

FEMDS

FAST EMERGENCY MANAGEMENT DISPATCHING SYSTEM



- ⊕ ÜBERREGIONALE NOTFALLRESSOURCEN-VERWALTUNG
- ⊕ BETTENVERWALTUNG (NEGATIV- UND POSITIVNACHWEIS)
- ⊕ MANV (KOMPLETTE ORGANISATORISCHE VERWALTUNG)

Die Problematik



Patienten benötigen unterschiedliche Notfallressourcen, zeitnah und überörtlich. Diese Tatsache stellt die Leitstellen regelmäßig vor folgende Probleme:

- ➔ Kommunikation zwischen Krankenhäusern und Leitstellen
- ➔ Notfallressourcen werden nicht zentral verwaltet
- ➔ Es gibt keine festen Ansprechpartner auf den Stationen in den Krankenhäusern
- ➔ Nicht in jedem Kreis sind Spezialabteilungen, wie z.B. Neuro-Chirurgie vorhanden
- ➔ Es existiert keine überörtliche Verwaltung bzw. es gibt nicht einmal die Möglichkeit überregionale Informationen schnell auszutauschen
- ➔ Bei Großschadensereignissen, wie Hochwasserkatastrophen, müssen mit enormen manuellem Aufwand überörtliche Informationen, wie Bettenbelegung, zusammengetragen werden

Die Lösung: FEMDS

FEMDS wurde entwickelt um die links genannten Probleme bzgl. der schnellen und aktuellen Kommunikation zwischen den Leitstellen und Krankenhäusern zu lösen und um die gesetzlichen Rahmenbedingungen (Rettungsdienstgesetz) abzubilden. Es arbeitet mit einer zentralen Datenbank, auf die jede Leitstelle zugreift. Diese Datenbank wird regelmäßig gewartet und aktualisiert.

Die Vorteile:

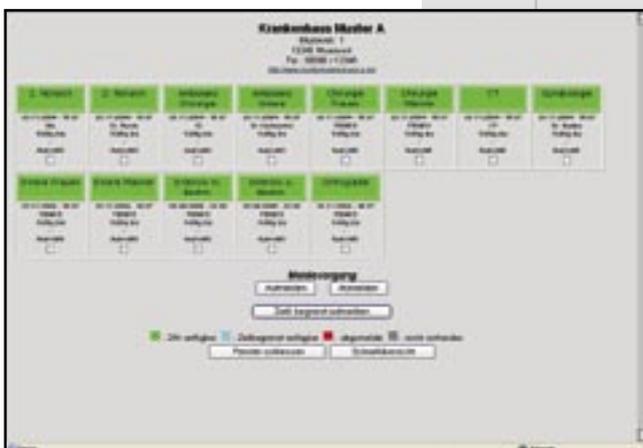
- ➔ Plattformunabhängiges, browsergestütztes Programm, keine lokale Softwareinstallation
- ➔ Keine Fremdmanipulation möglich
- ➔ Ressourceninformationen mittels Mausklicks
- ➔ Keine langen Telefonate mehr
- ➔ Keine Kommunikationsprobleme und Missverständnisse
- ➔ Sämtliche Informationen über Kreis, Krankenhaus und Leitstelle werden angezeigt
- ➔ Verfügbarkeit an jedem Ort
- ➔ Automatische Auswertung der Vorgänge (z.B. Aufmelden von Stationen)
- ➔ Integrierte Protokollierung der einzelnen Vorgänge (Auf- und Abmelden, Benutzer, Datum und Uhrzeit)
- ➔ Individuelle Anpassung an jeden Kreis und jeden Benutzer (eigene Übersichten, Suchfilter und Gebiete...)
- ➔ Schnelles Erstellen eines zentralen Bettennachweises und somit schnellere Verteilung der Patienten bei Großschadensereignissen möglich

Das Koordinationswerkzeug für...

Tagesgeschäft, Großveranstaltung

Leitstelle

FEMDS verwaltet den Negativ-Bettennachweis für den normalen Rettungsdienstalltag, sowie für den Großschadensfall den Positiv-Bettennachweis. Dieser unterteilt sich in Behandlungskapazitäten-Nachweis für Ereignisse wie z.B. ein Reisebusunfall und den stationsbezogenen Bettennachweis für Ereignisse wie z.B. Krankenhausevakuierung.



Krankenhausübersicht: Meldungen für den Negativ-Nachweis sowie für den Positiv-Nachweis können direkt vom Krankenhaus über FEMDS eingegeben werden



Gesamtübersicht aller Krankenhäuser: Abteilungen mit Bettennachweis

Über uns

FEMDS wurde im Jahr 2001 von den Rettungsassistenten Andreas Oedekoven und Christian Kollmannsberger entwickelt. In Eigeninitiative wurde das Pilotprojekt 2001 „Überregionale Notfallressourcen Verwaltung“ gestartet. Im Jahr 2005 wurde FEMDS auf dem Weltjugendtag erfolgreich eingesetzt. Erstmals war es möglich einen Behandlungskapazitäten-nachweis von ganz Nordrhein-Westfalen schnellstens zu erhalten. Dieser Nachweis wurde in den Einsatzleitstellen (Medical Center, Leitstelle Bonn, Bezirksregierung Köln) verwendet.

Nach vier Jahren erfolgreichem Einsatz in zahlreichen Leitstellen sind die Entwickler von FEMDS eine Partnerschaft mit der batos AG eingegangen, welche jetzt die exklusive Vermarktung und den Betrieb von FEMDS übernommen hat.



Referenzen:

- ➔ Weltjugendtag 2005
- ➔ Bezirksregierung Köln
- ➔ Oberbergischer Kreis
- ➔ Rhein-Sieg Kreis
- ➔ Kreis Olpe
- ➔ Kreis Düren
- ➔ Kreis Heinsberg
- ➔ Katholische Kliniken Oberberg
- ➔ Rheinisch-Bergischer Kreis
- ➔ BF Leverkusen
- ➔ BF Wuppertal
- ➔ BF Bonn

HABEN SIE FRAGEN?

NEHMEN SIE MIT UNS KONTAKT AUF!

Der Kontakt

bat●s AG

Braunsberger Feld 10
51429 Bergisch Gladbach

Telefon (0 22 04) 42 34 - 20
Fax (0 22 04) 42 34 - 60
E-Mail femds@batos.de
Web www.batos.de

***INTERESSE? KONTAKTIEREN SIE UNS UND
FORDERN SIE IHREN TEST-ZUGANG AN.***

➔ WWW.FEMDS.DE