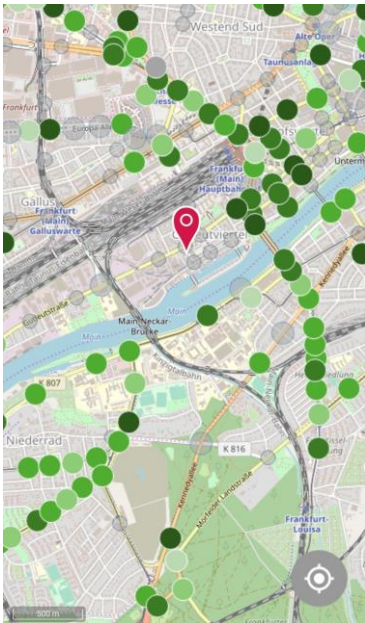


BENEFITS

- Verhinderung unnötiger Stopps
- Vermeidung von starken Brems- oder Beschleunigungsmanövern
- Verringerung des Kraftaufwands beim Radfahren (bzw. von Kraftstoffverbrauch und Emissionen beim Auto)
- Entspanntes und gleichmäßigeres Fahren durch die Stadt
- Radfahren wird weniger anstrengend und folglich komfortabler, so dass in Zukunft häufiger vom Pkw auf das Fahrrad umgestiegen wird.

trafficpilot Gebiet Frankfurt am Main



Gefördert durch:
© Open Street Map
Bundesministerium
für Digitales
und Verkehr

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



[HTTPS://TRAFFICPILOT.EU](https://trafficpilot.eu)



Nymphenburger Straße 14
80335 München

+49 89 25 55 97 0

Erleben Sie Smart Cycling in
Frankfurt am Main!

Holen Sie sich die trafficpilot App auf
Ihr Smartphone!

Der **trafficpilot** zeigt die richtige Geschwindigkeit, um in der Grünen Welle zu bleiben.

Die App kann mit Fahrrad oder Auto genutzt werden. Durch Tippen auf das entsprechende Symbol kann der Modus geändert werden.



Die Farben symbolisieren, ob die nächste Ampel bei Rot oder bei Grün erreicht wird und wie hoch die Zuverlässigkeit für die Prognose ist.



Die Darstellung zeigt, dass man bei der aktuellen Geschwindigkeit die nächste Ampel bei Grün erreicht (Farbe in der Mitte beim blauen Pfeil). Fährt man schneller (Farbe oben) oder langsamer (Farbe unten), kommt man ins Rot.



Bei einem Stopp wird oben der aktuelle Zustand der Ampel gezeigt. Bei Rot wird (sofern verfügbar) die erwartete Zeit bis zur Umschaltung der Ampel heruntergezählt.



Die Symbolleiste zeigt links die aktuelle Geschwindigkeit und rechts die Entfernung zur Ampel.

Das Lautsprecher-Symbol aktiviert die Sprachausgabe.



Wischen nach links wechselt zur Karte. Sie zeigt die verfügbaren Prognoseampeln.

INSTALLATION DER APP

trafficpilot kann aus dem App Store (iOS) und dem Play Store (Android) heruntergeladen werden.

Momentan wird Android ab Version 6.0 und iOS ab Version 11.0 unterstützt, ältere Versionen leider nicht. Das Handy sollte einigermaßen aktuell sein. Auf leistungsschwachen Geräten kann es zu lückenhaften Anzeigen oder anderen Problemen kommen.

Achten Sie außerdem bitte darauf, dass „Ortungsdienst“ (iOS) bzw. „Standort“ (Android) und „Mobile Daten“ aktiviert sind.

HINTERGRUNDINFORMATION

Jede Ampelsteuerung ist anders. Manche Ampeln schalten immer im gleichen Rhythmus – dann ist die Prognose einfach.

Viele Ampeln reagieren aber dynamisch auf unterschiedlichste Einflüsse: Fußgänger, die per Knopfdruck Grün anfordern, Busse und Straßenbahnen, die bevorzugt durch die Kreuzung geschleust werden oder stärkerer Verkehr aus der einen oder anderen Richtung.

In solchen Fällen ist die Prognose schwieriger und manchmal nur sehr kurzfristig möglich oder sogar überhaupt nicht, wenn die Daten von der Ampel nicht schnell genug übermittelt werden. Auch kommt es zu unsicheren Bereichen in der Prognose, die in der App grau angezeigt werden.

Die Prognosegüte wird online geprüft. Wenn die Prognose an einer Ampel zu unsicher ist, wird sie nicht angezeigt.

FRAGEN ODER ANMERKUNGEN

Fragen oder Anmerkungen nehmen wir gerne per E-Mail an **info@trafficpilot.eu** entgegen.

Viele Fragen und Antworten finden Sie auch unter: <https://trafficpilot.eu/#faq>

Bitte fahren Sie vorsichtig, beachten Sie die Verkehrsregeln und bedienen Sie die App nicht während der Fahrt.

Gute Fahrt!

Ein Service des Straßenverkehrsamts der Stadt Frankfurt am Main und GEVAS Software!

