

# Anleitung App RadSirene



## Allgemein

### App RadSirene Funktionen

- Diebstahl-Alarm (Push-Nachricht & Ton) am Handy für bis zu 3 Bikes gleichzeitig
- Sturz-Notruf erkennen und melden. Alarm bei Notruf-Kontakt mit GPS Position auf Karte (Push-Nachricht & Ton)
- Bike im Zielbereich angekommen (Gut angekommen?): Zielbereich definieren & Meldung senden (Push & Ton)
- Nachrichteneingang (kostenlos) Sturz-Notruf mit Kartenansicht
- Nachrichteneingang (kostenlos) Bike im Zielbereich

### App RadSirene installieren

Bitte installieren Sie die App aus dem **Apple App Store**



### RadSirene Bike Sensor

Bitte die separate Anleitung zum Bike Sensor und deren Montage beachten.

### Bike Sensor mit der App koppeln

Wichtig: Der Bike Sensor ist eingeschaltet und liegt neben dem Handy.

- Menü „Home“ wählen: Betätigen Sie die Taste „+Bike“
- Taste „Scan“ betätigen. 5 Sek. warten
- Gezeigte Sensor ID mit der vom Sensordeckel vergleichen
- Taste „OK“ betätigen. Bei Bedarf weiteren Sensor koppeln
- Auswahl mit der Taste „Beenden“ abschließen



### 24h Tickets kaufen (Alarmer / Meldungen aktivieren)

Für die Funktion „Sturz-Notruf“, „Diebstahl“ und „Gut angekommen? - Nachricht senden“ werden 24h Tickets benötigt. Nach Aktivierung einer Funktion wird ein Ticket vom Guthaben abgebucht und das 24h Zeitfenster läuft. Im Bildschirm „Home“ wird der Ablaufzeitpunkt in der Kopfzeile angezeigt.

Tickets kaufen Sie wie folgt:

- Wählen Sie im Menü „Setup“ Tagesticket
- Betätigen Sie die Taste „Kaufen“, um 30x 24h Tickets im App Store zu erwerben

## Schnellstart



### Diebstahl Alarm

- Taste „Diebstahl“ betätigen
- Nach der Wartezeit aus dem Setup 3.1 ist der Alarm scharf



### Sturz-Notruf

Vorab Notrufkontakt einrichten - einmalig ausführen (siehe nächste Seite)

- Bike steht gerade \*)
- Taste „Sturz“ betätigen \*)
- Warten, bis „Bike neigen“ angezeigt wird \*)
- Bike langsam seitlich neigen bis Tour starten gezeigt wird \*)
- Nach der Wartezeit aus dem Setup 3.1 ist der Sturz-Notruf aktiv



\*) Einmalig nach App-Start. Bei erneuter Aktivierung der Funktion während der Tour ist der Notruf sofort aktiv.

## Notruf-Kontakt koppeln:

- **Nachrichten-Sender (Handy Radfahrer):**
  - Wählen Sie das Menü „Inbox/Senden“
  - Schalten Sie die Funktion „Senden...“ ein, Feld wird Grün
  - QR Code zum scannen mit dem Empfänger erscheint
- **Nachrichten-Empfänger (Notruf-Kontakt):**
  - App RadSirene auf dem Handy des Empfängers installieren
  - Wählen Sie das Menü „Inbox/Senden“
  - Gehen Sie zu „Empfange...“ und betätigen Sie die Taste „Scan“.
  - Scannen Sie den QR Code vom Handy Radfahrer
  - Schalten Sie die Funktion „Empfange Nachrichten...“ ein.

**Wichtig: Während der Überwachung des Radfahrers muss die App RadSirene auch beim Empfänger gestartet bleiben und darf nicht beendet werden!**

## Ablauf Radtour

### Manuelle Alarmwahl

Sie schalten zwischen „Sturz-Notruf“ und „Diebstahl“ um:

- Vor dem Aufsteigen auf das Fahrrad schalten Sie „Sturz“ ein (Sturz-Notruf aktiv)
- Folgen Sie den Anweisungen: Bike ruhig halten & Bike neigen
- Start der Radfahrt
- Tourpause: Absteigen und auf „Diebstahl“ (Diebstahlschutz aktiv) umschalten
- Sie setzen die Tour fort: Schalten Sie wieder „Sturz-Notruf“ ein und steigen Sie auf
- Zum Tourende schließen Sie die App

### Automatische Alarmwahl

RadSirene schaltet automatisch zwischen „Sturz-Notruf“ und „Diebstahl“ um:

- Vor dem Aufsteigen auf das Fahrrad schalten Sie „Automatik“ ein
- „Sturz-Notruf“ wird aktiviert: Folgen Sie den Anweisungen: Bike ruhig halten & Bike neigen
- Start der Radfahrt
- Tourpause: Sie steigen ab und entfernen sich vom Bike. RadSirene schaltet um auf „Diebstahl“ (Diebstahlschutz aktiv)
- Sie setzen die Tour fort und nähern sich dem Bike. Kommen Sie mit dem Handy in die Nähe des Sensors (ca. 50cm). RadSirene schaltet auf „Sturz-Notruf“ zurück
- Zum Tourende schließen Sie die App

## App RadSirene

### Bildschirm „Home“

#### Diebstahl

Alarm ein-/ausschalten sowie die Empfindlichkeit einstellen. **Erschütterung bzw. Neigung** am Bike löst den Alarm aus: Ton & Push-Meldung inkl. Bike-Name. Die App kann bis zu **3 Bikes gleichzeitig überwachen!**

#### Sturz

**Notruf Meldung bei Sturz** ein-/ausschalten. Sind mehrere Bike Sensoren gekoppelt, relevanten Sensor aus der Liste auswählen. Vor Beginn der Fahrt ermittelt die App die Sensorlage. Dazu muss das Fahrrad zum Start seitlich geneigt werden. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

Hinweis: Die Sturz Nachricht wird an einen Notruf-Kontakt (Empfänger-Handy z.B. Freund, Partnerin,...) gesendet. Die Sturzposition zeigt die Landkarte in der Inbox des Empfängers.

Hinweis: Der Alarm löst sicher aus, wenn das Fahrrad länger als ca. 10 Sek. gekippt liegt.



## Bike Tabelle

<b>Name</b>	ID des Bike Sensors oder Name des Fahrers. Name ändern: Texteingabe in das Feld.
<b>Secured</b>	Farbcode (nach Alarmaktivierung Diebstahl oder Sturz): <ul style="list-style-type: none"><li>■ = Sensor in Reichweite</li><li>■ = Sensor außerhalb der Reichweite (nach ■)</li><li>■ = Sensorausrichtung nicht optimal (siehe Check „Setup 4.2“)</li><li>■ = Sensor außerhalb der Reichweite</li></ul>
<b>Alarm</b>	■ = Bike 1..3 hat einen Alarm ausgelöst (Sturz oder Diebstahl). Taste „Lösche Alarm“ setzt das Feld zurück auf ■
<b>Batt%</b>	Batteriestand des Bike Sensors in Prozent

## Bildschirm „Gut angekommen?“

Funktion benachrichtigt Sie am Empfänger-Handy, wenn das Bike im Zielgebiet angekommen ist. Z.B. das Kind in der Schule oder beim Freund.

### Zielgebiet eingeben beim Handy des Radfahrers (Sender):

- Geben Sie die Adresse „Ort, PLZ, Straße, Hausnummer“ ein
- Wählen Sie den Radius in Meter um die Adressangabe
- Tippen Sie auf „Setze Zielregion“. Die Karte zeigt den Bereich

Hinweis: Der Schalter „Sende Nachricht am Ziel“ wird automatisch eingeschaltet. Der grüne Rahmen um den Schalter zeigt, dass die Funktion aktiv ist.

### Radfahrer-Handy Tasten:

- Aktuell: Zeigt die eigene aktuelle Position in der Karte
- Ziel: Zeigt die Zielregion (Adresse und Radius) in der Karte



### Empfänger

Die Benachrichtigung am Empfänger-Handy erfolgt in der Inbox: Ist das Bike im Zielgebiet, erhält der Empfänger eine Benachrichtigung. Sie muss bestätigt werden, um die wiederkehrenden Erinnerungen zu beenden. Die App muss dazu beim Empfänger gestartet sein (Taste „Start“ auf dem Begrüßungsbildschirm wurde betätigt).

## Bildschirm „Inbox / Senden“

Empfang der Meldungen „Sturz-Notruf“ bzw. „Gut angekommen?“. Angezeigt wird als Text das Datum mit Uhrzeit, die GPS Koordinaten und die Adresse (Ort, Straße, Hausnummer) in Deutschland, wenn verfügbar. Zudem weitere Einstellungen zum Senden und Empfangen.

### Taste „Beende Erinnerung“

Wiederholte Erinnerung an Alarm beenden

### Textfeld

Meldung mit Datum, Uhrzeit sowie GPS Koordinaten zum Ereignis (Sturz-Notruf oder „Gut angekommen?“). Adresse in DE, wenn verfügbar

### Karte

Sturzposition (Icon Sirene) sowie eigene Position (blauer Punkt)

### Taste „Angekommen?“

Zeige letzte Meldung „Gut angekommen?“ mit Datum/Uhrzeit sowie GPS Position in der Kartenansicht

### Taste „Sturz“

Zeige letzter Alarm „Sturz-Notruf“ mit Datum/Uhrzeit sowie GPS Position in der Kartenansicht

### Position Bike „Schalter“

Kartenansicht umschalten (Satellit oder schematisch)

### Empfang Nachrichten

- Schalter: Empfang aktivieren. Wichtig: Der QR Code des Biker Handys muss vorab gescannt werden.
- Scan: QR Code (App ID) des Biker Handy scannen
- Text: Alternativ App ID in das Textfeld eingeben ( z.B. macOS PC)
- Entfernen: Empfänger löschen

### In-Box Einstellungen

- Eingang prüfen: Prüfe alle x Minuten auf neue Meldungen
- Erinnerung alle: Push-Meldung & Ton Erinnerung alle x Minuten wiederholen
- Alarme von heute: Nur Nachrichten von heute anzeigen und Ältere ignorieren

**Sende Nachrichten /** Einschalten, um „Sturz-Notruf“ und „Gut angekommen?“ Meldungen zu senden. **Zeige QR**

### QR Code

Empfänger Handy scannt diesen QR Code zum koppeln.



## Bildschirm „Setup/Tickets“

- 1.1 **Tickets** Anzeige Guthaben „24h Tickets“. Taste „Kaufen“: Neues Paket (30 Stück) an 24h Tickets im App Store kaufen
- 2.1 **App Style** App Farbschema
- 2.2 **Zeit** Zeit im 12h oder 24h Format
- 3.1 **Alarm scharf** Verzögerung bis Alarm scharf ist (Bike & Crash)
- 3.2 **Zeit entsch.** Verzögerung bis Alarm auslöst
- 3.3 **Sound** Alarmton wählen
- 3.4 **Wiederholungen** Wiederholung des Tons pro Alarmereignis
- 3.5 **Erneuten Alarm** Erneute Alarmierung erst zulassen, nachdem auf der HOME Seite der Alarm aus- und wieder eingeschaltet wurde
- 4.1 **Entfernen** Sensor aus der Liste wählen. Dann mit „Entfernen“ den Sensor löschen. **Wichtig:** Zur Verwendung mit einem anderen Handy muss der Sensor hier gelöscht werden!



### 4.2 Check Sensor Montage (Sturz)

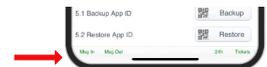
Für optimale Ergebnisse bei der Sturz-Alarmierung ist eine bestimmte Sensorausrichtung erforderlich (siehe Handbuch Bike Sensor). Mit dieser Funktion kann Lage des montierten Bike Sensors geprüft werden:

- Alarmer ausschalten
- Sensor aus Setup Funktion 4.1 wählen
- Schalter 4.2 „Check“ einschalten
  - **OK:** Montage ok
  - **Bad:** Position des Sensors verändern **bis das Feld „OK“ in Grün angezeigt wird**. Ideal ist eine horizontale oder vertikale Ausrichtung des Bike Sensors
- Schalter aus Funktion 4.2 abschalten um die Prüfung zu beenden

- 5.1 **Backup** **Wichtig: Sichert den Verweis auf das Guthaben / installierte Bike Sensoren als QR Codegrafik für einen Handywechsel. Speichern Sie die Grafik auf einem anderen Gerät oder drucken Sie ihn aus.**
- 5.2 **Restore** Backup wiederherstellen. Scanne den Backup QR Code
- 5.3 **Guthabentransfer** Guthabentransfer von einem anderen Handy auf dieses Handy

## Fußzeile

- Bike** Diebstahl-Alarm aktiv
- Crash** Sturz-Notruf aktiv
- Msg In** Nachrichten empfangen aktiv (Inbox: „Sturz“ und „Gut angekommen“?)
- Msg Out** Nachrichten senden aktiv („Sturz“ oder „Gut angekommen?“ an Empfänger Handy)
- 24h** 24h Ticket läuft
- Tickets** Ticket Guthaben vorhanden



## App Anforderungen

- RadSirene Bike Sensor
- iPhone ab iOS 16
  - Benötigte Rechte: Internetverbindung, Bluetooth, GPS-Position, Kamera