

# Alarmierungen per Web-Schnittstelle auslösen

Mit Hilfe der flexiblen **DIVERA 24/7 API** kann die Alarmierung per App, SMS, Sprachanruf, E-Mail und digitalen Meldeempfängern (UNITRONIC ERIC®-Pager, e\*Cityruf, e\*BOS und 2wayS by e\*Message) aus bestehenden Anwendungen und Einsatzleitsystemen realisiert werden.

Aufbau der URL: [https://www.divera247.com/api/alarm?accesskey=ALARM\\_ACCESSKEY\\_DER\\_EINHEIT](https://www.divera247.com/api/alarm?accesskey=ALARM_ACCESSKEY_DER_EINHEIT)

Als Methode GET oder POST verwenden. Die weiteren Parameter gemäß Tabelle sind optional.

| Feld                                 | Parameter | Format                                 | Notiz  |
|--------------------------------------|-----------|--|--|
| Stichwort                            | type      | String<br>(max 30 Zeichen)             | Gleichnamige Alarmvorlagen können automatisch erkannt und angewendet werden.   |
| Priorität/Sonderrechte               | priority  | Integer<br>(0 = ohne, 1 = mit)         | Kennzeichnet die Einsatz-Priorität in Alarm-Monitor und Alarmierungs-App   |
| Meldung                              | text      | String<br>(max 64000 Zeichen )         | Weitere Textinformationen zum Einsatz  |
| Adresse/Ort                          | address   | String<br>(max 250 Zeichen)            | Wenn lng und lat nicht übergeben werden, erfolgt die Geocodierung anhand der Adresse.  |
| Breitengrad                          | lng       | Float                                  | –  |
| Längengrad                           | lat       | Float                                  | –  |
| Alarm-Schleifen<br>Gruppen/Standorte | ric       | String, bei mehreren<br>kommasepariert | Gezielte Alarmierung nach Gruppe(n). Die RIC muss in der Gruppen-Verwaltung im Feld „Alarmierungs-RIC“ eingetragen sein. Bei fehlender oder ungültiger RIC werden standardmäßig alle Personen alarmiert. In DIVERA 24/7 PRO kann die RIC zusätzlich zur gezielten Alarmierung von Untereinheiten genutzt werden. |
| Fahrzeuge                            | vehicle   | String, bei mehreren<br>kommasepariert | Die RIC muss in der Fahrzeug-Verwaltung im Feld „Alarmierungs-RIC“ eingetragen sein.   |

## Beispiele

### 1. Auslösung per GET

```
https://www.divera247.com/api/alarm?accesskey=ALARM_ACCESSKEY_DER_EINHEIT
&type=Brand3&priority=1&text=Feuer%20im%20Gebäude
&address=Hauptstraße%2023a&ric=zug&vehicle=1ELW1,1HLF20,1DLK,1LF20
```

Bedeutung: Stichwort Brand 3, mit Sonderrechten, Meldung Feuer im Gebäude, Adresse: Hauptstraße 23  
Gruppe „zug“ alarmieren, es rücken aus: ELW1, HLF20, DLK 23/12, LF20

### 2. Auslösung per POST und application/json

URL: [https://www.divera247.com/api/alarm?accesskey=ALARM\\_ACCESSKEY\\_DER\\_EINHEIT](https://www.divera247.com/api/alarm?accesskey=ALARM_ACCESSKEY_DER_EINHEIT)  
Methode POST, Content-Type application/json

```
{
  "type": "TH2",
  "text": "Verkehrsunfall, 2 PKW, unklare Situation",
  "lat": 50.4717,
  "long": 6.6907163,
  "address": "A1, Abfahrt Blankenheim"
  "vehicle": "ELW1,HLF20,RW2"
}
```

Bedeutung: Stichwort TH2, mit Sonderrechten, Meldung Verkehrsunfall, 2 PKW, unklare Situation, Adresse:  
A1, Abfahrt Blankenheim, alle alarmieren, es rücken aus: ELW1, HLF20, RW2

## Beispiele

### 3. Auslösung per POST und application/x-www-form-urlencoded

URL: [https://www.divera247.com/api/alarm?accesskey=ALARM\\_ACCESSKEY\\_DER\\_EINHEIT](https://www.divera247.com/api/alarm?accesskey=ALARM_ACCESSKEY_DER_EINHEIT)  
Methode POST, Content-Type application/x-www-form-urlencoded

**Content-Type: application/x-www-form-urlencoded**

**type=First+Responder&text=Atemnot%2C+Asthmaanfall+auf+Sportplatz&address=Wuppertalstra%C3%9Fe&lat=51.080523&lng=7.0347394&ric=fr&vehicle=MTF**

Bedeutung: Stichwort First Responder, Meldung Atemnot, Asthmaanfall auf Sportplatz, Adresse: Wuppertalstraße, Schleife „fr“ alarmieren, es rückt aus: MTF

Hinweise: In der kostenlosen Version DIVERA 24/7 FREE kann über die Web-Schnittstelle nur das Einsatzstichwort übertragen werden. Die weiteren Parameter stehen erst mit dem Upgrade auf die Version ALARM, PRO oder SERVER zur Verfügung. In DIVERA 24/7 FREE ist nur der Versand von Push-Nachrichten und E-Mails inbegriffen. Der Versand von SMS, TTS-Sprachanrufen und die Anbindung von e\*Message e\*Cityruf/e\*BOS/2wayS oder UNITRONIC ERIC®-Pagern ist erst in der Bezahlversion möglich.

Bei Interesse an einer unverbindlichen Teststellung können Sie DIVERA 24/7 ALARM auf Anfrage an [support@divera247.com](mailto:support@divera247.com) jedoch 30 Tage lang ausprobieren.