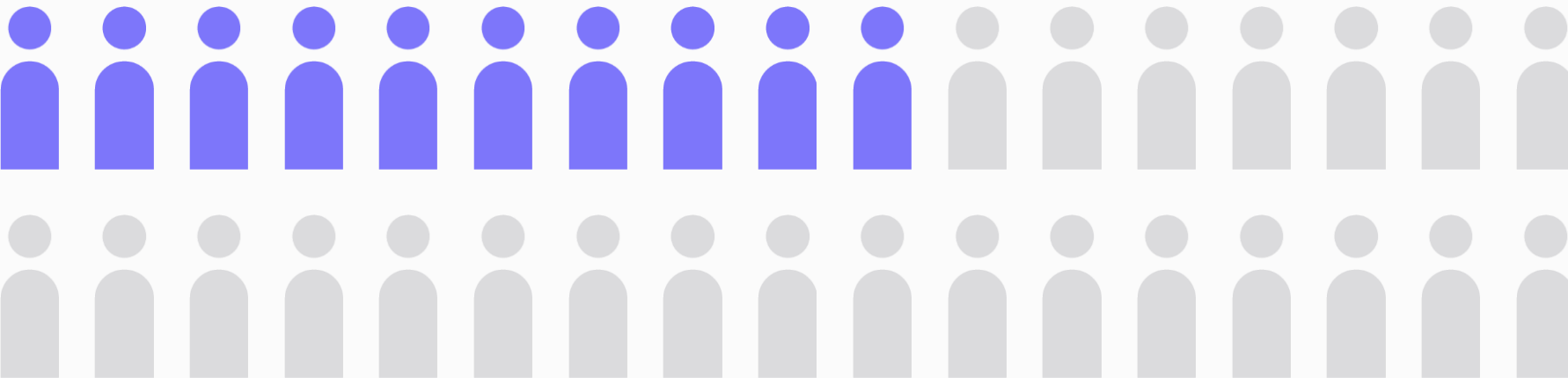


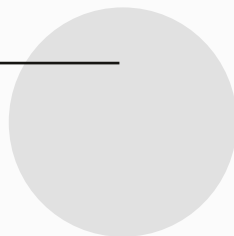
Wie First-Responder-Daten Leben retten

Nur 30% aller First Responder von
Firstresponder Zentralschweiz sind älter
als 45

30 %

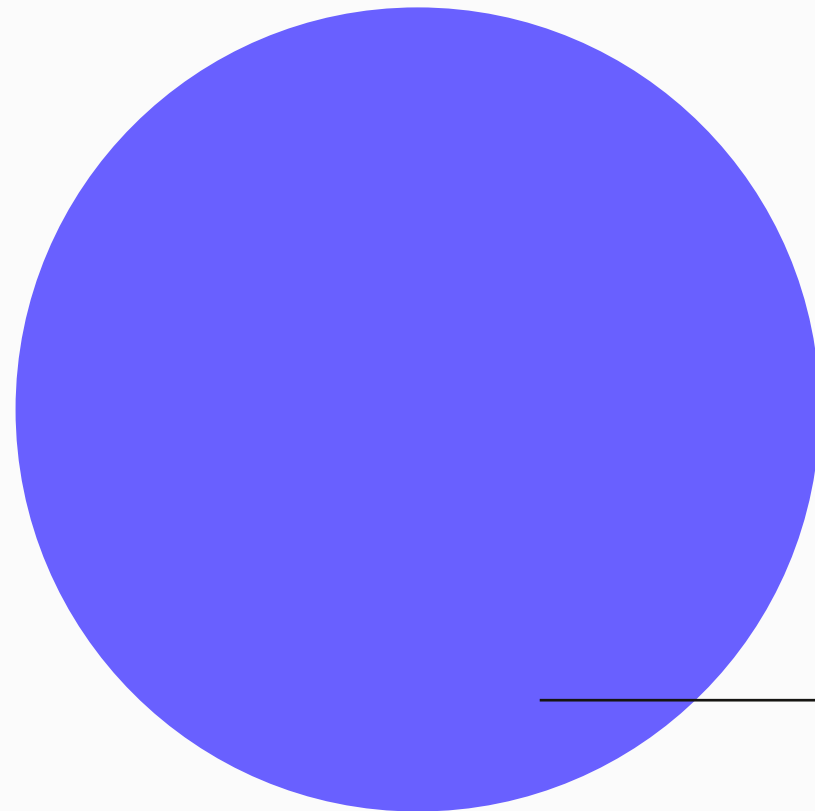


Nacht

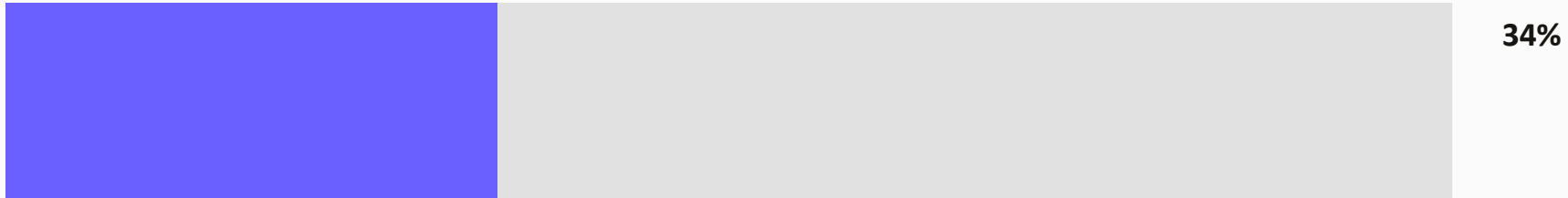
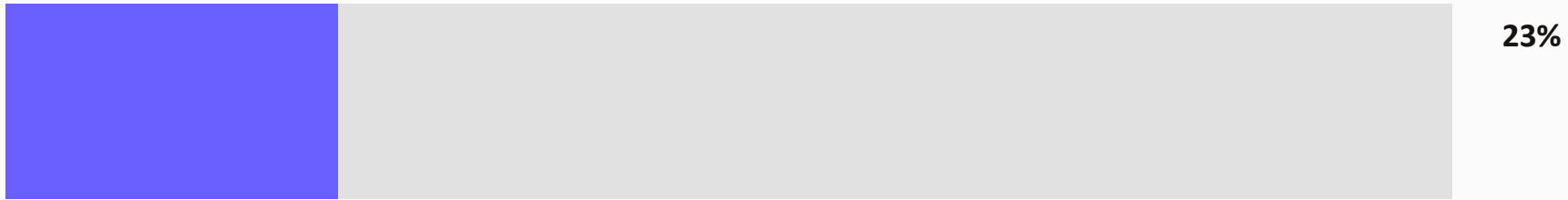


3.5 x

Am Nachmittag finden fast 3.5x mehr
First-Responder-Einsätze als in der
Nacht statt



Nachmittag



Im ländlichen Raum melden sich 11% mehr (34%) der First Responder auf einen Alarm als in städtischen Gebieten.

+11%

Transparenz

Die Alarmierung von First-Responder-Netzwerken über IT-Systeme schafft Transparenz, welche helfen kann, schneller und effektiver Leben zu retten



Manuel
Wanzenried

Betrieblicher Leiter
Rettungsdienst

Luzerner Kantonsspital



Georg
Hauzenberger

CEO

sureVIVE AG

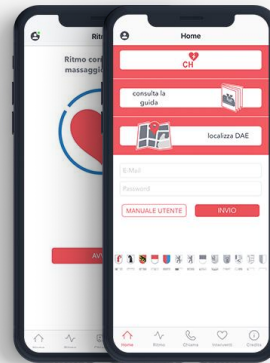
Verwendung von **Momentum** und **Datenanalyse**

- Momentum wird seit 2019 vom **Luzerner Kantonsspital** für die Alarmierung der First Responder der Organisation **«Firstresponder Zentralschweiz»** eingesetzt
- Kantone LU, NW, OW, SZ (Küssnacht), UR
- Datenanalyse wurde anhand der in Momentum generierten und öffentlich verfügbarer Daten durchgeführt
- Ziel: Erweiterung und Vergleich mit anderen Kantonen

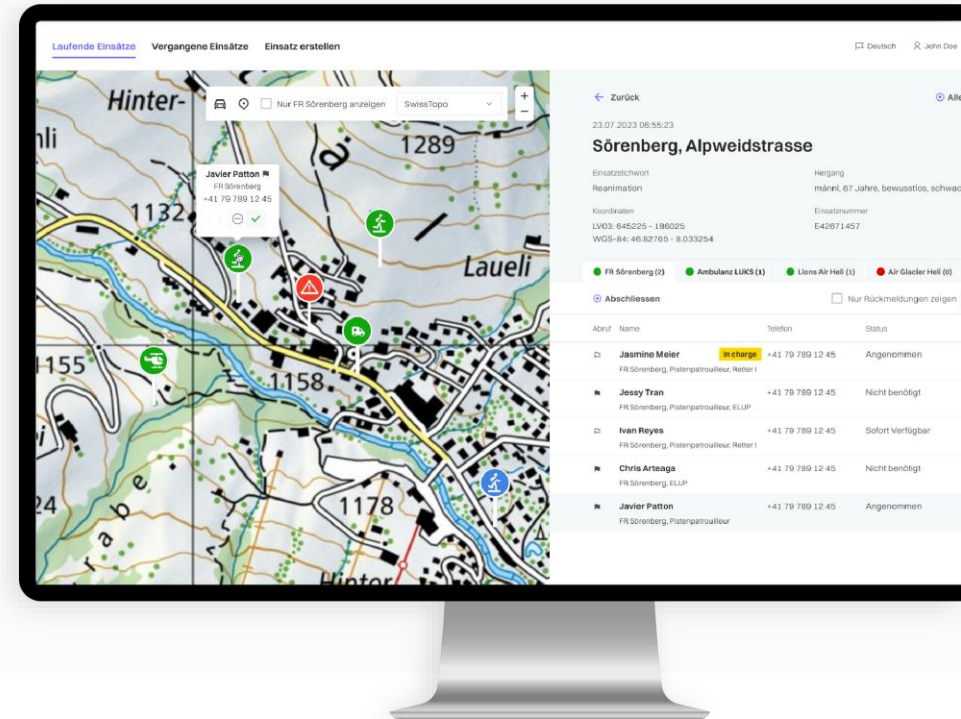
Momentum / Momentum PRO für First Responder (+)

- 20 Schweizer Kantone
- Standortbasierte Alarmierung
- Alarmierung nach Gemeinden / Zeitplänen
- Alarmierung aus Einsatzleitsystemen

Mobile-App
First Responder



Webapplikation

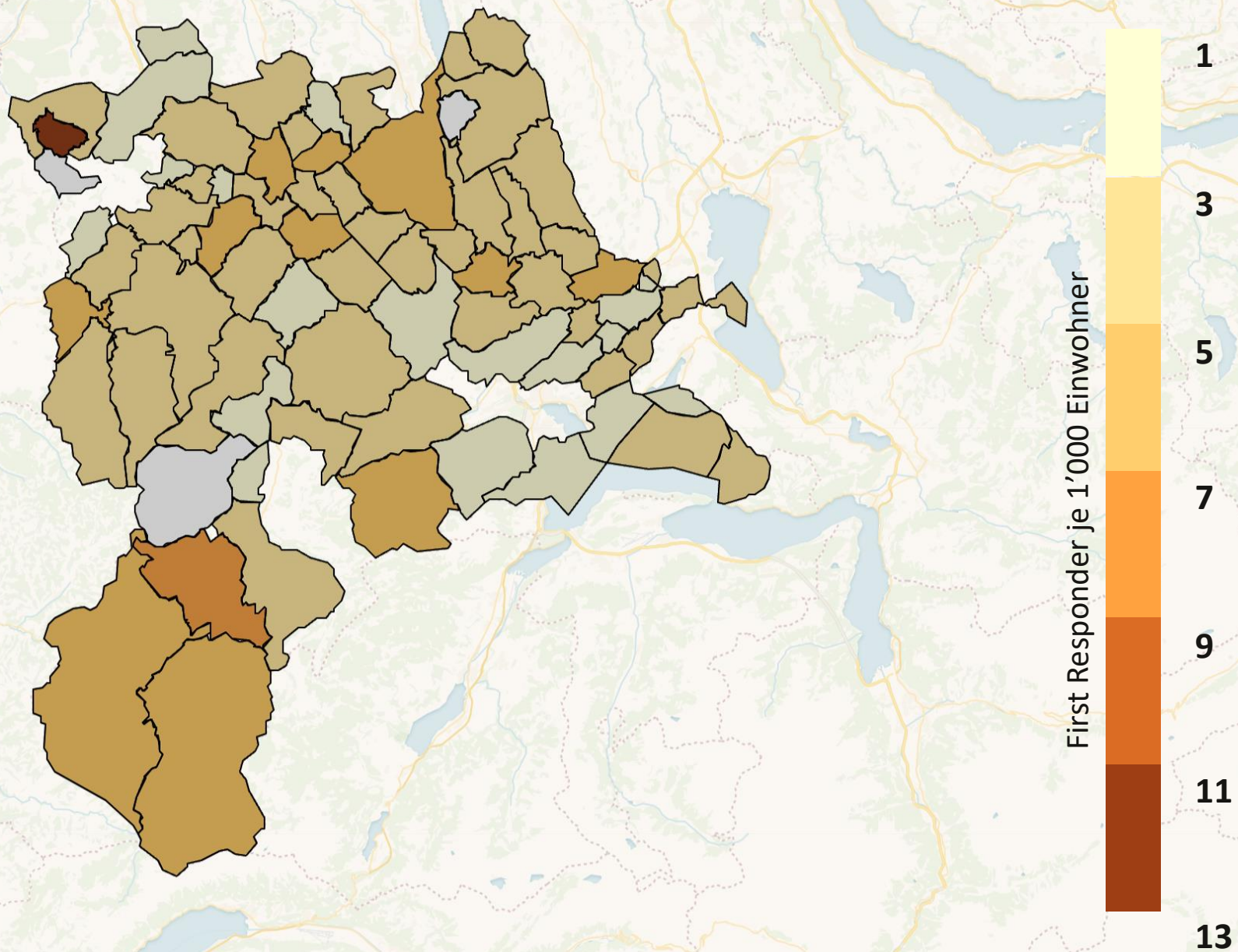


• Momentum Eye

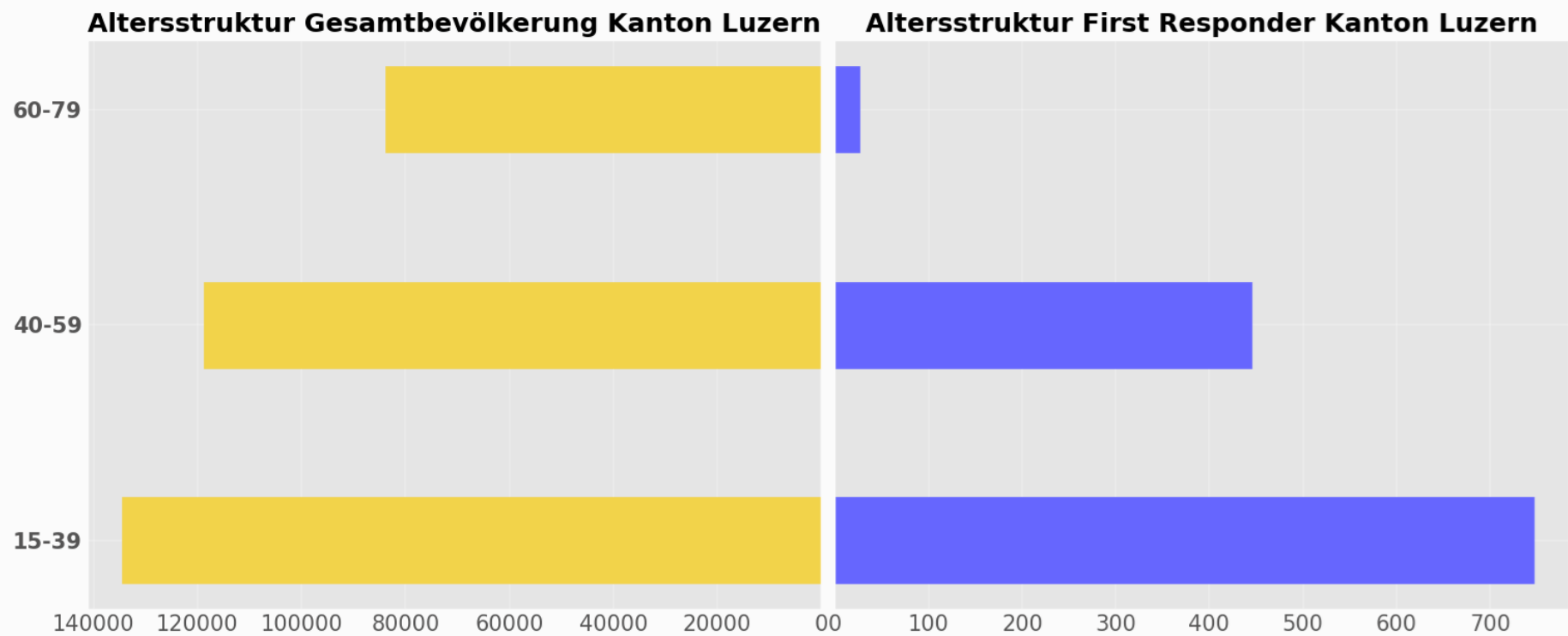
• Momentum Be My Heart

Wie First-Responder-Daten Leben retten

Relativ mehr First Responder in ländlichen Gebieten

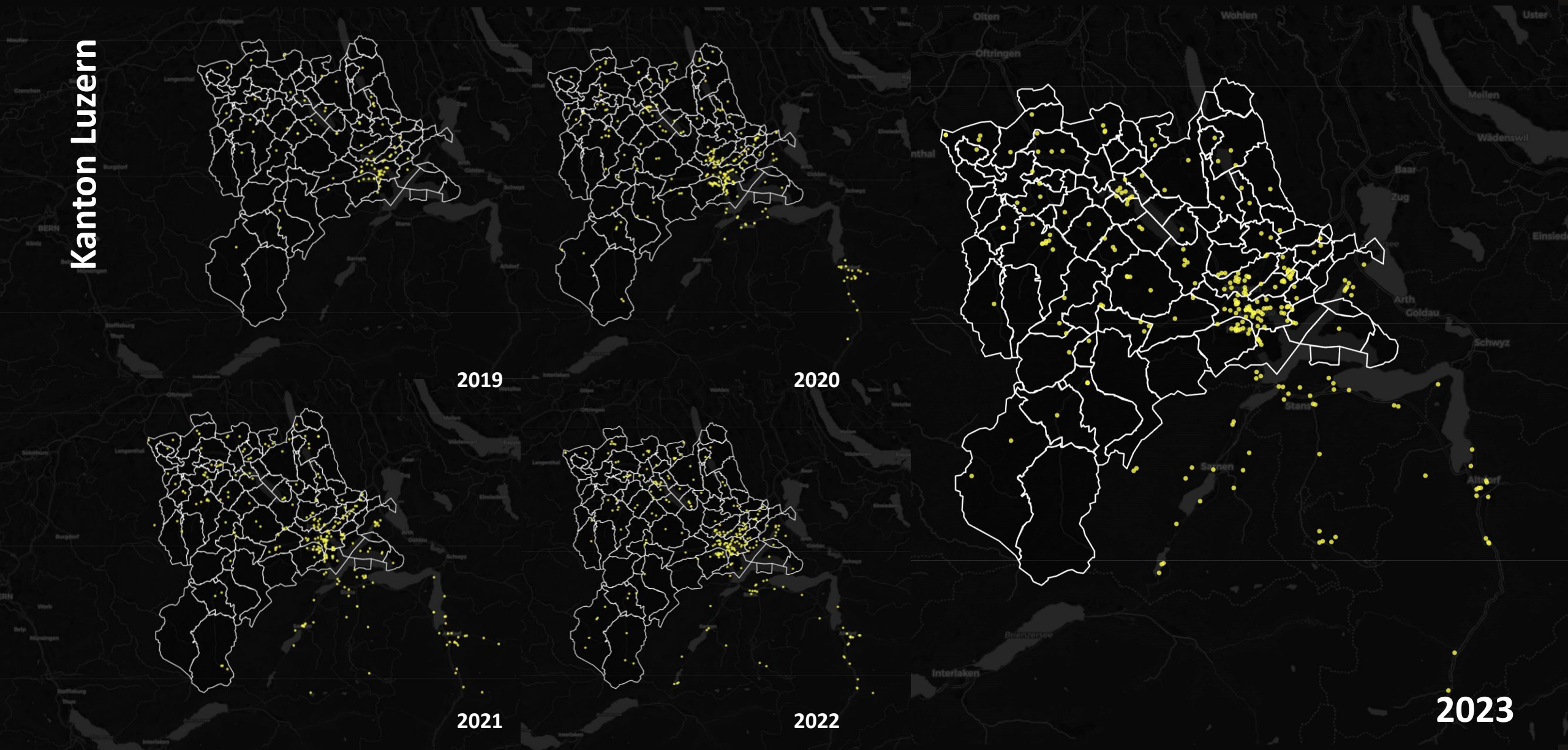


First Responder sind jünger als die Gesamtbevölkerung

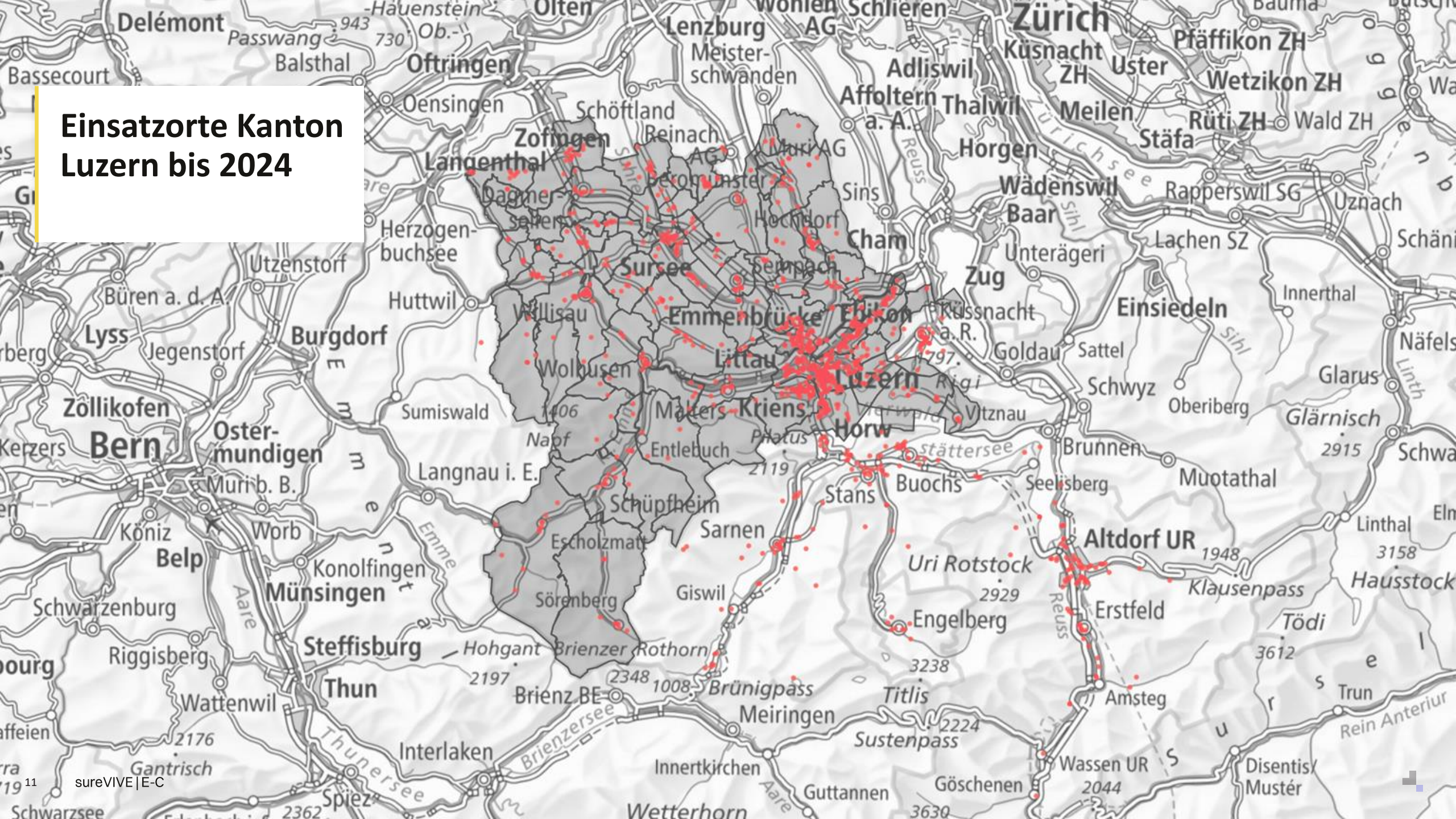


Einsatzhistorie

Kanton Luzern



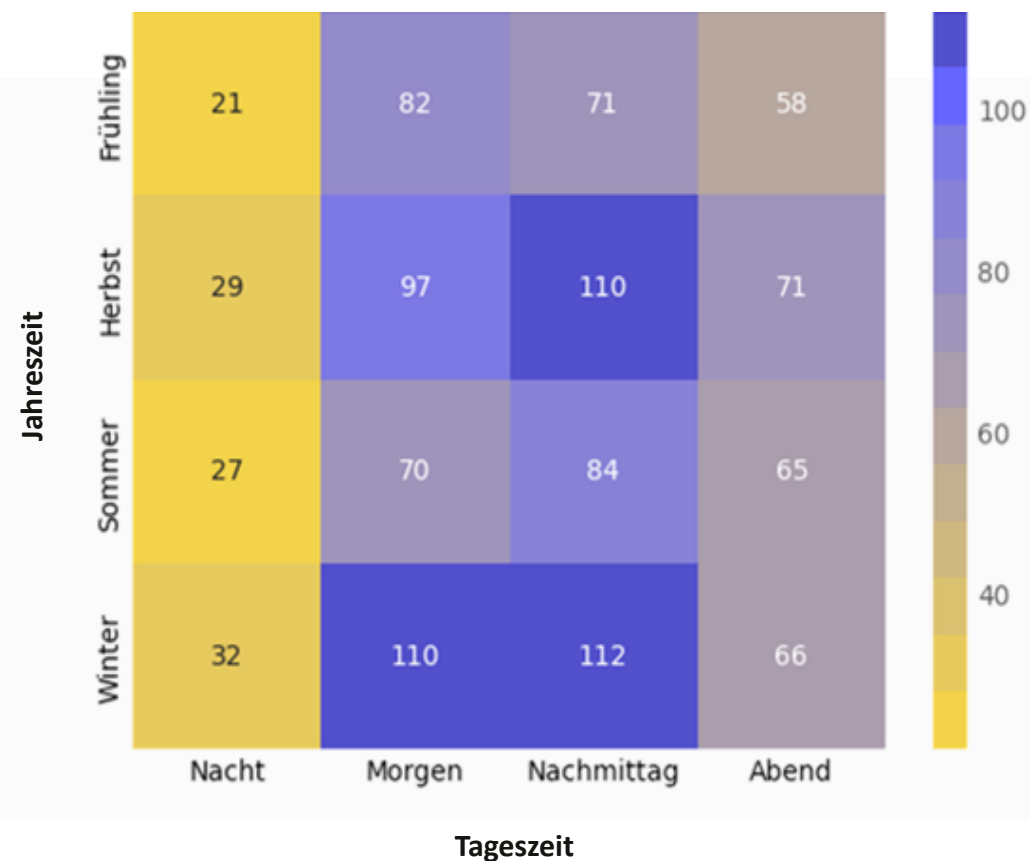
Einsatzorte Kanton Luzern bis 2024



Einsatzhäufigkeit First Responder Zentralschweiz 2019 - 2024

- **Definition Tageszeiten:**
 - 06 - 12: Morgen
 - 12 - 16: Nachmittag
 - 16 - 24: Abend
 - 00 - 06: Nacht
 - **Definition Jahreszeiten:**
 - 01.03. - 31.05.: Frühling
 - 01.06. - 31.08.: Sommer
 - 01.09. - 30.11.: Herbst
 - 01.12. - 28./29.02.: Winter
- Am meisten Einsätze finden an Winternachmittagen statt (112), am wenigsten an Frühlingsnächten (21)
 - Die Tageszeit mit den meisten Einsätzen ist der Nachmittag (34%) und die Jahreszeit der Winter (29%)
 - First Responder Einsätze (und, im Schluss, OHCA's) finden gehäuft morgens und nachmittags zur kalten Jahreszeit statt

Einsatzhäufigkeit nach Tages – und Jahreszeit

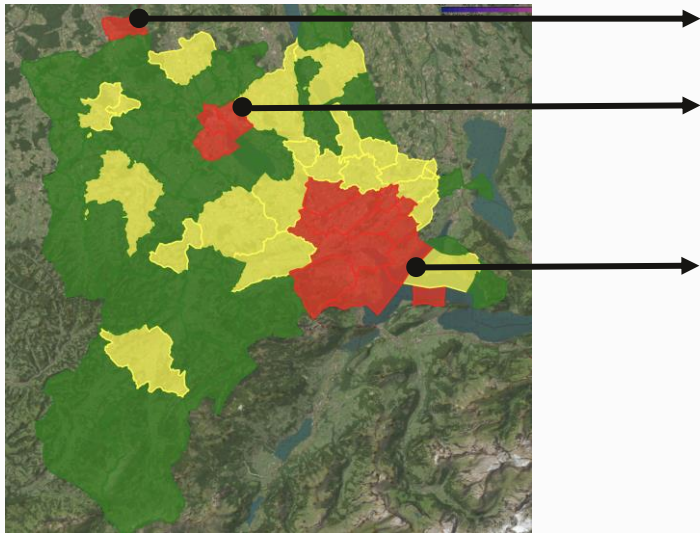


Von der Alarmierung bis zum Eintreffen am Einsatzort

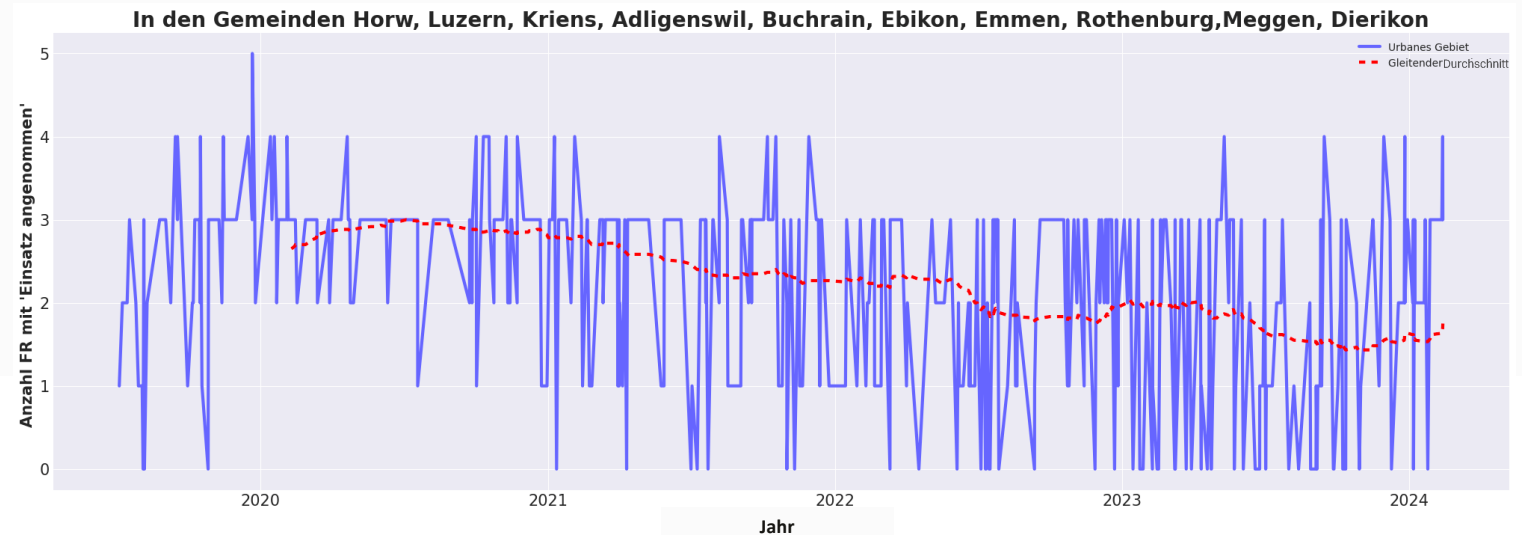
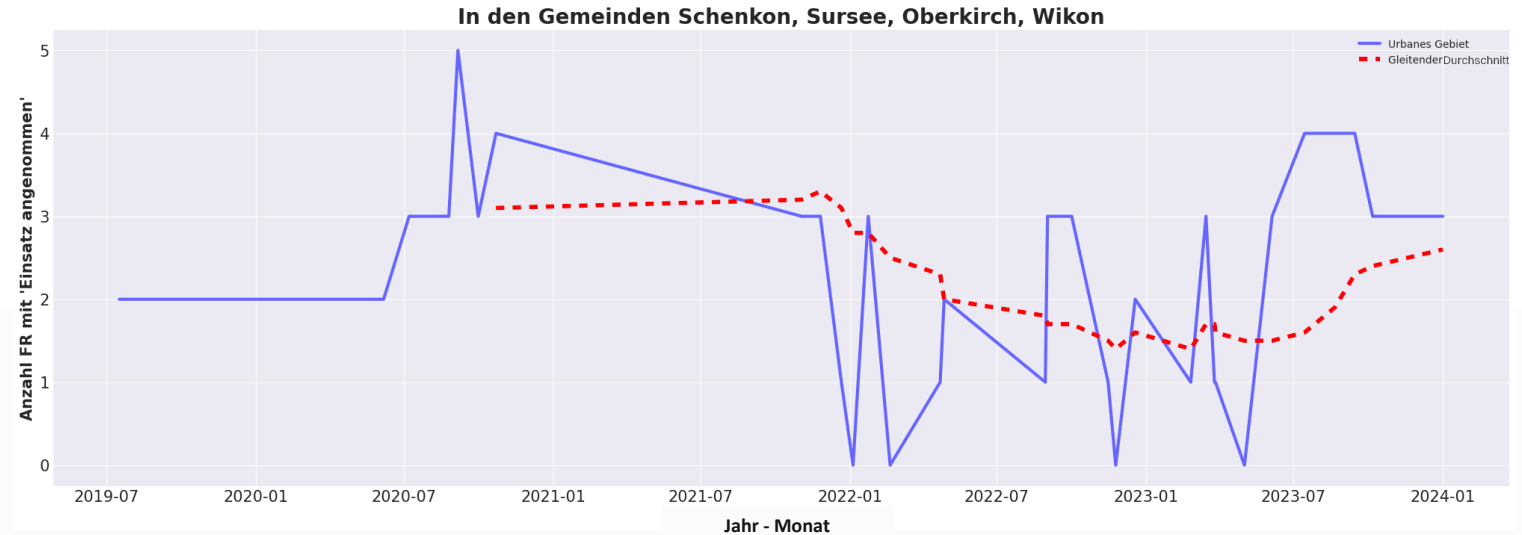


Wie First-Responder-Daten Leben retten

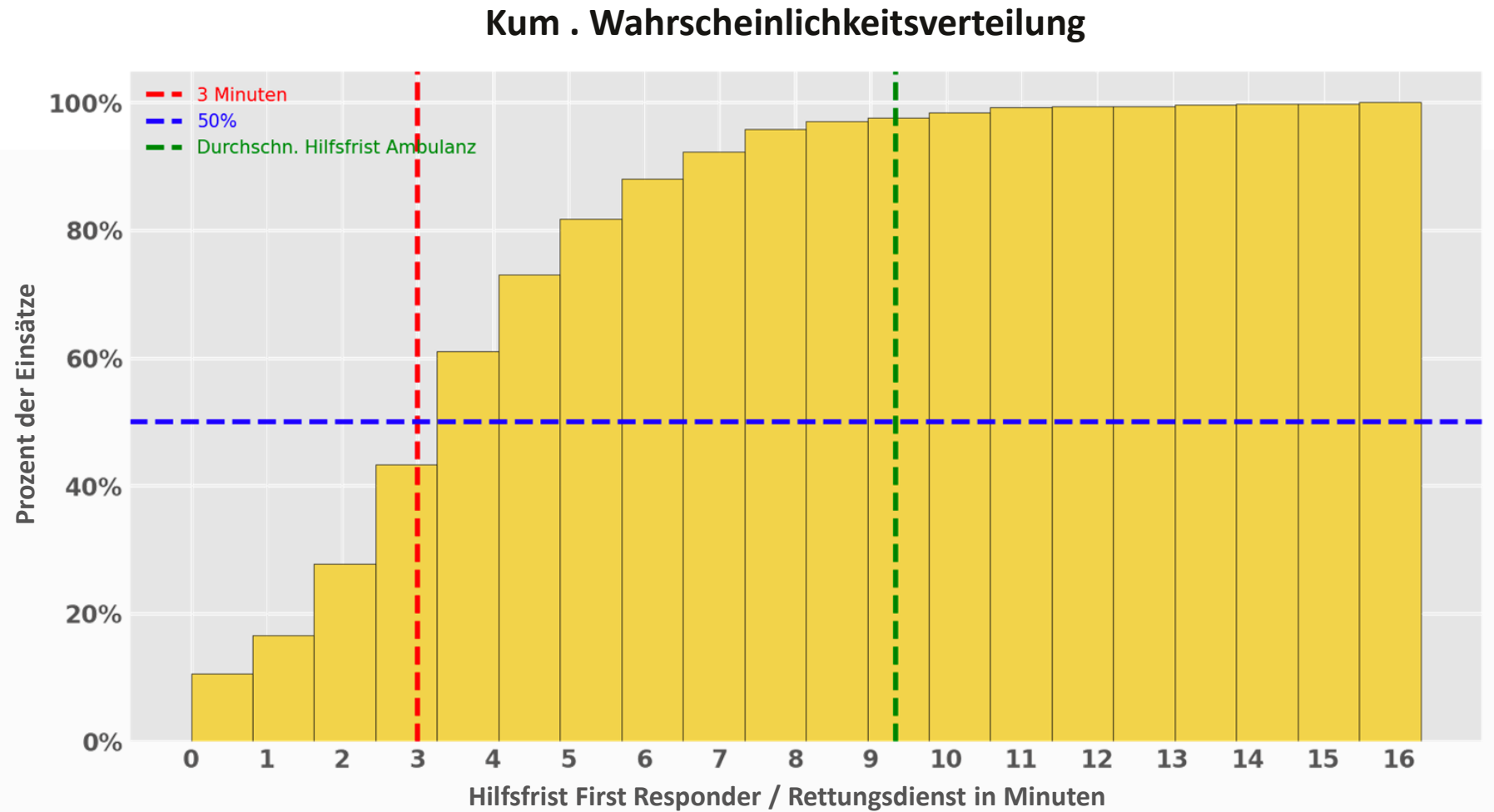
Auswahl und Rückmelderate in städtischen Gebieten



Anzahl FR mit angenommenen Einsätzen



Resultierende Hilfsfrist Rettungsdienst



Was es zu merken gilt...

1 – Verwendung von IT-Systemen schafft **Transparenz**

2 – First-Responder-Netzwerke, Dispositive und Einsatzzeiten werden **anonym auswertbar**

3 – Im Kanton LU sind First Responder **merklich jünger** als die Bevölkerung

4 – First Responder Einsätze finden gehäuft **morgens und nachmittags** zur kalten Jahreszeit statt

5 – In rund **45% der Fälle** können **Hilfsfristen ≤ 3 Minuten** erzielt werden

6 – Die **Konfiguration** des IT-Systems **beeinflusst massgeblich** den Erfolg

Wie First-Responder-
Daten Leben retten

Bitte helft uns!

surevive.ch



Aufruf an alle First Responder!

Helft der Organisation Firstresponder Zentralschweiz dabei, schneller und effektiver Leben zu retten, indem ihr euch mit der Alarmierung per Mobile-App und deren Konfiguration auseinandersetzt.

Lest mehr über die richtigen
Einstellungen der Mobile-App
<<Notruf 144>>

Lest mehr über den
Alarmierungsalgorithmus

Konsultiert häufige Fragen und
Antworten

ENDE

Danke für eure
Aufmerksamkeit!