

ARTICOLO DI PUNTOSICURO

Anno 15 - numero 3190 di martedì 29 ottobre 2013

La "mappa della vita" per far dialogare defibrillatore e centrali operative

Riguardo al sistema di localizzazione DAE fissi e mobili, da oggi è possibile il dialogo diretto tra defibrillatore e centrali operative (118/112/113/115/117) tramite "mappa della vita".

" **Mappa della Vita** " è stata progettata da 4D Computer di Ventimiglia con lo scopo di offrire, **gratuitamente**, alle **centrali operative (C.O.) 118**, tutta la tecnologia e i servizi dedicati, sulla localizzazione dei defibrillatori D.A.E. fissi e mobili, presenti su tutto il territorio nazionale.

Il sistema, offre una quantità di servizi specifici, consente di acquisire, in modo certo ed inequivocabile, tutte le informazioni, sulla regolarità del defibrillatore, una serie di spie indicano le caratteristiche funzionali dell'apparecchio: efficienza, disponibilità, personale abilitato, uso pediatrico, presso quale struttura è ubicato.

L'innovativo sistema "**RADAR**", propone all'operatore le tre postazioni più vicino al chiamante, optando per quella più idonea. Un **sistema di alert** entra in funzione in prossimità di scadenza di un elemento di consumo, batteria, elettrodi, placche, manutenzione ordinaria, etc, etc. comunicando al responsabile il tipo di evento.

Le aziende, incaricati per l'assistenza e alla manutenzione dei defibrillatori, le associazioni, gli enti pubblici e privati, i proprietari, possono utilizzare la piattaforma, "**Mappa della Vita**" per la registrazione, del proprio apparecchio, utilizzando la scheda creata ad hoc, per la gestione e la funzionalità dell'apparecchio.

Pubblicità

<#? QUI-PUBBLICITA-MIM-[AP1392] ?#>

Il progetto, rispetta i criteri e le priorità delle linee guida, sulla dotazione, responsabilità e utilizzo dei defibrillatori, fissate dal Decreto ministeriale, Legge Balduzzi, con lo scopo di trasmettere la cultura della defibrillazione che con il suo utilizzo può salvare la vita, e mira alla realizzazione di una **rete nazionale di defibrillatori D.A.E.** fissi e mobili, presenti sul territorio. L'app "**Life map tracker**" consente di usufruire del sistema in modo mobile del defibrillatore. (utile alle auto mediche, ambulanze e per trasporto a mano con zaino, in occasioni di manifestazioni pubbliche) - una scia colorata traccia il percorso. Tutti i cittadini che desiderano conoscere le postazioni dei defibrillatori installati nella propria città possono collegarsi al sito **www.mappadellavita.it** inserendo il nome della propria città, visualizzeranno la mappa con tutte le postazioni presenti.

Ripetiamo i servizi dedicati disponibili in "**Mappa della Vita**":

- Visualizzazione sul monitor della localizzazione del defibrillatore, posizione esatta e ubicazione presso dove è installato l'apparecchio;
- Orario di disponibilità dell'apparecchio;
- Efficienza e stato del defibrillatore, le Centrali Operative usufruiranno di una serie di informazioni, che permetterà loro, di acquisire, tramite una serie di spie colorate, le condizioni del singolo apparecchio, evidenziando l'idoneità all'uso;
- Nominativo del personale formato, numero di telefono, disponibilità, certificato di abilitazione;
- Tipologia del defibrillatore, (pediatrico/adulto);
- "**RADAR**" il sistema Radar, consiste nella visualizzazione sul monitor della posizione del chiamante, digitando l'indirizzo, il sistema, propone all'operatore tre postazioni di defibrillatori più vicino al chiamante, indicando la distanza e lo stato dell'apparecchio, l'operatore sceglie il defibrillatore più idoneo all'uso.

- Registro eventi, l'archivio storico registra tutti gli eventi del singolo apparecchio, per un utilizzo appropriato e per eventuale statistica.

Il **servizio assistenza defibrillatori** ha il compito di monitorare l'apparecchio per renderlo sempre efficiente a disposizione delle Centrali Operative per l'utilizzo in caso di intervento. Questi i servizi per l'assistenza:

- Visualizzazione sul monitor della localizzazione del defibrillatore posizione esatta e ubicazione presso dove è installato l'apparecchio;
- Orario di disponibilità dell'apparecchio;
- Tipologia del defibrillatore, (pediatrico/adulti);
- Identificazione e numero di matricola dell'apparecchio;
- Marca, modello e nome dell'azienda;
- Scadenze, un sistema di alert, in prossimità della data di scadenza di uno o più componenti, (batteria, elettrodi, placche, manutenzione programmata) segnala al responsabile, con invio di una mail, lo stato dell'apparecchio;
- Stato del defibrillatore, (una serie di spie luminose evidenzia la situazione);
- Nominativo del personale formato, numero di telefono, disponibilità, certificato di abilitazione;
- Gestione dei dati della scheda generata;
- Registro eventi, l'archivio storico registra tutti gli eventi del singolo apparecchio, per un utilizzo appropriato e per eventuale statistica. "Mappa della Vita" rispetta i criteri e le priorità delle linee guida sulla dotazione e l'utilizzo dei defibrillatori, fissate dal Decreto ministeriale, Ministero della Salute,

"**Mappa della Vita**" è disponibile al sito web www.mappadellavita.it.

Fonte: Progetto "Mappa della Vita".



Questo articolo è pubblicato sotto una Licenza Creative Commons.

www.puntosicuro.it