



ヨットレースのリアルタイムネットワークアプリ

Sail Vision

サービス概要

スマートフォンのGPS機能を使い、ヨットレースの状況をリアルタイムで見ることが出来ます。運営艇・参加艇は現在地の緯度経度情報をサーバーに送るため、iPhoneもしくはAndroidスマホが必要です。(アプリをダウンロードする必要があります。)
なお、レース状況を観覧するにはパソコンやスマホなどのwebブラウザで可能です。

レースチェックイン画面



参加艇はレース本部が設置したレースにチェックイン

レース中マップ表示



レース中はリアルタイムで各艇の位置表示、レース終了後は航跡再生

レース後成績画面



レース終了後レーティング修正済みの暫定順位表示

※航跡データは1分に1回サーバーに送られるので位置情報には誤差が生じます。なお、電波状況等により送信されなかった場合は次の1分に2分間分のデータを送ります。数時間データを送ることが出来ない場合でも位置情報は端末のメモリに蓄積されますので再び電波がつながり、蓄積されたデータが送信されれば、それまでの航跡は繋がって表示されます。

用意する物：海上でインターネットに繋がるGPS付きスマートフォンもしくはタブレット

対応機器：iPhone 4以降、iPad2以降

対応OS：iOS6.0以上

Android機種はOS 4.0以上を強く推奨

※Androidの古い機種はGPS精度が著しく悪く、メモリ不足からアプリがフリーズする可能性があります。

Sail Visionの使い方

①レース参加艇(1艇1台)はiPhone or Androidアプリをダウンロード アプリ名は「Sail-Vision」

iPhoneアプリは 「App Store」
Androidアプリは 「Playストア」

→ 「Sail-Vision」で検索

※3月中旬にバージョンアップしています。
必ず最新のアプリをインストールしてください。古いアプリは使えません。

②GPS機能をONにする

iPhone = 設定 → プライバシー → 位置情報サービス オン → Sail-Vision 常に許可

iOS8では 「一般 → Sail-Vision → 位置情報=常に許可 モバイルデータ通信=ON」

iOS7では 「一般 → Appのバックグラウンド更新」 は必ずONにしてください。

Android = 設定 → 現在地情報 → GPS機能を使用ON (端末により設定方法は異なります)

③レースにチェックイン

iPhone Android共通

参加チームに個別に配布しております。

アプリ立ち上げ → チェックイン → レース名選択 → 艇選択 → パスコード入力 → チェックイン

※スプラッシュ画面にチェックアウトのボタンが表示されればチェックイン出来ています。

※Sail Visionアプリの位置情報は衛星からの情報のみでwi-fiからは拾いません。

※Android端末はGPS取得中の表記が消えるまでチェックインが完了していません。

※チェックインは1艇1台のみ。バッテリー等の問題で端末を変える場合は一度チェックアウトしてから他の端末でチェックインしてください。

④自艇の確認&レースを見る

iPhone Android共通

アプリ立ち上げ → レース状況 → レース名選択 → マップ画面でレース状況が見られます

パソコンからは<http://www.sail-vision.com>で閲覧可能

チェックインが出来ている状態で数分経っても自艇がマップに現れない場合はGPS機能がOFFになっている可能性が大了。「②GPS機能をONにする」を参照してください。

Androidでは端末によってGPSを捕捉するまでに時間が掛かる場合があります。また、レース中に自艇が消えてしまっている場合はアプリがフリーズしている可能性があります。アプリを立ち上げてください。

⑤チェックアウト

※フィニッシュ後は速やかにチェックアウトしてください。

アプリ立ち上げ → チェックアウト

※スプラッシュ画面にチェックインのボタンが表示されればチェックアウト出来ています