



# gtSundowner

## Gebrauchsanweisung





<b>PROGRAMMZWECK .....</b>	<b>3</b>
ALLGEMEINE HINWEISE .....	3
ALLGEMEINE BEDIENUNG DES PROGRAMMS.....	3
<b>FUNKTIONSBESCHREIBUNG .....</b>	<b>4</b>
NAVIGATIONSLEISTE KALENDERANSICHT.....	4
KALENDERANSICHT .....	4
MAPPERANSICHT .....	5
REZEPTE .....	6
<i>Auswahldialog</i> .....	6
<i>Eingabedialog</i> .....	7
EINSTELLUNGEN .....	8
<b>ÜBER .....</b>	<b>9</b>



## Programmzweck

Die iPhone-App **gtSundowner** beinhaltet folgende Funktionalitäten

- Berechnen der Zeiten für Sonnenaufgang, Sonnenuntergang, Zeit bis Sonnenuntergang für den aktuellen Ort
- Alarmierung mit einstellbarer Vorlaufzeit zu Sonnenaufgang und Sonnenuntergang
- Berechnung und Anzeige der Mondphase, Mondalter und Sichtbarkeit für den aktuellen Ort
- Anzeige von Sonnenaufgang und Sonnenuntergangszeiten am aktuellen Ort für einen einstellbaren Zeitraum
- Berechnen Sonnenaufgang und Sonnenuntergangszeiten für beliebige Orte
  
- Rezeptbuch für Sundowner-Drinks mit typischen Sundowner Getränken
- Erfassung eigener Rezepte für Sundowner-Drinks

## Allgemeine Hinweise

Das Programm ist ab iPhone 4 lauffähig.

## Allgemeine Bedienung des Programms

Die Bedienung des Programms orientiert sich an den Standards, die in den Human Interface Guidelines von Apple beschrieben sind.



## Funktionsbeschreibung

### Navigationsleiste Kalenderansicht

Über das App-Icon auf der Navigationsbar links oben auf der Kalenderseite wird das Infomenu der App erreicht, von hier aus kann auch diese Hilfedatei als PDF-Dokument angezeigt werden.

Der Schalter rechts auf der Navigationsleiste schaltet die Alarmierung ein oder aus

Die Auswahl der Funktionsbereiche erfolgt über die Toolbar am unteren Rand der App

### Kalenderansicht

Im obersten Feld dieser Ansicht werden die Werte für den aktuellen Tag angezeigt. Dies sind im Einzelnen die folgenden Werte

- Datum
- Aktuelle GPS-Koordinaten
- Zeit des Sonnenaufgangs am aktuellen Ort
- Zeit bis Sonnenuntergang
- Zeit des Sonnenuntergangs
- Zeit an der zum Vorbereiten des Sundowners alarmiert wird
- Mondphase
- Alter des Mondes
- Sichtbarkeit des Mondes in %

Unter der Anzeige des aktuellen Tages werden die für die in den Einstellungen definierte Anzahl von Folgetagen die betreffenden Werte angezeigt:

- Datum
- Zeit des Sonnenaufgangs
- Zeit an der zum Vorbereiten des Sundowners alarmiert wird
- Zeit des Sonnenuntergangs



# gtSundowner Gebrauchsanweisung



## Mapperansicht

In dieser Ansicht wird kann für eine beliebige Position die Sonnenauf- und Untergangszeiten berechnet werden. Die eingestellte Position wird durch eine Stecknadel auf einer Kartenansicht angezeigt. Die Position kann über folgende Methoden eingestellt werden

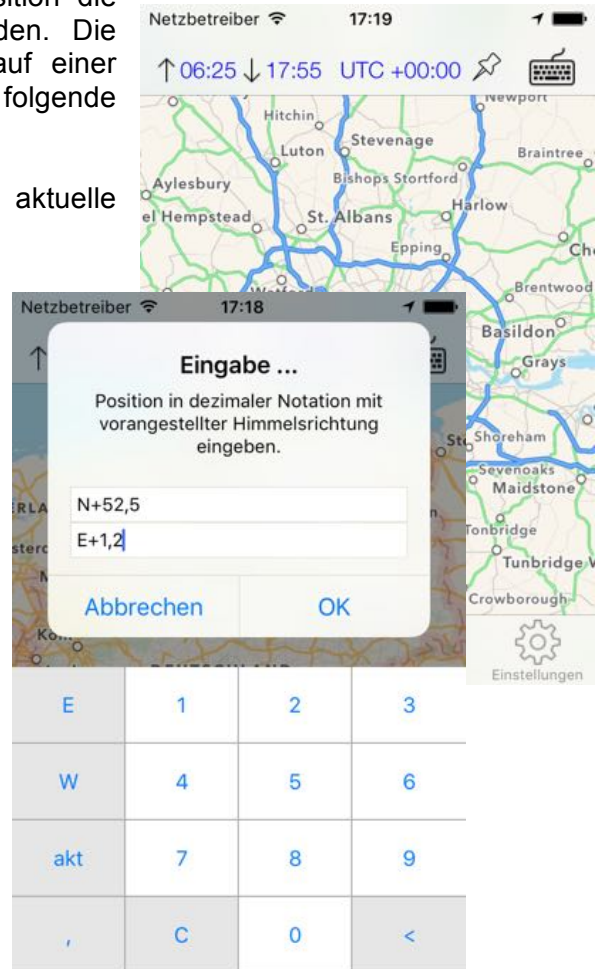
Der Pin auf der oberen Navigationsleiste, setzt die aktuelle GPS-Position zur Berechnung

Der Keyboard-Button auf der oberen Navigationsleiste, öffnet eine Eingabemaske in die die gewünschte Position in Dezimalnotation eingegeben werden kann

Per Drag and Drop des Pins können für die Position an der die Nadel sitzt die Zeiten berechnet

Die Zeiten werden auf der linken Seite der oberen Navigationsleiste angezeigt

Bei Antippen der Stecknadel werden die Koordinaten der Stecknadel angezeigt





## Rezepte

### Auswahldialog

Auf dieser Seite werden Rezepte für Drinks zur Sundownerzeit angeboten. Rezepte für acht gängige Drinks werden mitgeliefert. Die Rezepte werden als kleines, formatiertes Dokument angezeigt.

Der Bearbeiten-Button auf der linken Seite der Navigationsleiste schaltet in den Bearbeiten-Modus des Auswahldialogs, hier können vorhanden Rezepte bearbeitet werden.

Das Löschen bestehender Rezepte erfolgt durch Wischen auf dem entsprechenden Eintrag (von links nach rechts).

Eigene Rezepte können über die Bearbeiten-Funktion (+ Button oben rechts) erfasst werden.

Der Bearbeitungsmodus wird durch den linken Button gestartet, nach Aktivierung dieses Buttons kann der gewünschte Eintrag in den Bearbeitungsdialog geladen werden.

Im Anzeigedialog der Rezepte kann das ausgewählte Rezept gedruckt oder per Mail verschickt werden. Diese Funktion wird über den Button rechts oben in der Navigationsleiste des Anzeigedialogs erreicht.





## Eingabedialog für Rezepte

Nach Anwahl der Erfassungsfunktion erscheint ein Eingabedialog, in dem die Rezepte erfasst werden können. Die Felder Name und Info werden nach dem Speichern im Auswahldialog als Name und Kurzbeschreibung des Drinks angezeigt.

In den Feldern Titel, Untertitel, Zutaten, Zubereitung werden die Textblöcke für die Teile der formatierten Anzeige eingegeben. Nach Änderungen vorgenommen werden können diese Änderungen mit dem Speichern-Button gesichert werden. Neue Rezepte werden im Auswahldialog angezeigt.





## Einstellungen

Diese Ansicht erlaubt die Einstellungen für verschiedene Funktionen des Programms anzupassen

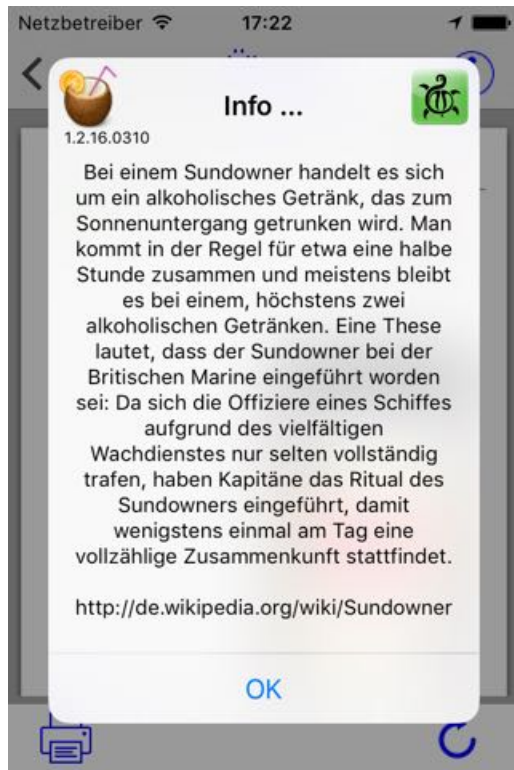
- Vorbereitungszeit für den Drink, Einstellen der Zeit (in Minuten) Zeit vor dem Sonnenuntergang, zu der ein Alarmton abgespielt wird, der Schalter links von den Einstellungen legt fest, ob der Alarm aktiviert werden soll
- Vorbereitungszeit Sonnenaufgang, Einstellen der Zeit (in Minuten) Zeit vor dem Sonnenaufgang, zu der ein Alarmton abgespielt wird, der Schalter links von den Einstellungen legt fest, ob der Alarm aktiviert werden soll
- Töne, Hier können verschiedene Alarmtöne ausgewählt werden
- Anzahl der angezeigten Tage, hier wird eingestellt, für wie viele Tage im Voraus die Zeiten berechnet werden sollen







## Über



Auf diesem Bildschirm werden einige Informationen über das Gerät und die Programmversion sowie den Hersteller des Programms angezeigt.

Über den Button „Hilfe“ rechts oben kann dieses Dokument angezeigt werden

