



Rif: TeleMed 08

Primo Soccorso

Riassunto

Il primo soccorso è un problema noto, diffuso e molto studiato. Gli addetti del pronto intervento devono riuscire a portare le prime cure necessarie, a volte per mantenere in vita la persona, con una conoscenza spesso ridotta della sua identità e quindi di eventuali patologie e problemi correlati.

La tecnologia mobile offre oggi diverse soluzioni, ma spesso queste sono troppo avanzate e il loro uso risulta ostico e non facile per molte fasce della popolazione. L'applicazione coniuga quindi l'uso di queste tecnologie con la semplicità d'uso e l'immediatezza. Propone l'uso della CIS (Carta d'Identità Salvavita) che, attraverso due QR-code, fornisce le informazioni essenziali della persona in difficoltà e consente un accesso immediato ai suoi dati medici. La app visualizza le informazioni di interesse in modo semplice ed immediato e consente quindi al personale del pronto intervento cure più appropriate e efficaci.

L'app è stata sviluppata principalmente come aiuto per le persone in difficoltà e si limita alle principali informazioni mediche relative al pronto intervento, ma potrebbe essere estesa con ulteriori informazioni e servizi pensando anche all'assistenza di altre fasce di popolazione.

Politecnico di Milano

Dipartimento di Elettronica, Informazione e Bioingegneria – Proponente: Luciano Baresi

Tutela

Progetto svolto in collaborazione con Comune di Milano e Medici Volontari Italiani.

Maturità

L'applicazione esiste in fase prototipale per una prima sperimentazione sul campo.

Area/e di applicazione ed esempi

Assistenza agli anziani e alle persone in difficoltà, servizi sociali, servizi di prenotazione per prestazioni socio-sanitarie.

Che cosa cerchiamo

Aiuto per: (a) continuare lo sviluppo ed estendere le aree coperte, (b) stabilire accordi per avere i dati necessari per svolgere i servizi offerti, (c) pubblicizzare l'iniziativa.