioni previste nell'accordo di collaborazione con la direzione regionale dei vigili del fuoco della Sardegna ha messo a disposizione del **corpo nazionale dei vigili** parte del personale e il **sistema portatile Rapid e-LTE emergency solution**.

Il sistema utilizzato è parte delle infrastrutture del Centro di innovazione, su cui si stanno sviluppando **nuove applicazioni per migliorare gli interventi dei soccorritori in caso di emergenze**, e questo è il primo importante utilizzo in campo nazionale della tecnologia perfezionata nel Centro aperto nove mesi dopo il primo accordo Regione-Huawei firmato ad Hannover.

In questo momento il sistema è a disposizione degli operatori che coordinano le operazioni di recupero presso l'hotel Rigopiano. Si tratta di una **infrastruttura di comunicazione mobile** con tempo di montaggio e messa in opera estremamente veloci, da utilizzare in caso di **emergenze e disastri** come quello che in questi giorni si sta vivendo in Abruzzo. La tecnologia di ultima generazione utilizzata consente la trasmissione di voce e dati, incluse immagini, che facilitano la condivisione delle informazioni relative al disastro e il coordinamento delle operazioni da parte degli operatori in campo **per facilitare l'individuazione dei sopravvissuti** sotto le macerie. Il sistema consente di utilizzare alcune radio che permettono di acquisire le immagini dello scenario del disastro e mandarle poi nella sala operativa in streaming video, in modo tale da coordinare anche a distanza le operazioni con la massima precisione.

### Contatti stampa

Regione Autonoma della Sardegna: Sara Panarelli - [spanarelli@regione.sardegna.it](mailto:spanarelli@regione.sardegna.it)

CRS4: Greca Meloni - [greca.meloni@crs4.it](mailto:greca.meloni@crs4.it)

Huawei: Enrica Banti - [enrica.banti@huawei.com](mailto:enrica.banti@huawei.com)