

## CASE STUDY

### OBIETTIVO

Beta80 ha evidenziato la necessità di sviluppare la tecnologia necessaria a gestire, in maniera strutturata ed in tempo reale, tutte le informazioni e gli eventi generati da un'emergenza. Era fondamentale garantire che un'intera sessione di emergenza potesse essere consultata in un secondo momento per verificare la bontà della gestione dell'intervento.

### SOLUZIONE

La soluzione proposta rappresenta il punto di congiunzione tra la chiamata d'emergenza del cittadino e la risposta dell'operatore. Ad ogni chiamata è associata una sessione univoca che tiene traccia di tutti gli eventi legati all'emergenza in corso. Per partecipare attivamente alla sessione al cittadino è sufficiente accedere tramite browser ad un indirizzo web ricevuto automaticamente tramite SMS a seguito della creazione della sessione. Tutti i dati scambiati in questa comunicazione verranno archiviati e l'operatore avrà sempre sott'occhio durante la sessione le informazioni

### BETA80

#### SOFTWARE E SISTEMI

L'azienda Beta80 fondata nel 1986 vanta un'esperienza trentennale nel mondo dell' Information and Communication Technology (ICT). Da anni offre ai suoi clienti soluzioni basate sia su tecnologia proprietaria sia su best-of-breed di mercato. Nel suo asset tecnologico si trovano prodotti che spaziano dalla gestione di warehouse / catene di montaggio alla gestione di Crisi e situazioni di Emergenza. Offrono inoltre la loro esperienza in progetti di consulenza, implementazione, supporto e training.



#### TECNOLOGIE

- Microsoft Azure infrastructure
  - Net Core 3.1 per API Set (API Set per interagire con DB)
  - Angular 7 + Material + Flex
- Google API (Mappe e GeoCasting)
- SQL Azure (Archiviazione Eventi e Dati Sessione)
- Azure VM Linux (Hosting)

DICEMBRE\_ 2020

I nostri numerosi **MICROSOFT CERTIFIED PROFESSIONALS** sono a disposizione per offrire consulenza specializzata sulle soluzioni cloud Microsoft Azure e il mondo Microsoft 365.