

Forum „Zukunft retten“ – Baden-Baden

09.07.2026

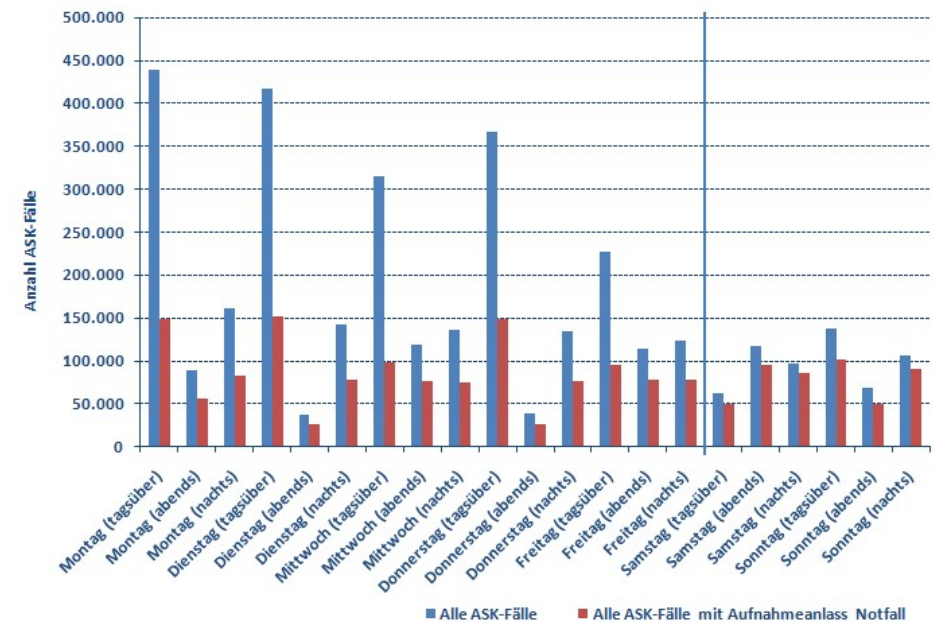
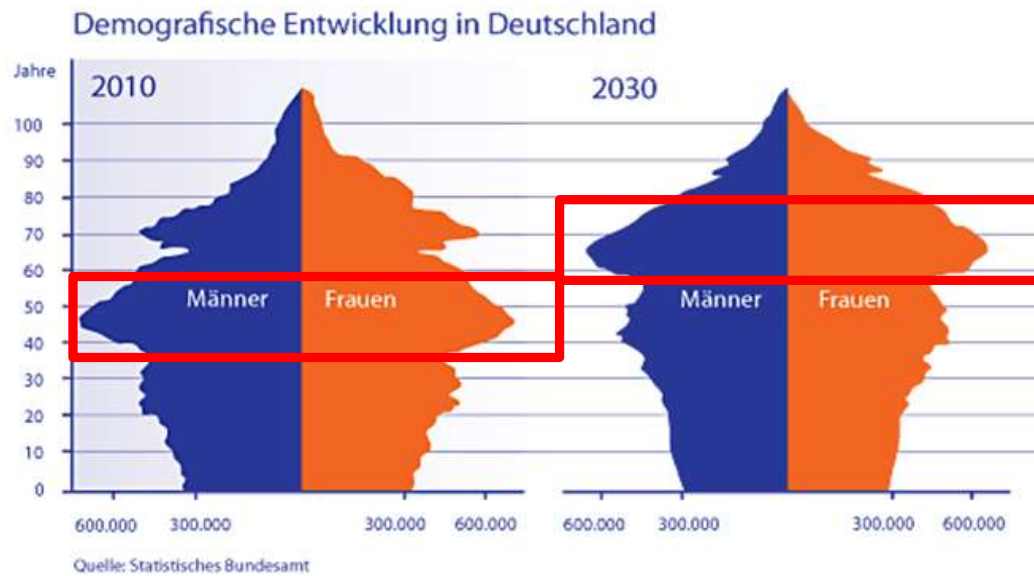
Das REF in Bayern - ein **R**eaktives**E**insatz**F**ahrzeug?

Sebastian Gerosch

Leiter Rettungsdienst
Bayerisches Rotes Kreuz (KdÖR)
Kreisverband Regensburg



Wo stehen wir?



Quelle: Martin Albrecht, IGES - Institut

Wo stehen wir?

Gesellschaft und Rettungsdienst

Belegauskunft

Status: Fehlerhaft, Fehlerfrei, Freigegeben, Versandt, Unbearbeitet

Einsatzzeitraum: 01.01.2025

KV: 210

RW: alle

Schicht: alle

Transportart: alle

Versenden, Freig. zurückn

Status	Einsatzbeginn	KV	RW	Schicht
VERSANDT	30.01.2025	210	4	49
VERSANDT	02.02.2025	210	4	49
VERSANDT	02.02.2025	210	2	R8
VERSANDT	07.02.2025	210	2	K7
VERSANDT	22.02.2025	210	2	K2A
VERSANDT	22.02.2025	210	8	93
VERSANDT	26.02.2025	210	2	K7
VERSANDT	06.03.2025	210	2	K7
VERSANDT	07.03.2025	210	2	K1
VERSANDT	14.03.2025	210	2	R5
VERSANDT	19.03.2025	210	2	R5
VERSANDT	22.03.2025	210	2	K8
VERSANDT	23.03.2025	210	2	K1B

Seite 1 von 5



Personalmangel beim Rettungsdienst: Dem Kreis Pinneberg fehlen fünf Rettungswagen

Viele Stellen unbesetzt

Von Wolfgang Duvonck | 26.02.2026, 12:30 Uhr

aulicht

Personalmangel im Rettungsdienst: So oft bleiben Mülheims Rettungswagen unbesetzt

Mülheim. Personalmangel sorgt dafür, dass Rettungswagen oft nicht rollen. Wirklich reibungslos läuft das System in Mülheim offenbar nur auf dem Papier.

Quelle: shz.de und waz.de

Entwicklung der Hilfsfristerreichung

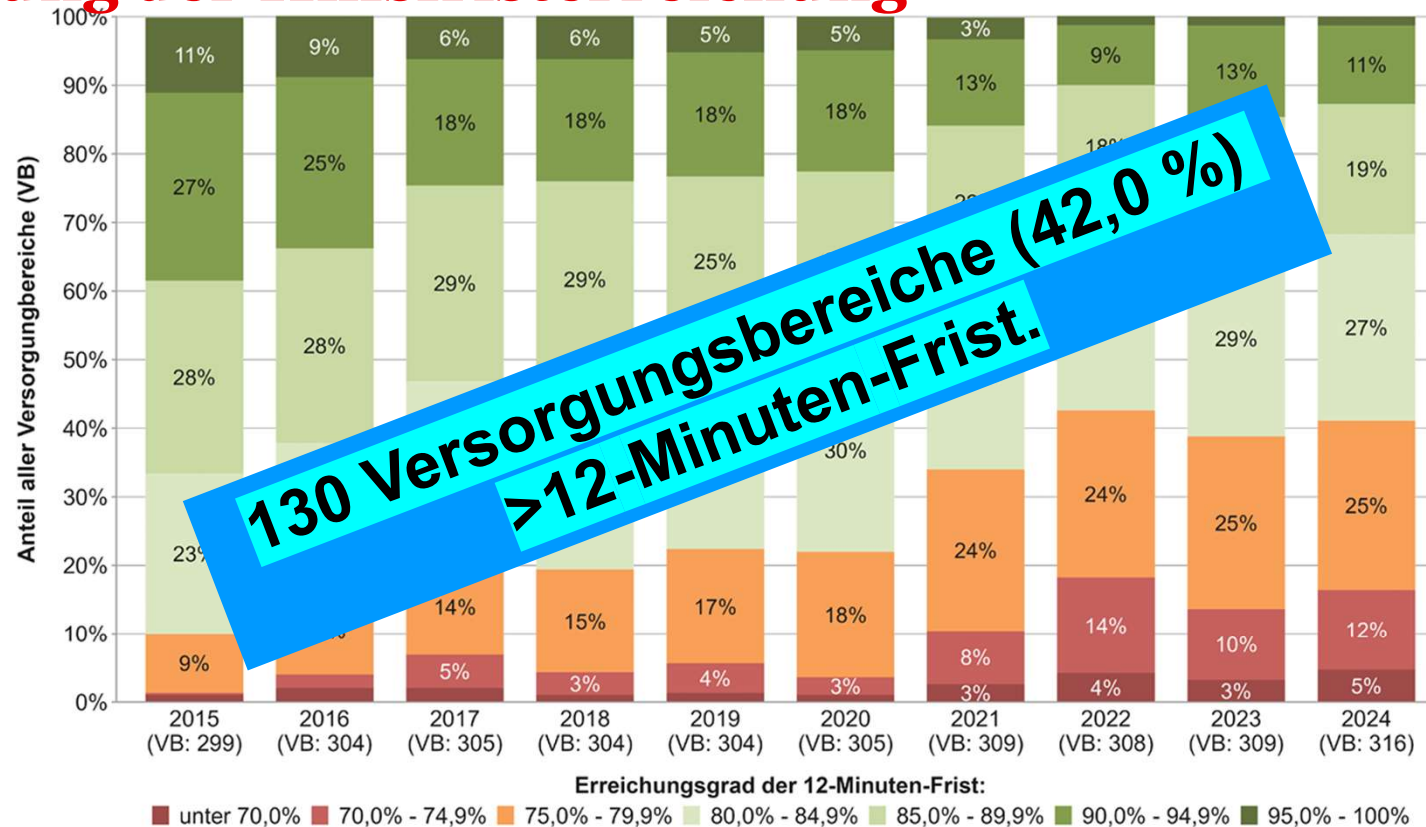


Abbildung 63: Entwicklung des Anteils der Versorgungsbereiche differenziert nach deren Erreichungsgrad der 12-Minuten-Frist mit Angabe der Anzahl der Versorgungsbereiche (VB) pro Jahr
 Beobachtungszeitraum: 2015 bis 2024; n = 9.424.760 fristrelevante und auswertbare Notfallereignisse;
 gerundete Werte

Quelle: Rettungsdienstbericht Bayern 2025, INM München, Dr. Prückner

Bei wie vielen Notrufen, auf die Sie reagieren, muss der Patient sofort in einem Lastwagen mit einem Bett und zwei Rettungskräften ins Krankenhaus gebracht werden?



Wo stehen wir?

Von **510.145** Einsätzen mit Rettungswagen
im Jahre 2018 in Bayern waren:

147.621 (28,9%) ohne Transport

362.524 (71,1%) mit Transport

- **Notfallreform**
- **Beitragsstabilisierungsgesetz**
- **KHVVG**
- **u.v.m.**

Bundesgesundheitsbl
<https://doi.org/10.1007/s00103-022-03590-3>
Eingegangen: 1. April 2022
Angenommen: 31. August 2022

© Der/die Autor(en) 2022



Florian Dax^{1,3} · Heiko Trentzsch¹ · Marc Lazarovici¹ · Kathrin Hegenberg¹ ·
Katharina Kneißl¹ · Florian Hoffmann² · Stephan Prückner¹

¹Institut für Notfallmedizin und Medizinmanagement (INM), Klinikum der Universität München, LMU
München, München, Deutschland

²Dr. von Haunersches Kinderspital, Kinderklinik und Kinderpoliklinik, Klinikum der Universität München,
LMU München, München, Deutschland

³Landesgeschäftsstelle, Bayerisches Rotes Kreuz (BRK), München, Deutschland

Unterschiede zwischen Rettungsdiensteinsätzen mit und ohne Patiententransport

 **KLINIKUM**
Institut für
Notfallmedizin und
Medizinmanagement

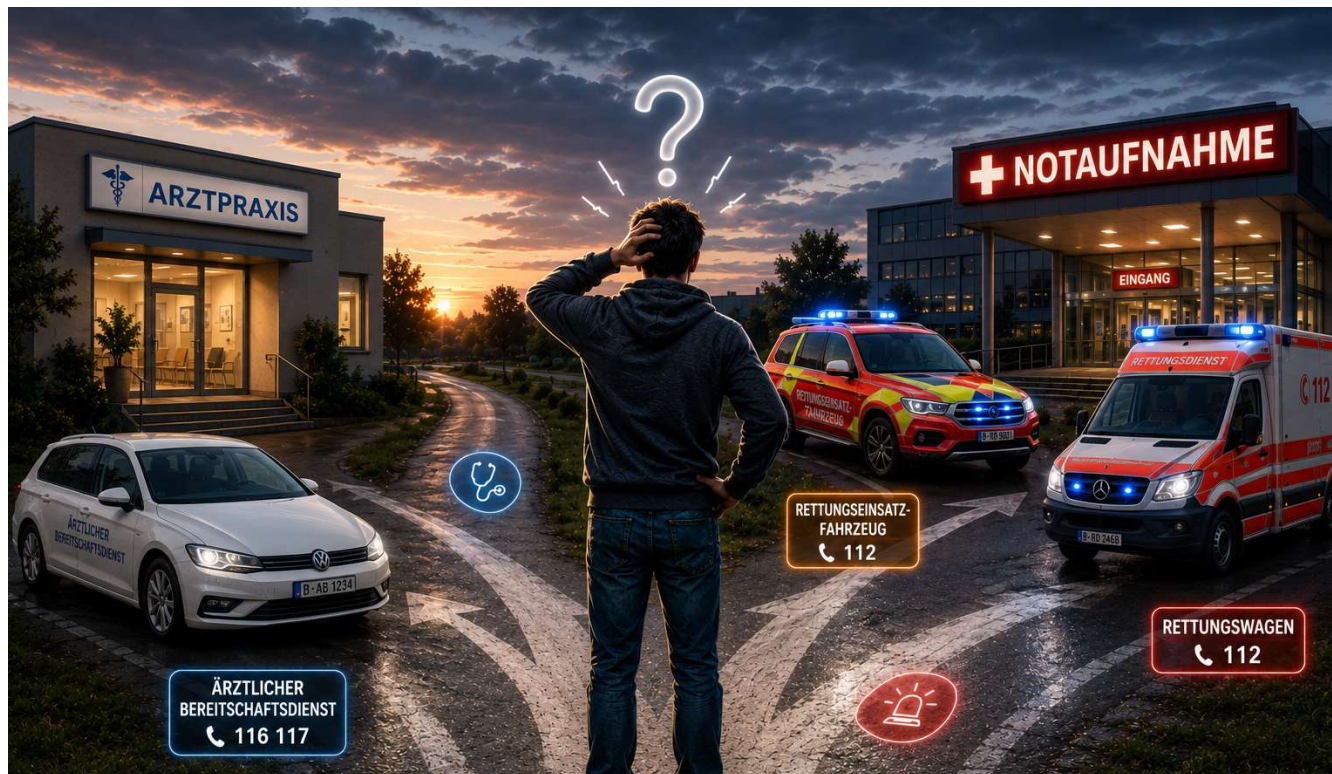
INM

Trend- und Strukturanalyse
des Rettungsdienstes in Bayern (TRUST IV)

Bedarfsgutachten

zur rettungsdienstlichen Versorgungssituation
im Rettungsdienstbereich Nürnberg

Wo stehen wir und wat machen wa jetzt?



- 24/7 ÄBD
- REF, AEF, G-NFS, Erkunder
- NäPa
- CN
- Telenotarzt
- INZ

Probleme 2026 – Lösungen 1995?



Vom Community Paramedic zum REF – ein Blick über den Tellerrand





Bild: BRK Kreisverband Regensburg / Melanie Kopp

April 2022:
**Indienststellung von zwei
Rettungseinsatzfahrzeugen
in Regensburg durch
Staatsminister Herrmann**

	Gesamt CP-Fälle	Nicht erfolgreich	Erfolgreich
	(n = 524)	(n = 110)	(n = 414)
Alter (Jahren)	55,25 +/-26,08	57,84 +/- 24,46	54,56 +/- 26,49
Geschlecht (männlich, %)	265 (50,6)	53 (48,2 %)	212 (51,6 %)
Ergebnis			
Erfolgreich (n,%)	414 (79)		
Fallabschließend (n,%)	182 (34,7)		
KTW (n,%)	118 (22,5)		
RTW (n,%)	75 (14,3)		
Selbstvorstellung Klinik (n,%)	48 (9,2)		
RTW und NA Nachforderung (n,%)	35 (6,7)		
Hausarzt (n,%)	27 (5,2)		
2c Maßnahmen für KTW (n,%)	21 (4,0)		
KVB Vermittlung (n,%)	18 (3,4)		
Management			
Beratung (n,%)	292 (55,7)	20 (18,2 %)	272 (65,7 %)
Hinzuziehen von Ressourcen jenseits des Rettungsdienstes (n,%)	218 (41,6)	85 (77,3 %)	133 (32,1 %)
Medikamentengabe (n,%)	46 (8,8)	30 (27,3 %)	16 (3,9 %)

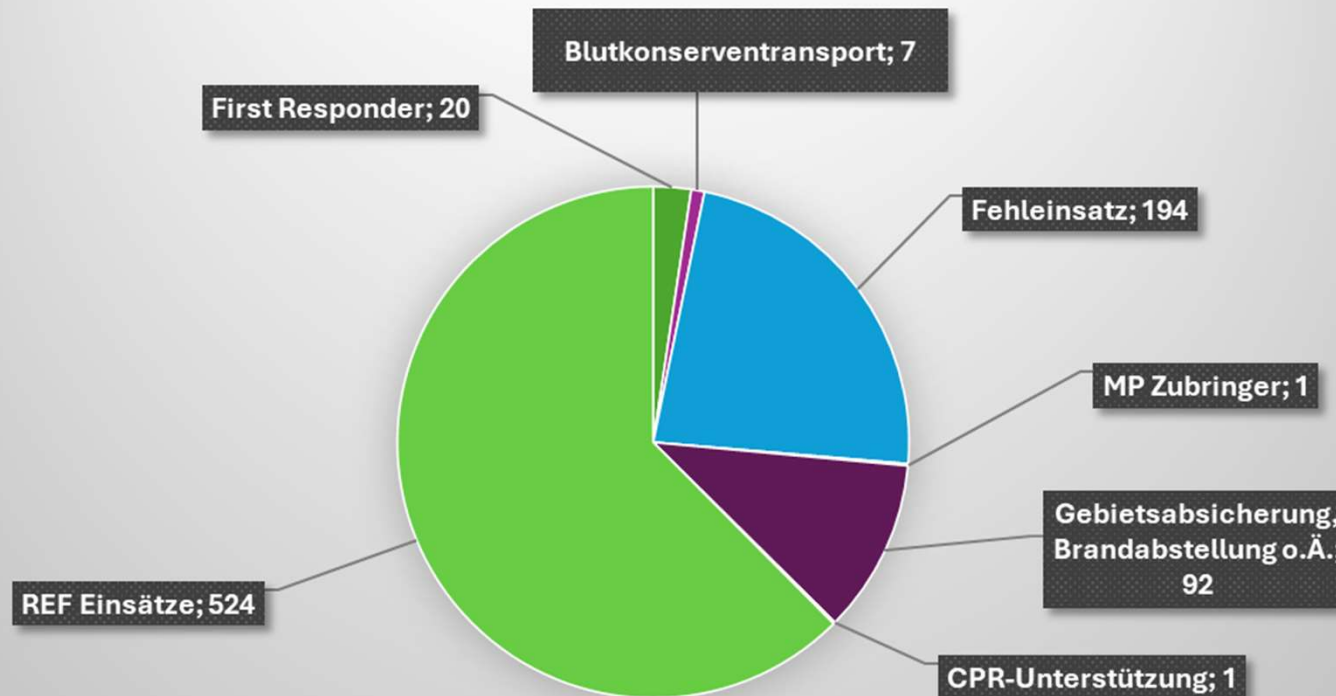
„Jetzt machen wir auch noch ÄBD-Aufgaben...“

Richtige Ressource – richtige Durchführende

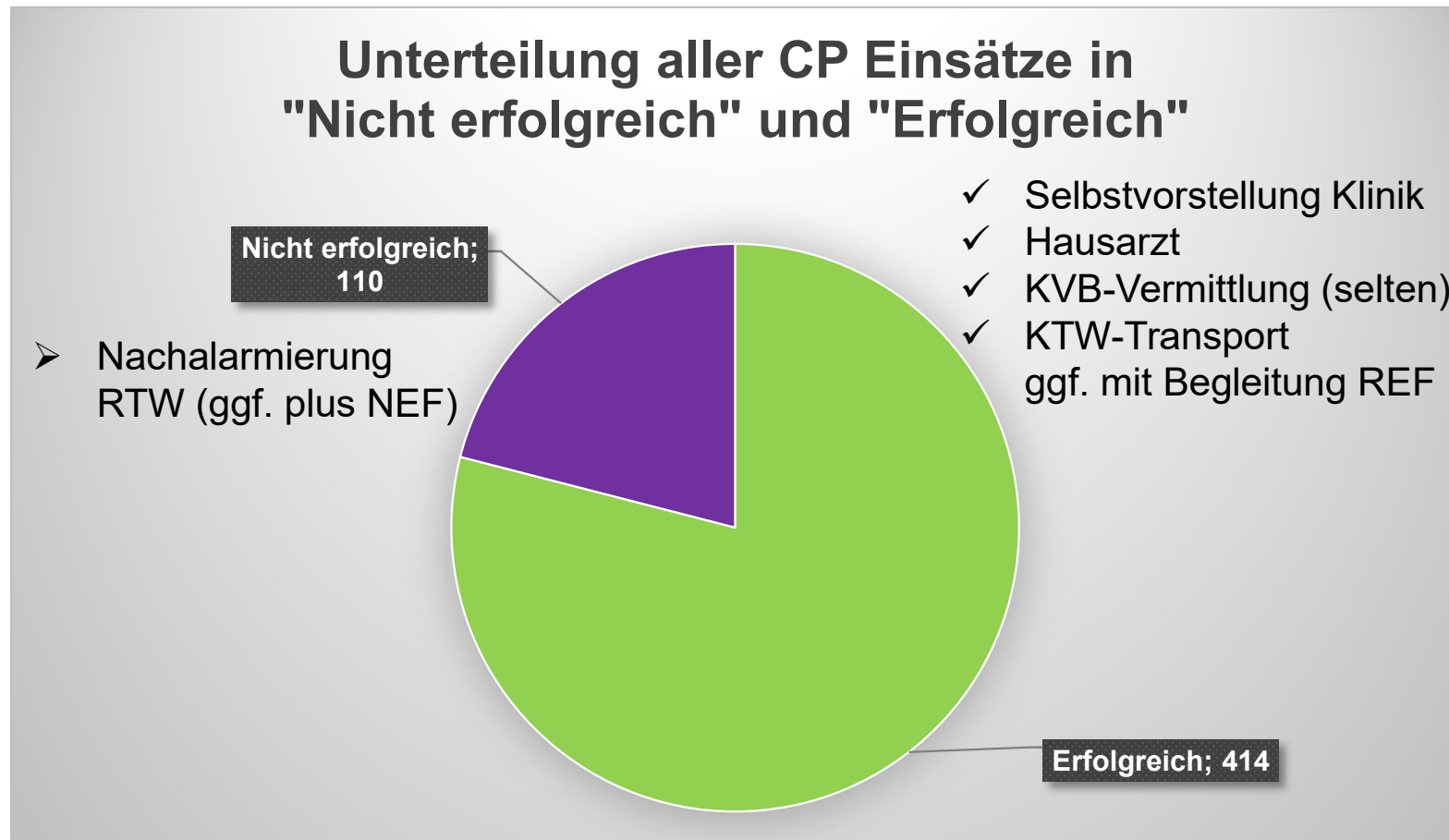
- 52% der Einsätze ohne unmittelbare Lenkung in MBE
- 91% der Einsätze ohne unmittelbare Übergabe an amb. Versorgung
- Vermeidung RTW: 79%

Nö! - 40% - RD only

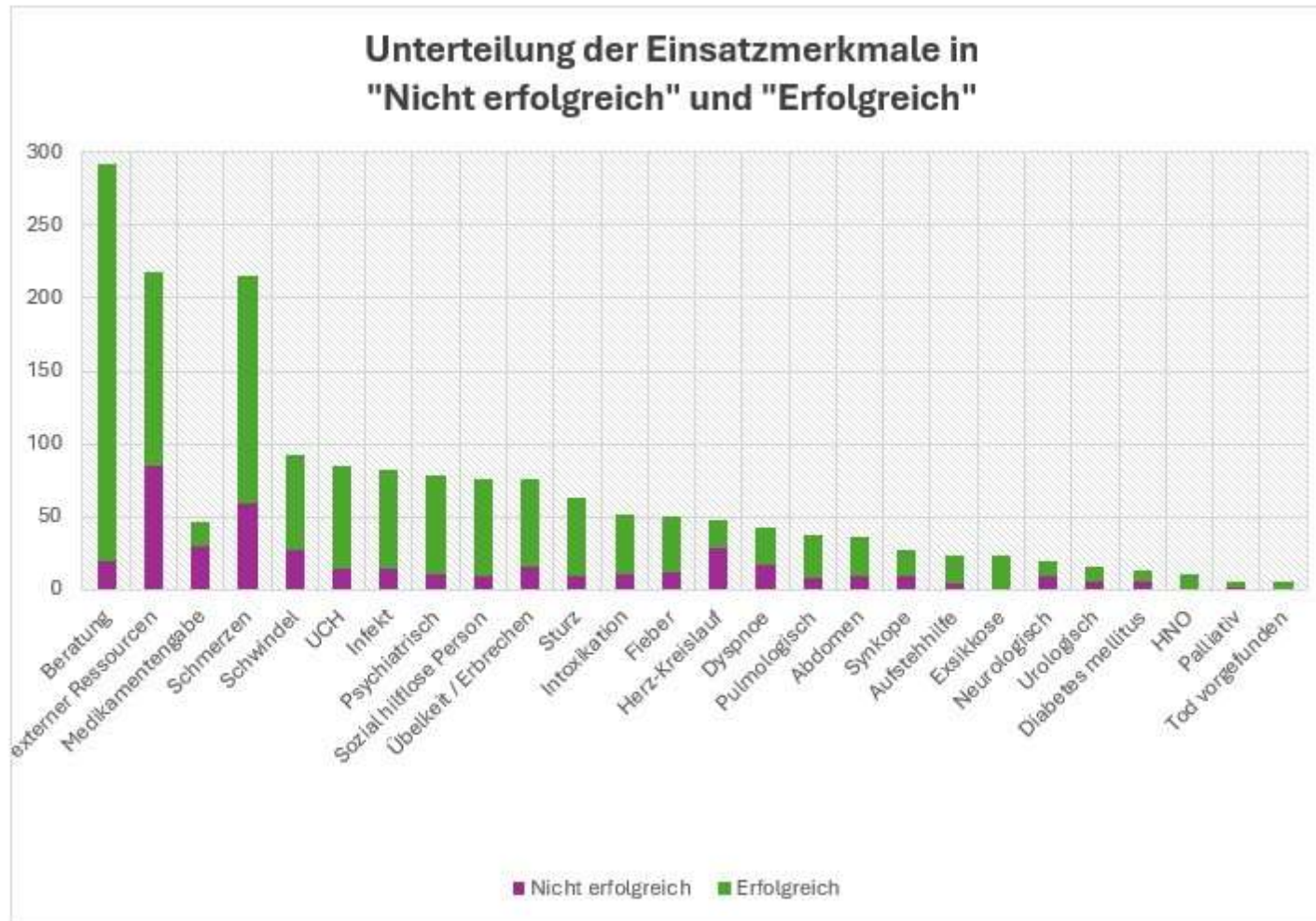
Einsatzstatistik des Rettungseinsatzfahrzeuges des BRK KV Regensburg im Jahr 2025



REF-Projekt Regensburg: Erste Zahlen aus 2025 (BRK)

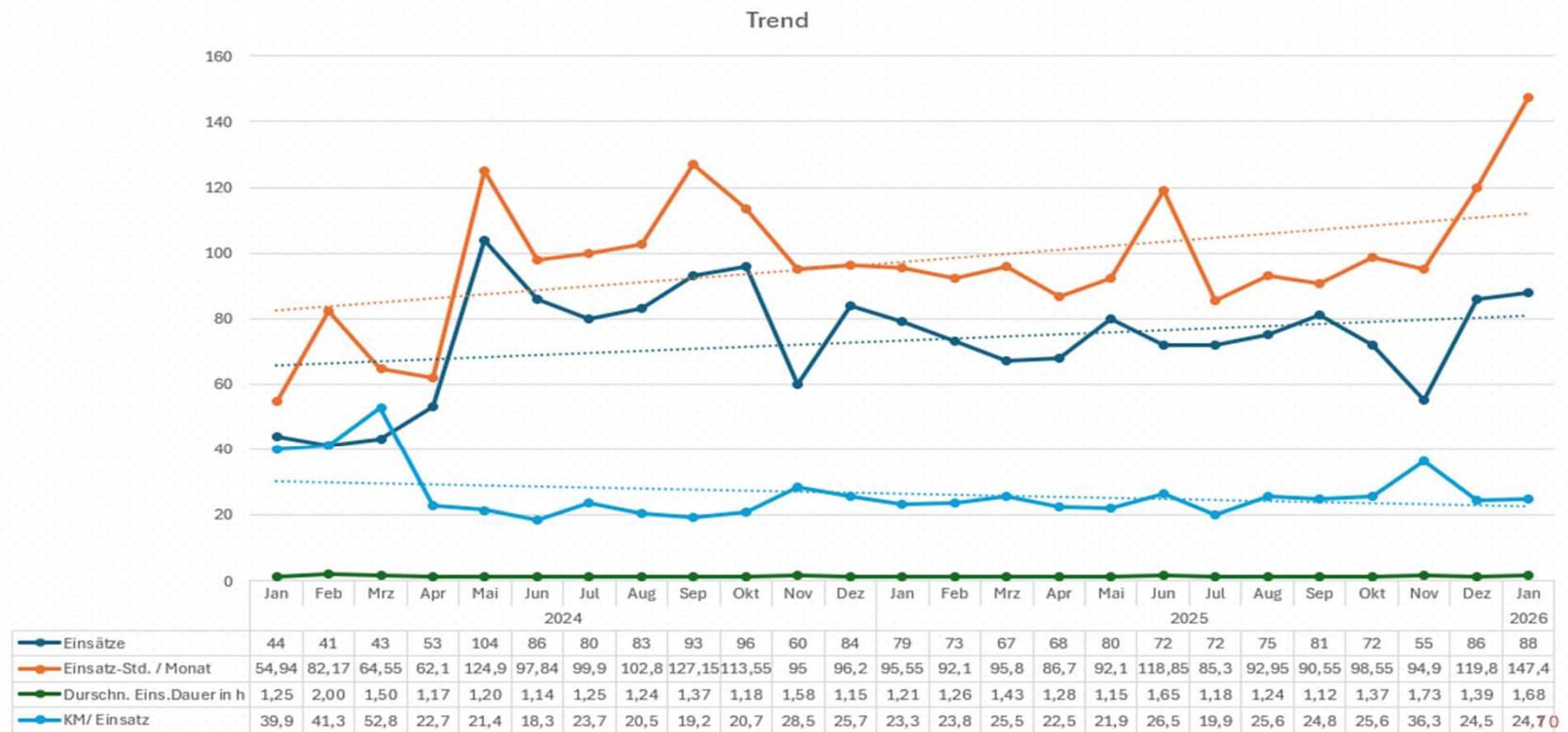


REF-Projekt Regensburg: Erste Zahlen aus 2025 (BRK)



Auslastung

Daten
BRK-REF



REF-Projekt Regensburg: Erfahrungen

- Seit Projektstart in 04.2022 wurden über 6.300 **Einsätze** durch die beiden REF bedient.
- Hohe Erfolgswahrscheinlichkeit bei
 - Beratungen
 - Infekte / Exsikkose
 - Soziale Problemlagen
- Niedrige Erfolgswahrscheinlichkeit bei
 - Neurologische Symptome
 - Schmerzen, insbesondere Thoraxschmerzen

**79 % aller Einsätze (RD 0 / RD REF)
hat das REF allein abgearbeitet.**



Quelle: Alexandra Beck, Andreas Bauer (BRK Regensburg), Bild BRK Landes
geschäftsstelle



Optimierung der Ressourcen Nächste Fahrzeuggeneration

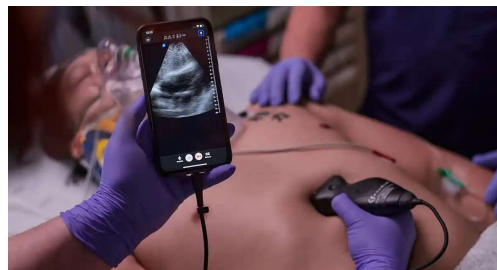
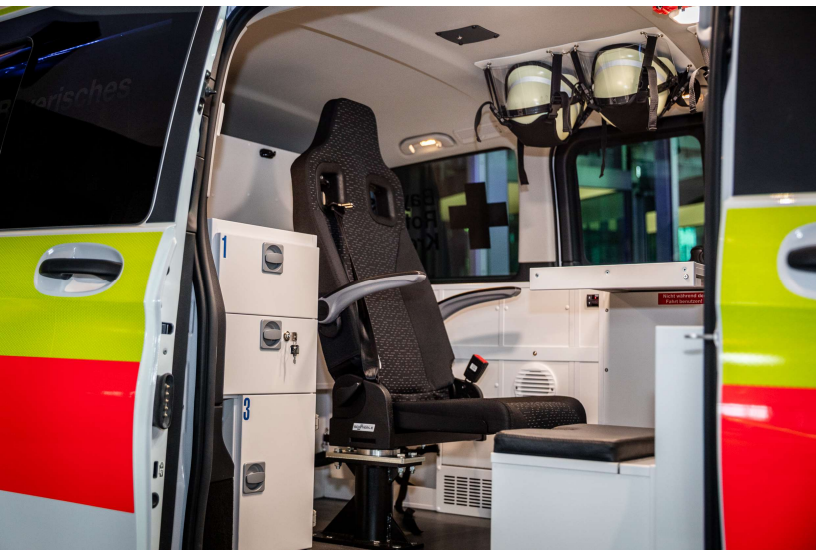
Aufstehhilfe

SmED bei Bedarf

App-Lösungen

(Teil-) Akademisierung

Portfolioausbau



Wie geht es in Bayern weiter?

Jahreswechsel 2025/2026:
6 REF-Standorte in Bayern



Perspektive für den Rettungsdienst und das Fachpersonal:

- Entlastung der Rettungswagen-Besatzungen und Vorhaltungen
- Attraktives sinnstiftendes Tätigkeitsfeld mit dem richtigen Rettungsmittel in der richtigen Zeit am richtigen Patienten
- Konkrete persönliche Weiterentwicklung mit einem Studiengang und weiterem Verbleib in der Patientenversorgung

Ein Blick in die Zukunft



Prävention, ein neuer Ansatz?



Ein Blick über die eigenen Wirkungsbereiche hinaus zeigt uns: Prävention wird in anderen Einsatzorganisationen bereits sehr erfolgreich gelebt.



(Quelle: <https://www.muenchen.de/> <https://www.magirusgroup.com>)

Einsatzmöglichkeiten Präventivdienst

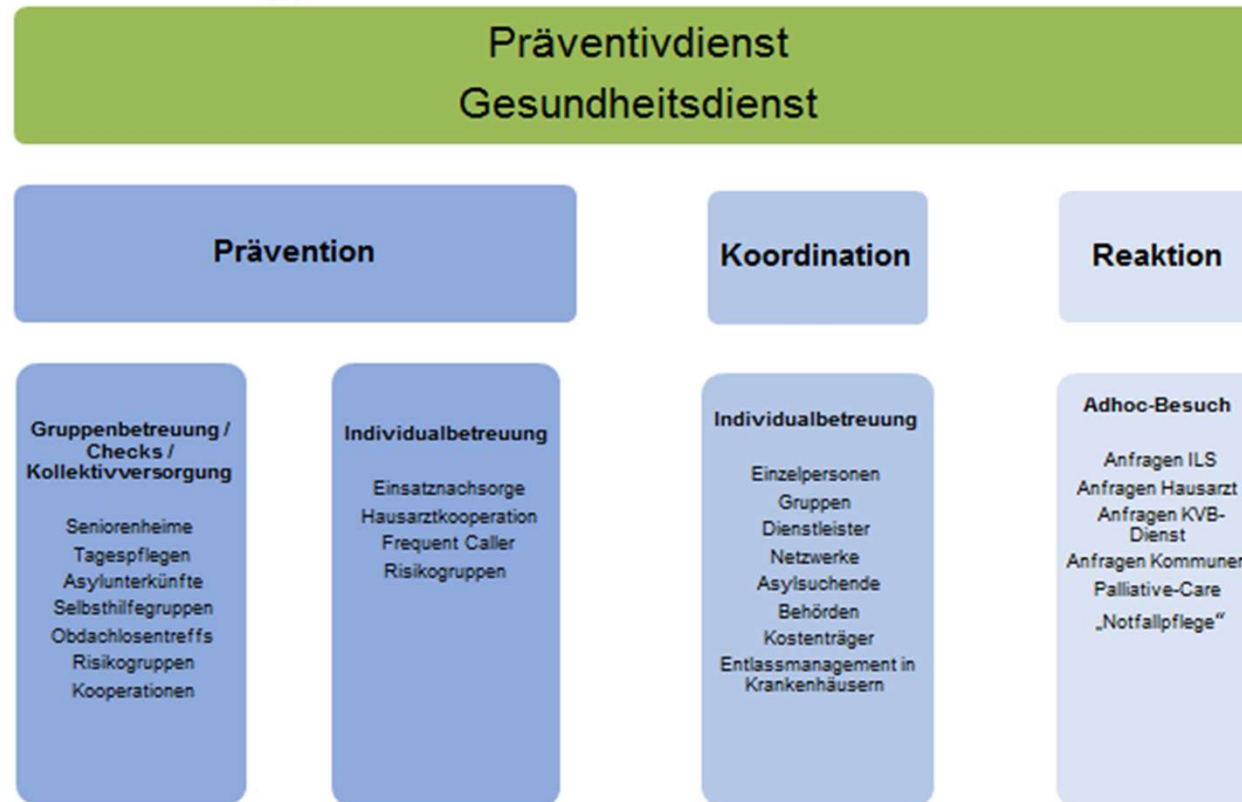


Abbildung 1: Die Säulen der Präventivprogramms

Darstellung: BRK Kreisverband Regensburg



Community Paramedic beim Präventiveinsatz



COUNTY OF RENFREW PARAMEDIC SERVICE
COMMUNITY PARAMEDICINE

Community Paramedic Remote Patient Monitoring (CPRPM)

CHF/COPD/Diabetes patients

- Weigh scale
- BP machine
- Oxygen Saturation
- Heart rate
- Thermometer
- Glucometer

Sends alerts to Community Paramedics

Preventative measures

Helps reduce hospital admissions

COVID response



Reference: Brohman, MK, Green ME, Dixon, J Whittaker, R, Fallon, L, Lajkosz, K. Community Paramedicine Remote Patient Monitoring (CPRPM): Benefits Evaluation & Lessons Learned, 2015/17. Toronto, ON: Canada Health Infoway; 2018. Available at <https://www.infoway-inforoute.ca>

Quelle: Slide by Amber Hultink, County of Renfrew Paramedic Service



County of
Renfrew
ONTARIO - CANADA
Supporting our people. Improving our lives.

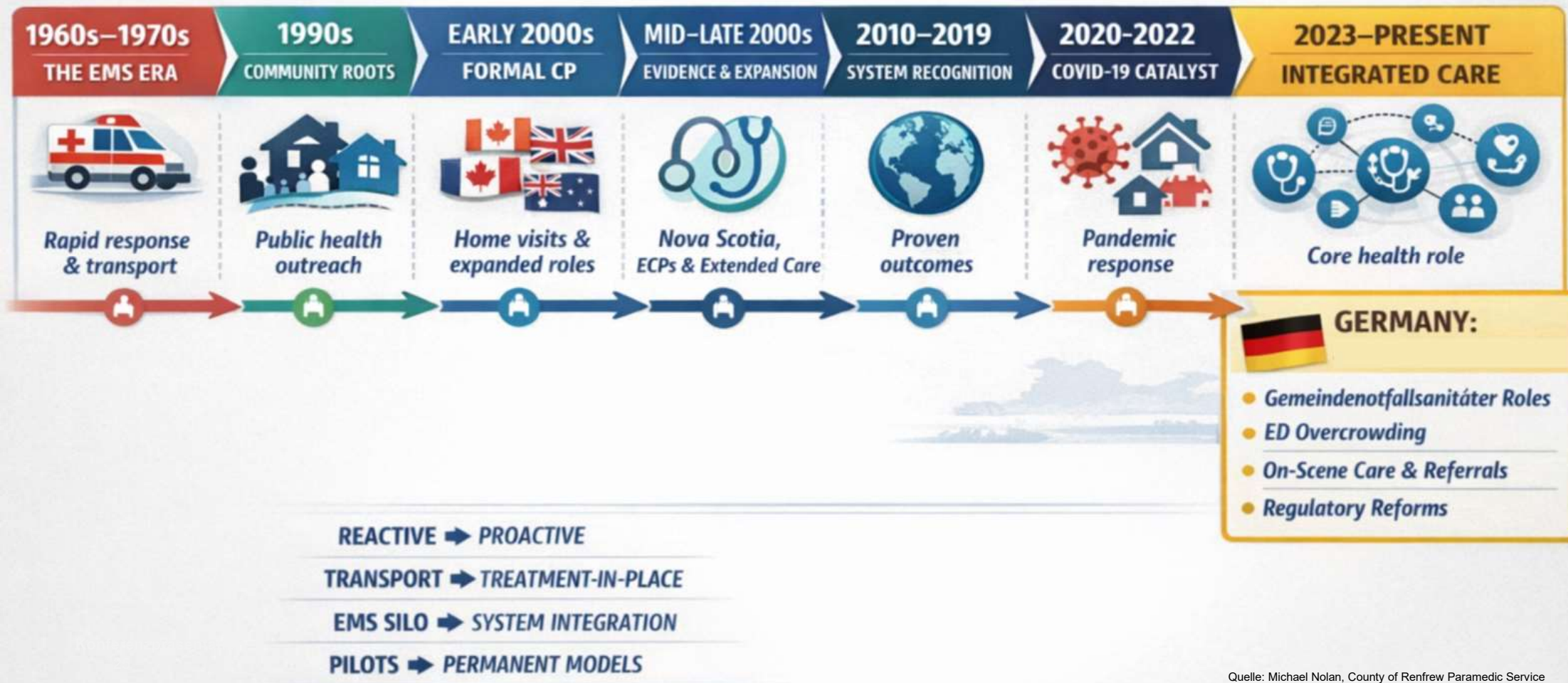
Auch das ist Prävention



Foto: DRK Generalsekretariat Berlin

The Evolution of Community Paramedicine

From Emergency Response to Integrated Community Care

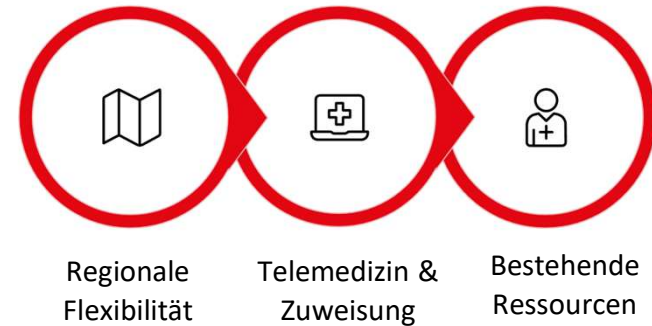


Quelle: Michael Nolan, County of Renfrew Paramedic Service

Prävention ohne Doppelstruktur?



Vorbeugender Rettungsdienst

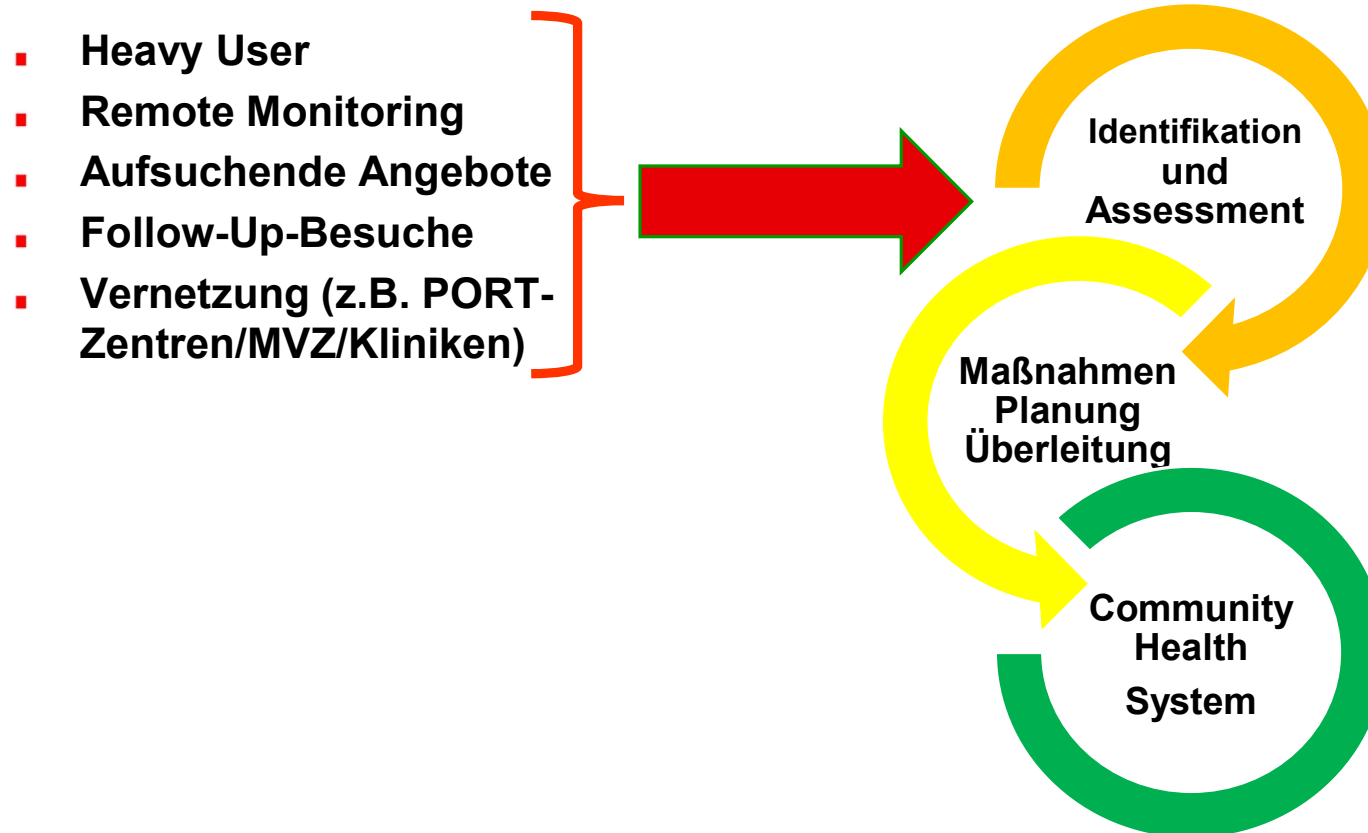


Unter vorbeugendem Rettungsdienst werden alle Maßnahmen verstanden, die vor Eintritt eines Ereignisses stattfinden, um der Entstehung von Notfällen vorzubeugen.

Im Ergebnis soll das Risiko eines Notfallereignisses, welches zum Notruf 112 führt, verringert werden oder das Auftreten verzögert werden. Der vorbeugende Rettungsdienst soll auch dazu beitragen, das Outcome der medizinischen Versorgung von Patientinnen und Patienten zu verbessern.

Weiterhin soll es ermöglicht werden, Hilfesuchende frühzeitig **einer geeigneten Versorgungsform zuzuführen**.

*Breuer, F., Beckers, S.K., Dahmen, J. et al. Vorbeugender Rettungsdienst – präventive Ansätze und Förderung von Gesundheitskompetenz an den Schnittstellen zur Notfallrettung. Anaesthesiologie 72, 358–368 (2023).
<https://doi.org/10.1007/s00101-023-01272-6>*



Neue Veröffentlichung: Ergebnisbericht Expertenrunde

Wie vorbeugender Rettungsdienst den Anforderungen der Zukunft begegnen kann
Ergebnisse und Erkenntnisse aus der 2. Regensburger Expertenrunde zum vorbeugenden Rettungsdienst am 29. und 30. Oktober 2025

How preventive emergency medical services can address the challenges of the future in Germany
Findings and insights from the 2nd Regensburg Expert Panel on Preventive Emergency
Medical Services on 29 and 30 October 2025

Schlussfolgerung:
Der vorbeugende Rettungsdienst muss sektorenübergreifend vernetzt, proaktiv und rechtlich abgesichert sein.



Dahlmann, Philipp^{1,2} - Burgmaier, Mathias^{1,#} - Flake, Frank^{3,4#} - Heininger, Susanne^{1,#} - Lange, Sebastian^{5,#} - Redelsteiner, Christoph^{6,#} - Gottschalk, Johannes^{7,8,*} - Ristau, Patrick^{1,9*} für die 2. Regensburger Expertenrunde zum vorbeugenden Rettungsdienst 2025

1 Technische Hochschule Deggendorf, Fakultät Angewandte Gesundheitswissenschaften, D-Deggendorf - 2 Maastricht University, Faculty of Health, Medicine and Life Sciences, NL-Maastricht - 3 Deutscher Berufsverband Rettungsdienst, D-Lübeck - 4 Rettungsdienst des Landkreises Oldenburg, D-Wildeshausen - 5 Bayerisches Rotes Kreuz, Landesgeschäftsstelle, D-München - 6 Universität für Weiterbildung Krems, Department für Wirtschaft und Gesundheit, A-Krems - 7 Bayerisches Rotes Kreuz - Regensburger Rot-Kreuz-Stiftung, D-Regensburg - 8 Bayerisches Rotes Kreuz, Kreisverband Regensburg, Regensburg - 9 Universität zu Lübeck, Institut für Sozialmedizin und Epidemiologie, D-Lübeck

International Roundtable on Community Paramedicine



Bayerisches
Rotes
Kreuz



 Bayerisches
Rotes
Kreuz

Kreisverband
Regensburg

22. International Roundtable on Community Paramedicine (IRCP)

Hosted by the Bavarian Red Cross

05. – 07. October 2026 in Regensburg, Germany / Bavaria

ircp-regensburg.de

ircp-regensburg.de



INTERNATIONALER FACHKONGRESS

IRCP 2026

EINE GEMEINSAME VISION FÜR DIE
COMMUNITY PARAMEDICINE

 05. - 07. OKTOBER 2026

 MARINAFORUM REGENSBURG

 **Bayerisches
Rotes
Kreuz**
Kreisverband
Regensburg

**DREI TAGE.
EIN ZIEL.**

 **EVIDENZ.**

 **INNOVATION.**

 **ZUSAMMENARBEIT.**

JETZT DABEI SEIN.
 ircp-regensburg.de