



Gebrauchsanweisung

Überblick

FoxyTag ist ein kostenloses, legales und gemeinschaftliches System zum Melden von Blitzern per Mobiltelefon. 15 Sekunden bevor man sich einem mobilen oder festinstallierten Radargerät nähert, wird ein Alarm ausgelöst. Durch ihre Teilnahme und das Melden von neuen oder bestehenden Radargeräten schaffen Sie Vertrauensverbindungen mit anderen Benutzern und erhalten so verlässlichere Informationen. Dank diesem gemeinschaftlichen Ansatz ist FoxyTag heute die vollständigste und aktuellste Radardatenbank der Welt.

Zusammenfassung

WICHTIG: Um nicht wegen falscher Benutzung vom System ausgeschlossen zu werden, befolgen Sie bitte folgende Regeln:

- Drücken Sie "1", um eine Radarfalle zu markieren oder zu bestätigen, "2" für mobile Radarfallen und "0" um einen Tag zu entfernen. Drücken Sie die Taste zweimal um einen Tag in der Gegenrichtung zu setzen, dreimal für beide Richtungen.
- Eine Radarfalle muss dann markiert oder bestätigt werden, wenn sich der Benutzer möglichst nahe beim Gerät befindet (und nicht bereits dann, wenn er den Blitzer sieht). Ansonsten resultieren mehrere Tags für den gleichen Blitzer und die Vertrauensverbindungen zu anderen Nutzern werden verringert.
- Blitzer in einem Tunnel oder kurz nach einem Tunnelausgang (bis zu 10 Sekunden nach dem Ausgang) müssen beim Eingang des Tunnels markiert werden.
- Es ist unnötig, den gleichen Blitzer mehrmals zu bestätigen. In einigen Fällen kann sich dies sogar negativ auf die Vertrauensverbindungen auswirken.
- Im Zweifelsfall (ist da ein Blitzer?), sollte besser nichts markiert werden, anstatt einen falschen Tag zu setzen.
- Sollten Zweifel bestehen, ob eine Radarfalle beide Richtungen blitzt oder nicht, ist es besser, den Tag für beide Richtungen zu setzen.
- Ein Ampel-Blitzer soll genau so markiert und behandelt werden wie ein Geschwindigkeits-Blitzer.

Erste Schritte

Bluetooth GPS

- Schalten Sie das GPS-Gerät ein und warten Sie darauf, dass Sie ein Fix erhalten.
- Starten Sie Bluetooth auf Ihrem Mobiltelefon und führen Sie dann die Applikation aus.



- Wählen Sie "Deutsch" aus.
- Wählen Sie "GPS" und danach "Verbindung" und folgen Sie den Anweisungen. Nachdem Sie die Verbindung genehmigt haben, müsste die Anwendung Ihnen das UTC-Datum ("Datum UTC"), die UTC-Stunde ("Zeit UTC"), Ihre Position ("Breit" und "Länge"), Ihre Geschwindigkeit ("Geschwind. (km/h)", Ihre Richtung ("Richtung", 0° = Nord 90° = Ost 180° = Süd und 270° = West), Ihre Höhe ("Höhe"), die Empfangsqualität ("Qualität", 0 = kein Empfang, 1 = normaler Empfang, 2 = Empfang im Differentialmodus) und die Anzahl der benutzten Satelliten anzeigen ("Sat. Anzahl"). Verlassen Sie die Anzeige durch Auswahl von "Zurück".
- Wählen Sie das Menü "FoxyTag" und erlauben Sie die Verbindung mit dem Server.
- Benutzen Sie das Menü "Alarm", um zu prüfen, ob die Lautstärke des Warnsignals ausreichend ist. Sie sind nun bereit! Wenn Sie FoxyTag das nächste Mal ausführen, wird die Anwendung automatisch versuchen, sich mit dem GPS zu verbinden.

Integriertes GPS

- Starten Sie das Programm und wählen Sie die Sprache "Deutsch".
- Das Programm speichert Ihre Auswahl und wird beendet.
- Starten Sie das Programm erneut und erlauben Sie die Verbindung mit dem Server.
- Benutzen Sie das Menü "Alarm", um zu prüfen, ob die Lautstärke des Warnsignals ausreichend ist. Sie sind nun bereit!

Einstellungen

- Wenn Sie kein Kennwort eingeben, sind Sie im Testmodus. Mehr Informationen über den Testmodus finden Sie weiter unten in diesem Dokument.
- Die Angaben "Flash Abstand" und "Flash Dauer" verhindern, dass Ihr Bildschirm in den Ruhezustand wechselt, was in bestimmten Fällen die Anwendung blockieren kann. Ändern Sie diese Einstellungen, wenn Ihr Bildschirm in den Ruhezustand wechselt, aufblinkt oder sich anderweitig merkwürdig verhält. Beispielsweise funktionieren die meisten Sony-Ericsson sehr gut mit (10, 10), Nokia-Geräte mit (1, 100) oder (1, 99999999) und Motorola-Geräte oder Telefone mit abstellbarem Stand-By Modus mit (0, 0). Sollte dies nicht funktionieren, installieren Sie bitte die neueste Firmware auf ihrem Telefon. Technisch lässt das Programm den Bildschirm alle "Flash Abstand" Sekunden für eine Dauer von "Flash Dauer" Millisekunden aufblinken.
- "Zeilenzwischenraum" erlaubt es, die Anzahl der Pixel zwischen zwei angezeigten Zeilen anzugeben.
- "Einheitensystem" lässt den Wechsel zwischen dem metrischen und dem imperialen Einheitensystem zu. Die Geschwindigkeit wird dadurch in km/h oder mph angezeigt.
- "Delta": Um auf Ihrem Bildschirm angezeigt zu werden und einen Alarm auslösen zu können, muss sich ein Tag innerhalb dieses Winkels befinden. Ein tiefer Wert verringert die Anzahl von Fehlalarmen, vermindert aber auch die Zeitspanne vom Alarm bis zum Radar in scharfen Kurven. Der Standardwert beträgt 45° .

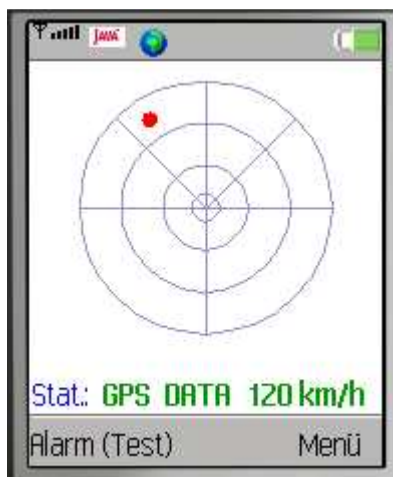


- "Radius" bezeichnet den Radius des grössten Kreises auf dem Hauptbildschirm. Ein hoher Wert erlaubt es, früher gewarnt zu werden, erhöht aber auch die Anzahl Fehlalarme. Der Standardwert beträgt 600 Meter.
- "Alarm-Lautstärke" bestimmt die Lautstärke des Alarmsignals, kombiniert mit der Lautstärkeneinstellung des Geräts.
- "Alarmabstand" steht für die Anzahl Sekunden zwischen dem Alarm und dem Tag. Beachten Sie, dass nur die auf dem Bildschirm sichtbaren Tags einen Alarm auslösen können. Die Standardeinstellung liegt bei 15 Sekunden.
- "Phantom-Alarm" gibt an, wie Phantom-Tags den Alarm beeinflussen. Der Standardwert, "Falls > 15 Sek.", bedeutet, dass wenn ein Phantom-Tag einen Alarm auslöst, nur ein festinstallierter oder mobiler Radar einen zweiten Alarm auslösen können innerhalb der nächsten 15 Sekunden. Siehe weiter unten für weitere Informationen zu Phantom-Tags.

Profile

Ihre Einstellungen können in 5 verschiedenen Profilen gespeichert werden. Sie können z.B. ein Profil für die Stadt einrichten (mit "Delta" = 45° und "Radius" = 300 Meter) und ein Profil für die Autobahn (mit "Delta" = 30° und "Radius" = 600 Meter). Wenn Sie "Einstellungen" im Hauptmenü auswählen, wird automatisch das aktuelle Profil ausgewählt.

Hauptbildschirm



Die Kreise auf dem Hauptbildschirm sind Distanzanzeigen. Der Radius des grössten Kreises kann in den Einstellungen festgelegt werden, der Radius des zweiten beträgt 2/3 des ersten und der Radius des dritten beträgt 1/3 des ersten. Der kleinste Kreis hat immer einen Radius von 75 Metern. Wenn Sie "0" drücken (um ein Tag zu entfernen), sind nur die Tags betroffen, deren Zentrum sich in einem Umkreis von 75 Metern befindet.

Die Status-Zeile ("Stat.") gibt an, in welchem Zustand sich die Anwendung befindet:

- "GPS" wird in grün angezeigt, wenn die Anwendung aktuelle Daten des GPS erhält und andernfalls in rot. In letzterem Fall verschwinden die Tags sowie die Geschwindigkeitsanzeige vom Bildschirm.



- "DATA" wird in grün angezeigt, wenn die letzte Serververbindung erfolgreich war und andernfalls in rot. In letzterem Fall sind die Daten nicht mehr auf dem letzten Stand.
- Die Geschwindigkeit wird in grün angezeigt, wenn der Benutzer sich schneller als 20 km/h bewegt und andernfalls in rot. Um eine präzise Orientierung zu garantieren ist es nicht möglich, Tags bei einer Geschwindigkeit unter 20 km/h zu setzen.

Die Tags werden nicht mehr angezeigt, wenn die Geschwindigkeit niedriger als 5 km/h ist, da die Richtung nicht genug Präzise gemessen werden kann.

Phantom-Tags

Wenn eine mobile Radarfalle verschwindet wird sie zu einem Phantom-Tag. Falls häufig mobile Radarkontrollen an einem bestimmten Ort oder in einer Gegend stattfinden, bleiben die Phantom-Tags aktiv (und werden Ihnen zugesendet), um Sie darauf aufmerksam zu machen, dass Sie sich in einer Risikozone aufhalten. Phantom-Tags kommunizieren untereinander. Es ist daher möglich, dass Sie ein Phantom-Tag einige hundert Meter vor einer mobilen Radarfalle sehen (da sich letztere nicht immer an der exakt gleichen Position befindet).

Tipps

- Drücken Sie zweimal die Taste "0" um die Anwendung zu verlassen.
- Drücken Sie die Taste "8", um das Profil zu wechseln.
- Drücken Sie die Taste "9", um den Nachtmodus ein-/auszuschalten.
- Drücken Sie die Taste "*", um die GPS-Daten einzufrieren/aufzutauen. Dies kann nützlich sein, wenn Sie Zeit benötigen um zu entscheiden, was Sie tun möchten. Z.B. wenn Sie nicht sicher sind, ob Sie observiert werden. Technisch gesehen hört die Anwendung auf, neue Daten vom GPS zu beziehen.
- Um zu verhindern, dass das Programm Sie ständig um Erlaubnis fragt, um sich mit dem GPS oder dem Internet zu verbinden, wählen Sie die Anwendung aus, ohne sie zu starten und gehen Sie zum Menüpunkt "Berechtigungen" (kann je nach Hersteller auch anders genannt werden).

Serververbindungen

Um den Preis für die Serververbindungen so weit wie möglich zu begrenzen, lädt Ihre Anwendung nur diejenigen Tags, denen Sie begegnen könnten. Ein heuristischer Algorithmus "errät", wo Sie innerhalb der nächsten 5 Minuten sein werden und lädt folglich nur die infragekommenden Tags. Um jedoch zu garantieren, dass die Daten jeweils auf dem aktuellen Stand sind, wird alle 5 Minuten automatisch eine Verbindung aufgebaut oder wenn Sie aus der Zone heraus kommen, die durch unseren Algorithmus berechnet wurde.



Wenn die Verbindung zum Server (um eine neue Reihe von Tags zu laden) scheitert, teilt die Anwendung dies mit, indem "DATA" rot angezeigt wird. Ihre Daten sind dann nicht mehr auf dem letzten Stand. Es bleibt jedoch möglich, ein Radargerät zu melden (oder das Fehlen eines Radars); die Anwendung speichert die Daten sowie die Position und sendet die Mitteilungen, wenn die Verbindung mit dem Server wiederhergestellt wird. Die Anwendung zeigt die Anzahl der Mitteilungen im Wartezustand mit "Msg: n" im oberen Teil des Bildschirms an, wobei n die Anzahl der Mitteilungen im Wartezustand bezeichnet.

Testmodus

Wenn Sie kein Kennwort eingeben (Feld "Password" in den Einstellungen/Parametern), ist Ihre Anwendung im Testmodus und eine rote Mitteilung "TEST" erscheint auf Ihrem Bildschirm. Dieser Modus erlaubt Ihnen, Tests mit FoxyTag zu machen, indem Sie so viele Tags setzen können, wie Sie möchten, ohne Ihre Vertrauensverbindungen mit anderen Benutzern zu ändern. Die unter diesem Modus gesetzten Tags werden nur zeitlich begrenzt gespeichert und sind nur für andere Benutzer im Testmodus sichtbar.

Dieser Modus erlaubt Ihnen nicht nur, sich an FoxyTag zu gewöhnen, bevor Sie einen Benutzernamen und ein Kennwort erhalten, sondern auch, FoxyTag Ihren Freunden vorzuführen. Sie können beispielsweise einige Tags bei imaginären Radargeräten setzen und 5 Minuten später wieder vorbeifahren (Zeit für die Aktualisierung der Daten), um zu sehen, wie FoxyTag sich verhält, wenn Sie sich einem Radargerät nähern.

F.A.Q. (Häufig gestellte Fragen)

Besuchen Sie den FAQ-Bereich von <http://www.foxytag.com> um mehr darüber zu erfahren, wie Sie Ihren Trust-Level erhöhen und von zuverlässigeren Informationen profitieren können.

**Ermutigen Sie Ihre Freunde, FoxyTag zu benutzen:
Je mehr Benutzer, desto kleiner das Risiko, dass SIE die
Kosten für die Entdeckung eines neuen Radars bezahlen!**

<http://www.foxytag.com>