CLIENT

1. Qual è il raggio d’azione del beacon?
2. Che comportamento che deve tenere l’applicazione in modalità sicura e durante le emergenze?
3. Applicazione dovrà:

Inviare notifica di ricezione mappe di emergenza

Inviare notifiche possibili incendi, allagamenti nel percorso o nelle vicinanze del beacon

1. Dispositivi mobili (es. smarthphone)che inviano dati provenienti sia dai sensore interni si ada beacon al server centrale e ricevono notifiche e assistenza dal server centrale. I dati ricevuti da beacom e server vengono visualizzati su una mappa. CHE SIGNIFICA??
2. il beacon dovrà scannerizzare i cellulari vicini con bluetooth attivo
3. I protocolli da utilizzare? Il formato dei dati Json? Come devono essere strutturati? Cioè per esempio Emergenza:----

Informazioni:----

Luogo:-----

1. Il percorso dovrà essere lo stesso per diverse calamità?
2. Quali sono le funzionalità che ha un utente registrato, rispetto ad un ospite?
3. Gli utenti possono inviare segnalazioni o il compito è esclusivo al beacon?
4. Quali sono gli attuatori, eventuali impianti antiincendio?
5. Cosa rileva il beacon? Dispositivi bluetooth o utenti con l’applicazione connessi e che hanno segnalato la loro posizione??
6. L’applicazione quando viene aperta può chiedere forzatamente allo smartphone di attivare la geolocalizzazione
7. Richiesta, se qualcuno è online e sta bene sul dispositivo.
8. Cosa deve fare l’applicazione quando non ci sono emergenze? Quali informazioni deve dare quando siamo in situazione di “pace”?
9. Se l’applicazione è offline cosa deve fare?

SERVER

1. Quali notifiche dovrà inviare al client? Imminente catastrofe?
2. Le posizioni registrate vanno modificate ogni volta che il client invia la nuova??
3. Se un beacon si rompe il server cosa deve fare??
4. Quali informazioni devono essere criptate per la privacy?