



# Digitalisierung der Rettungskette

## Mobilelektronische Einsatz-Datenerfassung im Rettungsdienst Thüringen MEDIRETT



Sven Auerswald, Hauptgeschäftsführer, Kassenärztliche Vereinigung Thüringen

## Flächendeckendes, landesweit einheitliches digitales Einsatz- erfassungssystem für boden- und luftgebundenen Rettungsdienst in Thüringen

- Anbindung aller beteiligten Strukturen (Leitstellen, Kliniken, Gebietskörperschaften)
- Voranmeldung Kliniken mit Telemetrie
- Zentraler Bettennachweis
- Komplexes Reporting
- Papierlos (in Vorbereitung)
- Telenotarzt



Übertragung Bluetooth starten

!

Auftragsnummer

Standort RM Einsatzdatum  
080620

Krankenkasse bzw. Kostenträger  
AOK Thüringen

geb. am  
12/12/1976

Name, Vorname des Patienten  
Muster Max

Strasse  
Musterstr.

Haus-Nr.  
12345

Ort  
Weimar

Kassen-Nr. Versicherten-Nr.

EINSATZPROTOKOLL  Notarzt  NotSan/RetAss

## 1. Projektphase

- Einführung digitale Lösung im bodengebundenen Notarzteinsatzdienst Thüringen
- Anbindung Kliniken an Voranmeldung



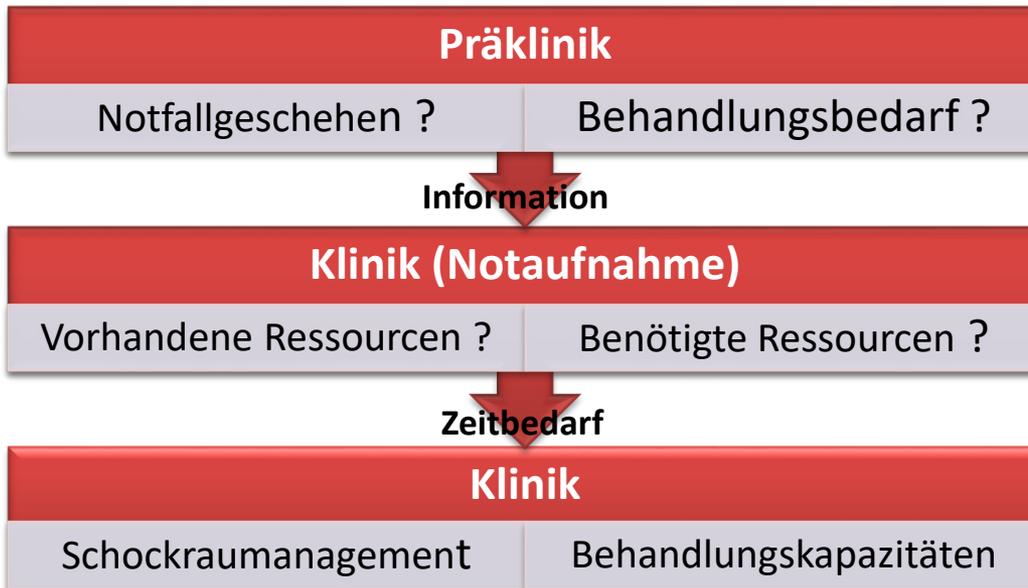
## 2. Projektphase

- Ausweitung des Systems auf alle Strukturen des nichtärztlich besetzten Rettungsdienstes und die Luftrettung

## 3. Projektphase

- Elektronische Übermittlung EPRO an Zielklinik (KIS) und Übermittlung in Klinik EDV





### Klinikvoranmeldung

Altersklassifikation	Priorität	Zusatzinformation	Geschlecht	ABCDE Schema
<input type="checkbox"/> Erwachsener > 65	<input type="checkbox"/> SOFORT	<input type="checkbox"/> intubiert	<input checked="" type="checkbox"/> weiblich	<input type="checkbox"/> A - Airway (Atemweg)
<input checked="" type="checkbox"/> Erwachsener < 65	<input checked="" type="checkbox"/> SEHR DRINGEND	<input type="checkbox"/> laufende Reanimation	<input type="checkbox"/> männlich	<input type="checkbox"/> B - Breathing (Atmung)
<input type="checkbox"/> Schulkind < 18	<input type="checkbox"/> DRINGEND	<input type="checkbox"/> instabil	<input type="checkbox"/> divers	<input type="checkbox"/> C - Circulation (Kreislauf)
<input type="checkbox"/> Kleinkind	<input type="checkbox"/> NORMAL	<input type="checkbox"/> infektiös (Isolation)		<input checked="" type="checkbox"/> D - Disability (neurologisches Defizit)
<input type="checkbox"/> Säugling	<input type="checkbox"/> NICHT DRINGEND	<input type="checkbox"/> aggressiver Patient		<input checked="" type="checkbox"/> E - Exposure/Environment (Exploration)
<input type="checkbox"/> Neugeborenes				

Diagnose / Leitsymptom  
**Rasanztrauma mit SHT, Fahrradsturz**

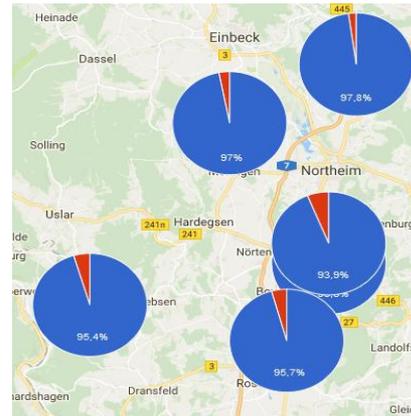
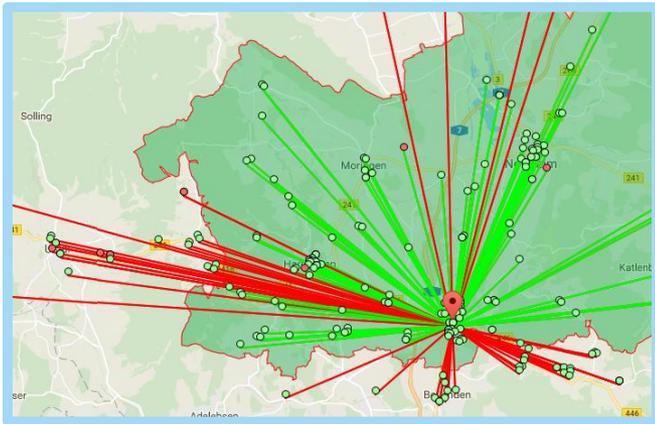
Verletzungsmuster  
 Schädel  Thorax  Abdomen  Becken  Extremitäten  Wirbelsäule

Zielklinik  
**Weimar-Klinikum**

Fachabteilung  
**Unfallchirurgie**

Hinweise

Sophien- und Hufeland Klinikum							04.12.2021 13:09:55	
Patienten-Voranmeldung							Takwa GmbH, Erfurt	
Eintreffzeit	Diagnose	Alter / Geschl.	Schema	Verletzung	Fachabteilung	Zusatzinformationen		
13:45 3-83-3	Desmorrhexis	Erwachsener < 65 männlich	ABCDE	Extremitäten	Unfallchirurgie	-	<input type="checkbox"/> Rückruf	<input type="checkbox"/> Hinweise
13:30 13-83-1	Abdomen sonstiges	Erwachsener > 65 weiblich	ABCDE	-	Innere Medizin (außer HKL)	-	<input type="checkbox"/> Rückruf	<input type="checkbox"/> Hinweise
13:23 2-83-1	Akutes Koronarsyndrom/NSTEMI	Erwachsener < 65 männlich	ABCDE	-	Innere Medizin (außer HKL)	Infekt	<input checked="" type="checkbox"/> Rückruf	<input checked="" type="checkbox"/> Hinweise
							<input type="checkbox"/> Anhänge	<input type="checkbox"/> Notarzt



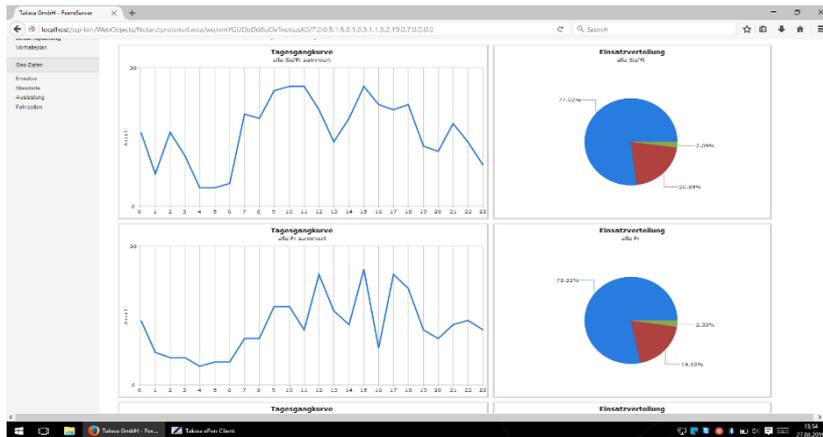
Rettungsmittel		Mo-Do							
Typ	0	3	6	9	12	15	18	21	
Notfall	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Notfall	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Rettungsmittel		Fr							
Typ	0	3	6	9	12	15	18	21	
Notfall	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Notfall	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Rettungsmittel		Sa							
Typ	0	3	6	9	12	15	18	21	
Notfall	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Notfall	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-	-

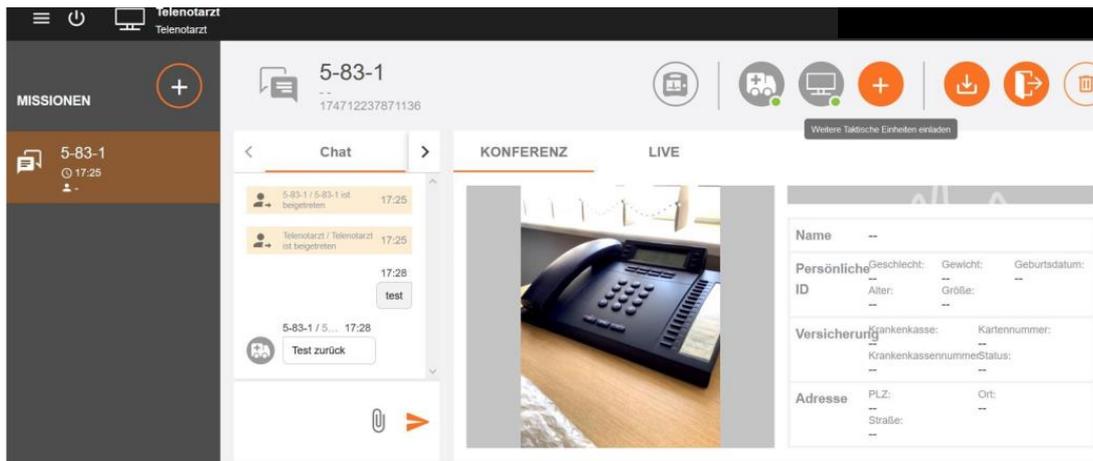
Rettungsmittel		So/Ft							
Typ	0	3	6	9	12	15	18	21	
Notfall	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Notfall	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Transport	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Rettungsmittel	Stunden
Notfall	168
Notfall	112
Transport	96
Transport	4



Hilfsfristenbewertung,  
Auslastung von Rettungsmitteln  
Vorhaltungsplanung, Tracerdiagnosen  
Leitlinienkonformität

- Integriertes, mobiles Telenotarztsystem
- Konsilliarmöglichkeit in laufender Kommunikation



- Nutzung verschiedener Register
  - Reanimationsregister
  - Traumaregister
  - Intubationsregister

