GOAL

* Data4Help

1. Allow individuals to become users after registration
   1. Allow users to fill in all the useful information for tracking them and agree to the TrackMe’s privacy policy during registration process.
   2. Check if registered user is able to send data to the service (i.e. has the right hardware to perform it).
2. Allow the registration to the service from third party societies intended to retrieve users’ data.
3. Locate users’ position on demand and in real time.
4. Retrieve user’s health status on demand and track it in live.
5. Classify users in categories according to information inserted in registration phase assigning specific attributes (i.e age, city, job) .
6. Allow third parties registered to retrieve information about users in single mode and in group mode
   1. On single mode, third parties are able to receive data from a specific user
      1. Single mode requests have to be viewed by user concerned.
      2. Single mode requests should be accepted or rejected by the user for his/her personal reason.
      3. Deny third parties to retrieve data from users who don’t accept the single-track request.
   2. On group mode, third parties can receive data from multiple users having common specific attributes.
      1. Allow third party societies to specify which attributes are interested in
      2. Group mode requests can be accepted or rejected by the system in order to protect individual’s privacy, for this purpose group request under 1000 users involved are rejected.
      3. Certificate data anonymity sent to third parties.
7. Allow third parties to retrieve historical data and statistics of specific individual (upon user agreement) or from group (upon system agreement).
8. Allow single users to retrieve their own data.

* AUTOMATED SOS

1. Allow this software to access to Data4Help service.
2. Allow Data4Help users to sign up in AutomatedSOS service.
   * + 1. New AutomatedSOS users have to agree to TrackMe’s privacy policy.
3. Monitor in real time subscribers’ health status

Inserire livelli accesso ai dati.

Riconoscere individuo da codice fiscale.

AUTOMATEDSOS

1. Monitorare health status
2. Far scegliere agli utenti in quale categoria essere iscritto attraverso attributi ulteriori in fase di registrazione
3. Possibilità di essere iscritto a Automated SOS senza le funzionalità di 4Help
4. Inviare dati sensibili alle compagnie che monitorano le specifiche
5. Mandare ambulanza

garantire un tempo di reazione minore di 5 secondi da quando i valori di salute vanno sotto una certa soglia.

TRACK4RUN

1. Consentire agli organizzatori (CHIUNQUE) di definire un percorso per la corsa
2. Consentire agli atleti di registrarsi alla corsa
3. Consentire agli spettatori di vedere live la posizione di tutti i partecipanti di una gara
4. Lista ti tutte le gare che l’utente (spettatore) può vedere.
5. Gara pubblica può essere vista da tutti, gara privata l’organizzatore decide chi può vedere la posizione degli atleti.

Cosa si intende per spettatori? Anche stando a casa puoi usufruire della gara?

Verificare che i partecipanti di una gara siano nelle giuste condizioni salutari per sostenerla

(monitorare salute anche live durante la gara)

Gara professionale (organizzata da ente certificata) o gara amatoriale