

M-Fleet Ambulance

È la soluzione per gestire la flotta dei mezzi di soccorso e garantire risposte immediate.

Quando la situazione diventa pressante e richiede tempestività e precisione, M-Fleet Ambulance facilita il processo decisionale.

Una sola soluzione, via WEB, per controllare l'intero processo di soccorso: mette a vostra disposizione tutte le informazioni utili, indica gli itinerari ottimi, suggerisce gli ospedali con posti letto liberi più vicini o meglio attrezzati per l'emergenza in corso, fornisce la cartella clinica del paziente.



► Pianificazione dell'attività con Navigazione satellitare

Gestione Attività Ordinaria: ad inizio giornata ogni autoambulanza riceve automaticamente il piano dei trasporti malati, visite anziani, assistenza medica da effettuare, creato secondo una logica di efficienza e ottimizzazione dei trasporti, grazie a parametri pre configurati (priorità, zona).



Gestione Emergenze: In caso di chiamata per emergenza, la destinazione e i dettagli raccolti dalla segnalazione vengono caricati automaticamente sul terminale di bordo delle autoambulanze interessate. Il percorso migliore per l'autoambulanza viene immediatamente pianificato dal terminale di bordo, al contempo navigatore, per raggiungere la destinazione nel minor tempo possibile e poi, per guidare l'ambulanza al più vicino ospedale con disponibilità o meglio attrezzato.

Il dispositivo di navigazione può inoltre:

- segnalare la verifica di pericoli sul posto per il personale in arrivo;
- se disponibili, suggerisce le procedure terapeutiche standard da adottare

► Georeferenziazione anagrafica ospedali

Gestione P.O.I. (Point Of Interest): vengono inserite le coordinate dei punti di interesse funzionali alle dinamiche operative: ospedali, piazzali eliambulanza, cliniche. I punti sono georeferenziati e visualizzabili su cartografia digitalizzata, congiuntamente alla posizione dei vari veicoli.

I punti possono essere raggruppati per categorie e possono essere utilizzati per definire ed ottimizzare percorsi ed interventi.

► Tracking

Aggiornamento continuo del dato di localizzazione del veicolo, il cui esito grafico è quello di vedere la relativa icona in movimento su mappa cartografica.

► Messaggistica

Il navigatore satellitare funge anche da terminale per lo scambio di messaggi: l'autista o il personale di bordo può spedire e ricevere messaggi di testo libero e già compilati, scegliendoli da una lista predefinita.

Mentre l'ambulanza è in viaggio, l'autista o il personale a bordo, grazie al tasto vivavoce può:

- porre una serie di domande dettagli a chi ha chiamato il 118
- comunicare lo stato di salute e dati clinici del paziente urgente recuperato, direttamente al personale dell'ospedale di destinazione. Fornire i tempi di percorrenza per far predisporre l'attrezzatura utile all'arrivo.
- L'operatore può inserire, in ambulanza i dati clinici del cliente coinvolto, a disposizione della struttura sanitaria d'intervento. Qualora nel data-base fosse già presente la cartella clinica del paziente, sul display di bordo vengono visualizzate le sue informazioni sanitarie: patologie, malattie, allergie.



► Identificazione autista

L'identificazione dell'autista può marcare tutte le informazioni ed i report, ad esempio: tempi di guida, sosta, attività, viaggi.

VEICOLO	DATA	ORA	STATUS	ATTIVITÀ	TEMPI
AMB 001	2013-01-01	08:00	In movimento	Guida	1.36.53
AMB 002	2013-01-01	09:30	Sosta	Assistenza	0.33.26
AMB 003	2013-01-01	12:00	In movimento	Guida	1.22.30



Vantaggi

Gestione integrata delle emergenze

Movactive compone un quadro onnicomprensivo di tutta l'operazione di soccorso, abbracciando tutte le attività cruciali che riguardano il movimento della autoambulanza ed anche le azioni precedenti (raccolta delle chiamate) e seguono (soccorso in ospedale e decorso terapeutico).

Gestione completa

Con Movactive la flotta è interamente monitorata passo dopo passo e riallocabile automaticamente in qualsiasi momento, grazie ai suggerimenti di ridislocazione mezzi di soccorso.

Più velocità di risposta

Le informazioni ricevute dal 118 e dal personale in linea e le procedure memorizzate a disposizione, garantiscono l'accuratezza e la tempestività dell'attività di pronto intervento.

Economico

Le funzionalità M-Fleet Ambulance garantiscono il massimo dettaglio informativo al minimo costo.

Minori tempi di percorrenza

Per qualsiasi destinazione, il terminale di bordo automaticamente memorizza le coordinate e il servizio di navigazione satellitare definisce subito il percorso più breve e meno trafficato, guidando l'ambulanza fino a destinazione.

Ospedali informati e subito pronti

Grazie ai messaggi scambiati con il centralino è possibile localizzare e predisporre in modo tempestivo locali, personale medico e attrezzatura adeguate al caso.

Soccorso più accurato

La memorizzazione delle informazioni raccolte per ogni azione, potrà dar luogo ad elaborazioni statistiche per la comparazione dei risultati ottenuti e l'ottimizzazione degli interventi.

File paziente integrabile nei data base

I file di soccorso raccolti da Movactive possono essere integrati nel formato desiderato nei gestionali ospedalieri, per contabilizzare automaticamente il servizio, inviare informazioni dettagliate sull'intervento effettuato e sul paziente, senza errori.

Modulare

Nuove funzionalità sono integrabili nella soluzione in qualsiasi momento e gestire tutta l'attività di emergenza e pronto soccorso: dalle cartelle cliniche all'intera flotta di soccorso, al personale e molto altro ancora.

Architettura



M-Basic

Rileva la posizione - istantanea o storica - di un'autoambulanza, di tutte o di gruppi variamente selezionati (in funzione, fermi, in servizio). Le informazioni possono essere visualizzate via web (pc o pda) o via sms.

La localizzazione può essere visualizzata manualmente o in modo automatico, con periodicità configurabile.

Report

I report sono le informazioni storiche: tabelle, grafici, statistiche. I dati acquisiti a bordo sono aggiornati ciclicamente e trasmessi via web, sms, e-mail o altro, in accordo alle configurazioni richieste e programmate dall'utente.

Report Viaggio: elenco dei viaggi effettuati durante il giorno
Report Dettaglio Viaggio: dettaglio di ogni posizione memorizzata
Report per mezzo: tempi di attività ed inattività, chilometri giornalieri e totali percorsi, turno, ritardi etc.

I dati vengono successivamente memorizzati e scaricati nei gestionali per consultazioni successive.

REPORT VIAGGI											
Periodo: 2011											
Tracce: 2011/01/01 - 2011/01/31											
Id	Abilitazione	Stato	Località di Partenza	Località di Destinazione	Località di Ritorno	Tempo di Partenza	Tempo di Destinazione	Tempo di Ritorno	Tempo Totale	Tempo Attivo	Tempo Inattivo
1	AMBULANZA	ATTIVA	NOVARA	NOVARA	NOVARA	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00
2	AMBULANZA	ATTIVA	NOVARA	NOVARA	NOVARA	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00
3	AMBULANZA	ATTIVA	NOVARA	NOVARA	NOVARA	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00
4	AMBULANZA	ATTIVA	NOVARA	NOVARA	NOVARA	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00
5	AMBULANZA	ATTIVA	NOVARA	NOVARA	NOVARA	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00
6	AMBULANZA	ATTIVA	NOVARA	NOVARA	NOVARA	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00
7	AMBULANZA	ATTIVA	NOVARA	NOVARA	NOVARA	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00
8	AMBULANZA	ATTIVA	NOVARA	NOVARA	NOVARA	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00
9	AMBULANZA	ATTIVA	NOVARA	NOVARA	NOVARA	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00
10	AMBULANZA	ATTIVA	NOVARA	NOVARA	NOVARA	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00	08:00:00

Allarmi (On event)

Mette in evidenza solo le informazioni significative, al momento giusto. Qualche esempio: portellone retro ambulanza aperto, superamento livello consumi energia, anomalie motore, ritardi per traffico ed altro ancora.



Via Arti e Mestieri 6/e
20050 Sulbiate (MI) - Italia
Tel.: +39 039 971 48 50
Fax: +39 039 971 48 88
E-mail: welcome@movactive.com