HB-Spritverbrauch (IOS) 8.9

Inhaltsverzeichnis

Startseite	4
Datenfelder der Startseite	4
Fahrzeug	6
Fahrzeug Neu, Löschen, Auswahl	6
Fahrzeug Details	7
Neuen Tankvorgang anlegen	9
Beschreibung der Eingabefelder	9
Tanktabelle	13
Datenfelder der Tanktabelle	13
Kostentabelle	15
Datenfelder der Kostentabelle	15
Neuen Kosteneintrag anlegen	17
Beschreibung der Eingabefelder	17
Termintabelle	18
Datenfelder der Termintabelle	18
Neuen Termin anlegen	19
Beschreibung der Eingabefelder	19
Statistik: Zeitraum	20
Beschreibung der Datenfelder	20
Statistik: Monate	26
Beschreibung der Datenfelder	26
Statistik: Wochentage	27
Beschreibung der Datenfelder	27
Statistik: Grafikdarstellung	28
Reifensätze (Nur Premiumversion)	29
Datenfelder der Reifensatz-Tabelle	29
Reifensatz anlegen/Bearbeiten	
Datenfelder des Reifensatz	
TAB-Leiste Reifensatz / Reifenprüfungen des Reifensatzes.	31
Reifenprüfungen	31
Datenfelder der Reifenprüfungen-Tabelle	31
Reifenprüfung anlegen/Bearbeiten	32

Datenfelder der Reifenprüfung	32
Menü: Extras	33
CSV-Import Tankdaten	
CSV-Export Tankdaten	
CSV-Import Kosten	35
CSV-Export Kosten	
CSV-Import Androidversion	
Tankbelege Bericht	
Backup / Restore	
Menü: Tools	
Strecke berechnen	
Strecke aufzeichnen (InAppKauf)	40
Strecken - Tabelle	40
Strecke - Details	41
Strecken - Karte	
Strecken - Orte	43
Strecken - Markierungen	
Strecken - Markierung Details	45
Tankstellen Spritpreise (Nur Premium-Version)	
Tankstellen Liste	
Tankstellen Karte	47
Tankstellen Einstellungen	
Menü: Einstellungen	49
CO2-Vorgaben in kg/l	49
Anzeige CO2-Wert nach "kg" oder "g/km" in Tanktabelle und Statistik-Grafik	49
Standard-Mailempfänger	49
Sprache	49
Währungssymbol	49
Datenbank automatisch synchronisieren, wenn Daten verändert wurden	49
Bei Tankeingabe letzten Tachostand vorbelegen	
ryd pay (Bezahlen an Zapfsäule) anzeigen	
Startseite Felder darstellen / ausblenden	
BarChart Grafik Darstellung	
Linien Grafik Darstellung	
Menü: Design	50
Navigations-Leiste oben	50
Toolbar-Leiste unten	50
Tabmenü-Leiste unten	
Menü: Vollversion freischalten	51
Vollversion kaufen	51
Kauf wiederherstellen	51
Menü: Premiumversion freischalten	51

Premiumversion für 1 Jahr kaufen	51
Kauf wiederherstellen	51
Menü: Streckenaufzeichnung freischalten	51
Streckenaufzeichnung freischalten	51
Kauf wiederherstellen	51
Menü: Spracheingabe freischalten	51
Spracheingabe kaufen	51
Kauf wiederherstellen	51
Menü: Bezahlen@Zapfsäule mit ryd pay	53
Registrieren für ryd pay	53
Tankstellen mit ryd pay	53
Menü: Entwickler Unterstützen	53
Kauf ausführen	53
Menü: Impressum	53
Menü: Datenschutz	53

Startseite

Datenfelder der Startseite

Fahrzeug-Foto:

Das Foto vom ersten linken Foto in den Fahrzeug-Details wird hier angezeigt.

Kennzeichen:

Das Kennzeichen des aktuell ausgewählten Fahrzeuges.

Bezeichnung:

Die Bezeichnung des aktuell ausgewählten Fahrzeuges. Der Text wird aus dem Feld "Bezeichnung1" aus den Fahrzeug-Details gezogen.

Fahrzeugauswahl:

Liste aller Fahrzeuge um das Fahrzeug zu wechseln oder ein neues anzulegen.

Details/ändern:

Fahrzeugdaten Detailsansicht, um Fahrzeugdaten anzupassen.

Hier kann die Trendanzeige nach Verbrauch oder Literpreis umgeschaltet werden.



Trendanzeige der letzten 10 Tankeinträge.

Letzter Tankvorgang am:

Datum und Uhrzeit des letzten Tankvorganges.

Ort:

Ort wo getankt wurde.

Tankstelle:

Name der Tankstelle wo getankt wurde.

Tank-Art:

Volltankung oder Teiltankung.

Bei Tachostand:

Aktueller Tachostand beim letzen Tankvorgang.

Literpreis:

Literpreis beim letzten Tankvorgang

Aktueller Verbrauch:

Verbrauch zwischen vorletztem- und letztem Tankvorgang. Kann nur errechnet werden, wenn letzter Tankvorgang eine Volltankung war. Verbrauchswert Grün wenn Wert kleiner Durchschnittsverbrauch, wenn größer dann Rot. Prozentwert ist Unterschied aktueller- zum vorherigen Verbrauch, Farbe entsprechend.

Ø Verbrauch:

Durchschnittlicher Verbrauch aller Tankvorgänge.

Distanz:

Gefahrene Strecke zwischen vorletztem- und letztem Tankvorgang.

Restreichweite:

Restliche Reichweite bis der Tank leer wäre bzw. wie weit man noch hätte fahren können. Wird berechnet, anhand des Tankvolumens in Fahrzeugeinstellung, gefahrene Kilometer und aktuellem Verbrauch. Bei Elektroauto statt Tankvolumen die Akkukapazität.

Gefahrene Tage:

Gefahrene Tage zwischen vorletztem- und letztem Tankvorgang.

KM / Tag:

Durchschnittlich gefahrene km/Tag zwischen vorletztem- und letztem Tankvorgang.

CO2 Emission:

CO2-Ausstoß der letzten gefahrenen Strecke in kg. Errechnet wird nach Formel: gefahrene Kilometer * Spritart-Faktor aus Einstellungen. Beispiel Spritart Benzin: 41,88 ltr * 2,38 = 99,67 kg.

CO2 Emission:

CO2-Ausstoß der letzten gefahrenen Strecke in g/km. Errechnet wird nach Formel: Akt.Verbrauch * 10 * Spritart-Faktor aus Einstellungen. Beispiel Spritart Benzin: 8 ltr/100km * 10 * 2,38 = 190,4 g/km.

Service in ca.:

Tage bis zum nächsten Service. Wird durch Servicedatum aus Fahrzeugdaten ermittelt. Ist kein Servicedatum vorhanden, aber Service in xxx km, wird anhand der durchschnittlich gefahrenen km/tag die Tage bis Service errechnet.

Service in ca.:

Kilometer bis zum nächsten Service. Wird aus Service in xxx km aus Fahrzeugdaten ausgelesen. Sind keine km angegeben, werden die km anhand Durchschnitt km/tag errechnet.

Tüv bis:

Datum für nächsten TÜV-Termin.

Tankvorgänge:

Anzahl der Tankeinträge für das aktuelle Fahrzeug.

Fahrzeug Neu, Löschen, Auswahl



Foto:

Das erste Foto von links in den Fahrzeugdetails wird in der Fahrzeug-Liste angezeigt.

Auswahl:

Im Bereichs des Fahrzeug-Kennzeichen klicken um das Fahrzeug auszuwählen.

Neuanlage:

Über den Plus-Button kann ein neues Fahrzeug angelegt werden.

Löschen:

Mit einer Wisch-Geste nach links kann das Fahrzeug mit allen Tankeinträgen gelöscht werden.



Fahrzeuge verschieben.

Fahrzeuge verschieben:

Über diesen Button kann man das Verschieben der Fahrzeuge aktivieren,

die Fahrzeuge haben rechts nun eine Verschiebemöglichkeit wo man nach oben oder unten schieben kann.

Nach Schiebevorgang wieder den Button klicken.

Fahrzeug Details

Fahrzeug-Fotos:

Es können 3 Fotos des Fahrzeuges eingefügt werden. Wenn die Seite im Bearbeiten-Modus ist (Bearbeiten Stift links unten aktiviert), dann kommt beim Klick auf ein Foto oder leerer Foto-Button eine Auswahl zum:

- Einfügen von Kamera
- Einfügen von Galerie
- Foto löschen

Bei nicht aktivem Bearbeiten-Modus wird bei Klick das Bild zoombar angezeigt. Das erste Foto von links wird für die Fahrzeugauswahl und Startseite links unten verwendet.

Kennzeichen:

Hier das Kennzeichen des Fahrzeuges eingeben, dieses wird auf der Startseite unten zur Fahrzeugauswahl angezeigt.

Bezeichnung1(2):

Bezeichnung1 und Bezeichnung2 können zur Beschreibung des Fahrzeuges genutzt werden.

Kaufdatum:

Datum wann das Fahrzeug gekauft wurde.

Kaufpreis:

Kaufpreis was das Fahrzeug gekostet hat.

Baujahr:

Datum des Baujahres aus dem Fahrzeugschein.

Tüv bis:

Datum wann der nächste Tüv fällig ist.

Service-Datum:

Datum wann der nächste Service fällig ist. Wird für Berechnung des Feldes "Service in ca.:" auf der Startseite benutzt..

Service bei Km:

Tachostand wann der nächste Service fällig ist. Wird für Berechnung des Feldes "Service in ca.:" auf der Startseite benutzt..

1.Tachostand:

Tachostand bei Übernahme des Fahrzeug, vor dem ersten Tankvorgang. Der Tachostand beim ersten Tankvorgang muss dementsprechend höher sein als der hier angegebene.

Volltankung:

(Nur sichtbar, wenn ein "1. Tachostand" eingegeben wurde)

Kann aktiviert werden, wenn bei Fahrzeugübernahme bzw. 1.Tachostand das Fahrzeug vollgetankt war, dann kann der Verbrauch bis zum ersten Tankvorgang errechnet und in die Statistik mit einbezogen werden.

CO2-Ausstoß:

Hier kann man den CO2-Ausstoß laut Herstellerangaben eingeben. Wird in den Einstellungen die Berechnung des CO2-Ausstoßes mit g/km gewählt, kann dieser Wert als Vergleich herangezogen werden. (In zukünftigen Updates kann dies dann ausgewertet werden)

Spritart:

Hier die richtige Spritart des Fahrzeugs einstellen.

Wallbox: (Nur Elektroauto)

Hier kann man den Tarif der Wallbox €/kWh eingeben. Dieser wird dann beim Tankvorgang übernommen.

Akku Kapazität: (Nur Elektroauto)

Angabe der Netto-Kapazität des Akkus. Wird evtl. später für Berechnungen verwendet.

Einheiten:

Je nach Spritart kann die Einheit für <u>Weg</u>, <u>Menge</u> und <u>Verbrauch</u> eingestellt werden. Bei Spritart "Erdgas" oder "Elektro-Hybrid" werden die Einheiten für Gas bzw. KWH auf der rechten Seite fest vorgegeben angezeigt, auf der linken Seite die Einheiten für Benzin / Diesel.

Notiz:

Hier können Notizen zum Fahrzeug eingegeben werden.

Dokumente:

Es können 4 Dokumente von Kamera oder Galerie eingefügt oder gelöscht werden.

Zusatzfelder bei Tankvorgang:

Die folgenden Zusatzfelder bei Tankvorgang können hier ein- oder ausgeschaltet werden:

- Adblue
- Dachgepäck
- Anhänger/Wohnwagen
- Verbrauch laut Bordcomputer



Bearbeiten:

Aktiviert den Bearbeiten-Modus.

PDF-Bericht:

Erstellt einen PDF-Bericht der Fahrzeugseite.

Fahrzeug stillgelegt:

Fahrzeug deaktivieren, z.B. wenn verkauft.

Neuen Tankvorgang anlegen



Neuen Tankvorgang anlegen, durch den + Button rechts oben auf der Startseite.

Beschreibung der Eingabefelder

Datum, Uhrzeit:

Es wird das aktuelle Datum und Uhrzeit vorgegeben. Mit Klick auf Datum oder Uhrzeit kann dieses geändert werden.

Tachostand:

Hier den aktuellen Tachostand bei Tankvorgang eingeben. Der letzte Tachostand wird vorgegeben, so dass nur die letzen Ziffern geändert werden müssen.

Kraftstoff:

Auswahl der Kraftstoffart, die getankt wird, Benzin, Gas, Elektro. (Nur sichtbar, wenn in Fahrzeug-Details eine Hybrid-Spritart ausgewählt wurde)

Automatische Tankort-Ermittlung:



Über diesen Button wird der aktuelle Standort ermittelt und

- 1. Der Ortsname automatisch in das Feld "Ort" eingetragen.
- 2. Die Tankstelle ermittelt und der Name der Tankstelle in das Feld "Tankstelle" eingetragen.
- 3. Wenn im Feld "Kraftstoff-Art" der Kraftstoff schon eingetragen ist, wird der aktuelle Literpreis für den Kraftstoff automatisch in das Feld "Literpreis" eingetragen.

Ort:

Tankort, manuell eintragen, oder über Button "Automatische Tankortermittlung".

Temperatur:

Abgerufene Tageshöchsttemperatur vom Wetterdienst.

Wallbox / Ladesäule: (Bei Elektroauto bzw. Elektro-Hybridauto mit Elektrotankung)

Bei Auswahl "Ladesäule" kann bei Ladestelle manuell eine Beschreibung angegeben werden.

Tankstelle: (Bei Elektroauto ist das die "Ladestelle" bei Auswahl "Ladesäule", für manuelle Eingabe) Name der Tankstelle manuell eintragen, oder über Button "Automatische Tankortermittlung". (Automatisch können nur Tankstellen in Deutschland ermittelt werden)

Starte Bezahlen an Zapfsäule:

Sie werden auf die Seite von ryd pay verbunden, wo Sie durch das Bezahlen an der Zapfsäule geführt werden. Nach der Bezahlung werden die Daten für Liter, Literpreis und Rechnung automatisch in die Eingabefelder von HB-Spritverbrauch übernommen.

Der Button wird nur aktiv, wenn Sie an einer Tankstelle stehen, die ryd pay unterstützt und das Bezahlen an der Zapfsäule möglich ist. *(Kann in Einstellungen ein-/ausgeblendet werden)*

Automatische Literpreis-Ermittlung:



Über diesen Button werden die aktuellen Literpreise ermittelt und zur Auswahl angeboten, bei Auswahl in das Feld "Literpreis" übernommen. (Nur verfügbar wenn die Tankstelle ermittelt werden konnte und es kein Elektroauto ist)

Literpreis:

Aktuellen Literpreis manuell eintragen, oder über Button "Automatische Literpreis-Ermittlung".

Liter:

Getankte Liter eingeben.

% / KWH:

Umschaltung für Lademenge in-Prozent der Akkukapazität (wenn in Fahrzeug angegeben), und Eingabe der geladenen KWH. (Nur bei Elektroauto und Elektro-Hybrid bei Tankart Elektro verfügbar),

Rechnung:

Rechnung des Tankvorgangs.

(Werden von den Feldern "Literpreis", "Liter", "Rechnung" zwei Felder eingegeben, wird das dritte Feld automatisch berechnet)

Bezahlart:

Auswahl einer Bezahlart aus einer Liste an vordefinierten Bezahlarten. Über den "Stift-Button" rechts daneben können die Bezahlarten erstellt, geändert, gelöscht oder sortiert werden.

Tankart:

Auswahl "Volltankung" oder "Teiltankung".

Kraftstoff-Art:

Es wird die Kraftstoffart zur Auswahl angeboten, welche nach Auswahl der "Spritart" in den Fahrzeug-Details möglich ist. Z.B. bei Einstellung "Diesel" im Fahrzeug, werden beim Tankvorgang nur die Diesel-Sorten bei Kraftstoff-Art angeboten.

Die zuletzt benutzte Kraftstoffart wird im Fahrzeug gespeichert und beim nächsten Tankvorgang automatisch eingetragen.

Nur Adblue tanken:

Wird nur Adblue getankt, muss dieser Schalter aktiviert werden, die nicht benötigten Felder werden dann ausgeblendet.

(Nur verfügbar, wenn in Fahrzeug-Details Adblue als Zusatzfeld aktiviert wurde)

Adblue:

Getankte Adblue Liter eingeben. (Nur verfügbar, wenn in Fahrzeug-Details Adblue als Zusatzfeld aktiviert wurde)

Adblue:

Adblue Literpreis eingeben. (Nur verfügbar, wenn in Fahrzeug-Details Adblue als Zusatzfeld aktiviert wurde)

Adblue:

Adblue Rechnung wird angezeigt. (Nur verfügbar, wenn in Fahrzeug-Details Adblue als Zusatzfeld aktiviert wurde)

Bereifung:

Auswahl der Reifenart, die aktuell an dem Fahrzeug montiert ist.

Dachgepäck:



Schalter aktivieren, wenn bei der letzten Strecke Dachgepäck benutzt wurde. (Nur verfügbar, wenn in Fahrzeug-Details Adblue als Zusatzfeld aktiviert wurde)

Anhänger:

Schalter aktivieren, wenn bei der letzten Strecke ein Anhänger/Wohnwagen benutzt wurde. (Nur verfügbar, wenn in Fahrzeug-Details Adblue als Zusatzfeld aktiviert wurde)

Distanz:

Distanz/Strecke von letztem Tankeintrag bis zum aktuellen Tankeintrag.

Restreichweite:

Restliche Reichweite bis der Tank leer wäre bzw. wie weit man noch hätte fahren können.

Verbrauch laut Bordcomputer:

Hier kann der Verbrauch laut Bordcomputer zum Vergleich eingegeben werden, im Tankeintrag aus der Tanktabelle kann dann der Korrekturfaktor abgelesen werden, der bei manchen Fahrzeugen im Bordcomputer eingegeben werden kann.

Fehlender Tankvorgang:

Wurde ein vorheriger Tankvorgang nicht dokumentiert und kann nicht mehr nachvollzogen werden, würde der Verbrauch vom letzten- zum aktuellen Tankvorgang einen falschen Wert anzeigen. Daher kann hier das Fehlen des letzten Tankvorgangs aktiviert werden, somit wird bei diesem Tankvorgang kein Verbrauch berechnet.

Notiz:

Möglichkeit der Eingabe von Notizen.

Tankbeleg:

Anzeige des Tankbelegs.



Spracheingabe

(In der Demoversion der Spracheingabe wird die Eingabe nicht gespeichert.)

Durch den Button "Spracheingabe starten" im Tastaturlayout, können die Zahlenfelder per Sprache eingegeben werden. Der Zahlenwert kann dabei am Stück ausgesprochen werden, oder Zahl für Zahl, z.B. für 65,49

"fünfundsechzigkommavierneun" oder "sechs fünf komma vier neun"

Tanktabelle

Datenfelder der Tanktabelle





PDF-Bericht:

Erstellt einen PDF-Bericht der Tank-Tabelle.

Suche:

Suchmöglichkeit nach Ort, Kraftstoff, Bereifung, Notiz.

Tankeintrag Details / Bearbeiten:

Mit Klick auf einen Tankeintrag gelangt man in die Details-Maske des Tankeintrags und kann den Tankeintrag bearbeiten / ändern.

Tankeintrag löschen:

Mit Wischgeste nach links kann der Tankeintrag gelöscht werden.

Kostentabelle

Datenfelder der Kostentabelle



Bezeichnung, Kostendatum, Kostenart, KM-Stand, Intervall, Rechnungsbetrag, periodisch

Bezeichnung:

Name/Beschreibung des Kosteneintrags.

Kostendatum:

Datum wann die Kosten angefallen sind.

Kostenart:

Art des Kosteneintrags.

Kostenart:

Art des Kosteneintrags.

Intervall:

Abstände in denen der Kosteneintrag automatisch wiederholt werden soll.Einmalig= Kosteneintrag wird nur einmal angelegt.Täglich= Kosteneintrag wird täglich automatisch angelegt.Wöchentlich= Kosteneintrag wird wöchentlich automatisch angelegt.Monatlich= Kosteneintrag wird monatlich automatisch angelegt.Usw.

Rechnungsbetrag:

Betrag des Kosteneintrags.



Alle Kosteneinträge außer "Einmalig" werden als periodische Kosteneinträge bezeichnet, und sind mit dem orangenen Kreispfeil-Symbol gekennzeichnet. Diese automatisch erstellten Kosten können nicht geändert werden, es kann nur der periodische Einstellungseintrag geändert werden, wodurch die automatischen Kosteneinträge neu erstellt werden.



PDF-Bericht:

Erstellt einen PDF-Bericht der Kostenliste.

Suche:

Suchmöglichkeit nach Bezeichnung, Kostenart, Intervall, Notiz, die Daten werden nach dem Suchbegriff gefiltert.

Einmalig / Periodisch:

Hier kann die Anzeige umgeschaltet werden, welche Kosteneinträge angezeigt werden sollen.

- Einm. = Einmalige- und automatisch erstellte Kosteneinträge.
- Peri. = Periodische Einstellungseinträge, über diese werden die automatischen periodischen Kosteneinträge erstellt.

Kosteneintrag Details / Bearbeiten:

Mit Klick auf einen Kosteneintrag gelangt man in die Details-Maske des Eintrags und kann diesen bearbeiten / ändern.

Einträge mit Orangenem Kreispfeil-Symbol sind automatisch erstellte periodische Kosteneinträge und können nicht geändert werden, es kann nur der periodische Einstellungseintrag (Einstellung Peri.) geändert werden, wodurch die automatischen Kosteneinträge neu erstellt werden.

Kosteneintrag löschen:

Mit Wischgeste nach links kann der Tankeintrag gelöscht werden.

Neuen Kosteneintrag anlegen



Durch den + Button rechts oben gelangt man auf die Eingabemaske zur Anlage eines neuen Kosteneintrags.

Beschreibung der Eingabefelder

Datum:

Datum wann die Kosten angefallen sind.

Bezeichnung:

Name/Beschreibung des Kosteneintrags.

Kostenart:

Art des Kosteneintrags.

Intervall:

Abstände in denen der Kosteneintrag automatisch wiederholt werden soll.Einmalig= Kosteneintrag wird nur einmal angelegt.Monatlich= Kosteneintrag wird monatlich automatisch angelegt.Usw.

Start:

Startdatum ab wann der Termin automatisch erstellt werden soll. (Nur sichtbar wenn Intervall eine Periode und nicht "einmalig" ist)

Ende:

Enddatum bis wann der Termin automatisch erstellt werden soll. (Nur sichtbar wenn Intervall eine Periode und nicht "einmalig" ist)

Tachostand:

Ist nur bei "einmalige" Termine von Bedeutung, bei periodischen Terminen wird das Feld nicht belegt.

Rechnungsbetrag:

Betrag des Kosteneintrags.

Notiz:

Notiz zu diesem Kosteneintrag.

Belege:

Es können mit Klick auf die Beleg-Button bis zu 4 Belege von Kamera oder Galerie eingefügt werden.

Termintabelle



Termin nach Datum, Termin nach Tachostand, Beschreibung, Wiederholungstermin

Datenfelder der Termintabelle

Beschreibung:

Beschreibung des Termins.

Termin nach Tachostand:

Tachostand, an dem der Termin stattfinden soll.

Termin nach Datum:

Datum, an dem der Termin stattfinden soll.

Wiederholungstermin:

Ist eine Wiederholung aktiviert, ist das orangene Kreispfeile-Symbol sichtbar.

Neuen Termin anlegen



Durch den + Button rechts oben gelangt man auf die Eingabemaske zur Anlage eines neuen Termineintrags.

Beschreibung der Eingabefelder

Beschreibung:

Beschreibung des Termins.

Termin nach Datum:

Datum: Datum des Termins.

Wiederholung: Terminwiederholung von 1 - 24 Monate.

Erinnerung: Erinnerung 1 - 14 Tage vor dem Termin.

Termin nach Tachostand:

Tachostand: Tachostand an dem der Termin stattfinden soll.

Wiederholung alle:

Strecke nach welcher sich der Termin erneut einstellen soll.



Über die Buttons "Kamera" oder "Galerie" kann ein Foto zur Dokumentation des Termins eingefügt werden.

Statistik: Zeitraum

Beschreibung der Datenfelder

Treibstoff Gesamt

Datum von:

Start-Datum des Filterbereichs.

Datum bis:

End-Datum desFilterbereichs.

Zeitperiode:

Anzahl Tage zwischen erstem und letztem Tankeintrag.

(Benzin) Tankvorgänge:

Anzahl Tankvorgänge mit Kraftstoff "Benzin". (Titel bei Hybrid-Fahrzeug, bei nicht Hybrid-Fahrzeug ist Titel nur "Tankvorgänge:")

(Gas,KWH) Tankvorgänge:

Anzahl Tankvorgänge mit Hybrid-Kraftstoff "Gas" oder "KWH". (Nur bei Hybrid-Fahrzeug verfügbar")

Kraftstoffart: Auflistung der getankten Kraftstoffarten mit Anzahl gefahrenen KM.

Gesamt Liter: Getankte Liter.

Gesamt (Gas,KWH):

Getankte Menge Hybrid-Kraftstoff. (Nur bei Hybrid-Fahrzeug verfügbar")

Gesamt Kilometer:

Gefahrene Kilometer.

(Benzin) Kosten:

Kosten für Kraftstoff "Benzin". (Titel bei Hybrid-Fahrzeug, bei nicht Hybrid-Fahrzeug ist Titel nur "Kosten:")

(Gas,KWH) Kosten:

Kosten für Hybrid-Kraftstoff. (Nur bei Hybrid-Fahrzeug verfügbar")

Gesamt Kosten:

Gesamt Treibstoff-Kosten.

Adblue Liter:

Getankte Liter von Adblue. (Nur sichtbar, wenn in Fahrzeug-Details Zusatzfeld Adblue aktiviert ist)

Adblue Kosten:

Kosten von getanktem Adblue. (Nur sichtbar, wenn in Fahrzeug-Details Zusatzfeld Adblue aktiviert ist)

Treibstoff Verbrauch

Ø Verbrauch: Durchschnitts-Verbrauch aller Tankvorgänge.

Min.Verbrauch: Niedrigster Verbrauch aller Tankvorgänge.

Max.Verbrauch: Höchster Verbrauch aller Tankvorgänge.

Ø Sommerreifen: Durchschnitts-Verbrauch mit Sommerreifen.

Sommerreifen: Gefahrene Strecke mit Sommerreifen.

Ø Winterreifen: Durchschnitts-Verbrauch mit Winterreifen.

Winterreifen: Gefahrene Strecke mit Winterreifen.

Ø Allwetterreifen Durchschnitts-Verbrauch mit Allwetterreifen.

Allwetterreifen

Gefahrene Strecke mit Allwetterreifen.



Durchschnitts-Verbrauch mit Dachgepäck.



Gefahrene Strecke mit Dachgepäck.

6~ **}**

Durchschnitts-Verbrauch mit Anhänger / Wohnwagen



Gefahrene Strecke mit Anhänger / Wohnwagen



Durchschnitts-Verbrauch mit Fahrradträger



Gefahrene Strecke mit Fahrradträger

Treibstoff Kosten

Ø Literpreis: Durchschnittlicher Literpreis.

Min. Literpreis: Niedrigster Literpreis.

Max. Literpreis: Höchster Literpreis.

Ø Rechnung: Durchschnittlicher Rechnungsbetrag.

Min. Rechnung: Niedrigste Rechnungsbetrag.

Max. Rechnung: Höchster Rechnungsbetrag.

Treibstoff Durchschnitte

Ø km / Jahr: Durchschnittlich gefahrene Kilometer pro Jahr.

Ø km / Monat: Durchschnittlich gefahrene Kilometer pro Monat.

Ø km / Woche: Durchschnittlich gefahrene Kilometer pro Woche.

Ø km / Tag: Durchschnittlich gefahrene Kilometer pro Tag.

Ø Spritkosten / Jahr: Durchschnittliche Spritkosten pro Jahr.

Ø Spritkosten / Monat: Durchschnittliche Spritkosten pro Monat.

Ø Spritkosten / Woche: Durchschnittliche Spritkosten pro Woche.

Ø Spritkosten / Tag: Durchschnittliche Spritkosten pro Tag.

CO2 Emission

Gesamt CO2 Emission: Durchschnittlich erzeugte CO2-Emission in kg pro Jahr.

Ø CO2 Emission / Jahr: Durchschnittlich erzeugte CO2-Emission in kg pro Jahr.

Ø CO2 Emission / Monat: Durchschnittlich erzeugte CO2-Emission in kg pro Monat.

Ø CO2 Emission / Woche: Durchschnittlich erzeugte CO2-Emission in kg pro Woche.

Ø CO2 Emission / Tag: Durchschnittlich erzeugte CO2-Emission in kg pro Tag.

Ø CO2 Emission / 100 km: Durchschnittlich erzeugte CO2-Emission in kg pro100km.

Ø CO2 Emission / km: Durchschnittlich erzeugte CO2-Emission in g pro km.

Andere Kosten Gesamt

Datum von:

Bei Statistik "Alle Daten" ist das Datum vom ersten Tankeintrag. Bei Statistik "Jahr" ist das Datum der 1.1. des Jahres.

Datum bis:

Bei Statistik "Alle Daten" ist das Datum von Heute. Bei Statistik "Jahr" ist das Datum der 31.12. des Jahres.

Zeitperiode: Anzahl Tage zwischen "Datum von" und "Datum bis".

Anzahl andere Kosten: Anzahl aller anderen Kosteneinträge.

Einmalige Kosten(Anzahl):

Anzahl und Summe der einmaligen Kosteneinträge.

Auflistung der periodischen Kosten.

Anzahl und Summe der periodischen Kosteneinträge.

Summe:

Summe aller Kosteneinträge.

Auflistung der Kostenarten.

Anzahl und Summe der Kosteneinträge nach Kostenarten.

Andere Kosten Durchschnitte

Ø Andere Kosten / Jahr: Durchschnitt aller anderen Kosten pro Jahr.

Ø Andere Kosten / Monat: Durchschnitt aller anderen Kosten pro Monat.

Ø Andere Kosten / Woche: Durchschnitt aller anderen Kosten pro Woche.

Ø Andere Kosten / Tag: Durchschnitt aller anderen Kosten pro Tag.

Ø Andere Kosten / km:

Durchschnitt aller anderen Kosten pro Kilometer.

Treibstoff & andere Kosten Durchschnitte

Ø Kumulierte Kosten / Jahr:

Durchschnitt kumulierte Treibstoff- und andere Kosten pro Jahr.

Ø Kumulierte Kosten / Monat:

Durchschnitt kumulierte Treibstoff- und andere Kosten pro Monat.

Ø Kumulierte Kosten / Woche:

Durchschnitt kumulierte Treibstoff- und andere Kosten pro Woche.

Ø Kumulierte Kosten / Tag: Durchschnitt kumulierte Treibstoff- und andere Kosten pro Tag.

Ø Kumulierte Kosten / 100 km:

Durchschnitt kumulierte Treibstoff- und andere Kosten pro100km.

Ø Kumulierte Kosten / km:

Durchschnitt kumulierte Treibstoff- und andere Kosten pro km.



Grafikdarstellung:

Darstellung der Statistik als Grafik.

Filterzeitraum wechseln:

Hier kann der Zeitraum gewechselt werden, "Alle Daten, 12 Monate, 6 Monate, 3 Monate, Von-Bis, Jahr. Es werden nur Jahre angezeigt, wo Daten vorhanden sind.

PDF-Bericht erstellen:

Erstellt einen PDF-Bericht, der anschließend per Mail versendet werden kann.

Statistik: Monate

Beschreibung der Datenfelder

Kilometer(Meilen):

Gefahrene Kilometer(Meilen) im Monat.

Kosten:

Treibstoff-Kosten im Monat.

Liter: Getankte Liter im Monat.

Literpreis:

Durchschnittlicher Literpreis im Monat.

Verbrauch:

Durchschnittlicher Verbrauch im Monat.

Tankungen:

Anzahl Tankvorgänge im Monat.



Grafikdarstellung, Jahr wechseln, PDF-Bericht, Umschaltung, Hilfe

Grafikdarstellung:

Darstellung der Statistik als Grafik.

Jahr wechseln:

Hier kann das Jahr der Statistik gewechselt werden, es werden nur Jahre angezeigt, wo Daten vorhanden sind.

PDF-Bericht erstellen:

Erstellt einen PDF-Bericht, der anschließend per Mail versendet werden kann.

Umschaltung Kraftstoffart:

Bei Hybrid-Fahrzeug kann hier die Kraftstoffart umgeschaltet werden, für welchen Kraftstoff die Statistik angezeigt werden soll. *(Nur bei Hybrid-Fahrzeug vorhanden)*

Statistik: Wochentage

Beschreibung der Datenfelder

Ø Literpreis:

Durchschnitts-Literpeis aller Tankungen an diesem Wochentag.

Tankungen:

Anzahl Tankvorgänge an diesem Wochentag.



Statistik: Grafikdarstellung



Fläche, Linie, Balken, Kreis, Datenart, PDF-Bericht, Tankdaten, Kosten, Tageshöchsttemperatur

Fläche:

Darstellung als Flächendiagramm.

Linie:

Darstellung als Liniendiagramm.

Balken:

Darstellung als Balkendiagramm

Kreis:

Darstellung als Kreisdiagramm. (Nur bei Statistik-Monate verfügbar)

Datenart:

Auswahl welche Daten in der Statistik dargestellt werden sollen

PDF-Bericht:

Erstellt einen PDF-Bericht der Darstellung.

Tankdaten / Kosten Auswahl:

Hier kann zwischen Tankdaten und Kosten umgeschaltet werden, die Auswahl der Datenart wird entsprechend angepasst.

Tageshöchsttemperatur:

Tageshöchsttemperatur am Tankvorgang Tag

Reifensätze (Nur Premiumversion)

Datenfelder der Reifensatz-Tabelle



Notiz:

Notiz zu dem Reifensatz.

Bezeichnung:

Bezeichnung des Reifensatz.

Reifenart:

Sommer-, Winter, Allwetter Reifen.

Alter:

Alter der Reifen seit Herstelldatum bis Heute.

Gültig von - bis:

Alter der Reifen seit Herstelldatum bis Heute.

Laufleistung:

Insgesamt gefahrene Kilometer mit diesem Reifensatz im Gültigkeitszeitraum.

Neuer Reifensatz: Erstellt einen Neuen Reifensatz.

Reifensatz Details / Bearbeiten:

Mit Klick auf einen Reifensatz gelangt man in die Details-Maske des Eintrags und kann diesen bearbeiten / ändern und Reifenprüfungen anlegen.

Reifensatz löschen:

Mit Wischgeste nach links kann der Reifensatz mit allen Reifenprüfungen gelöscht werden.

Datenfelder des Reifensatz

Bezeichnung:

Name/Bezeichnung des Reifensatz.

Hersteller:

Hersteller der Reifen.

Herstelldatum:

Datum wann die Reifen hergestellt wurden, wird für das ermitteln des Alters der Reifen benötigt.

Reifenart:

Sommer-, Winter,- Allwetterreifen. Wird zur Berechnung der Laufleistung benötigt.

Mindest Profiltiefe:

Die Mindest-Profiltiefe die vom Hersteller oder Gesetzgeber vorgeschrieben ist. Durch diesen Wert wird die Haltbarkeit des Reifensatzes anhand des Verschleißes ermittelt. Ist die aktuelle Profiltiefe unter diesem Wert, sollten die Reifen ersetzt werden.

Gültig von / Gültig bis:

Gibt den Zeitraum an, wo die Reifen im Einsatz waren, nur für diesen Zeitraum wird die Laufleistung des Reifensatzes berechnet.

Alter:

Alter der Reifen seit Herstelldatum bis Heute.

Laufleistung: Insgesamt gefahrene Kilometer mit diesem Reifensatz im Gültigkeitszeitraum.

Verschleiß/Jahr:

Verschleiß pro Jahr, zwischen der ersten und letzten Reifen-Prüfung.

Verschleiß/1000 KM:

Verschleiß pro 1000 Kilometer, zwischen der ersten und letzten Reifen-Prüfung.

Haltbar noch:

Errechnete Kilometer, anhand Verschleiß/KM, bis Minimalprofiltiefe erreicht wird.

Haltbar bis:

Errechnetes Haltbarkeitsdatum der Reifen, anhand Verschleiß/Tag, bis Minimalprofiltiefe erreicht wird.

Prüfungen:

Anzahl der Reifenprüfungen.

Notiz:

Notiz zum Reifensatz.

Foto:

Hier kann ein Foto zum Reifensatz eingefügt werden.

TAB-Leiste Reifensatz / Reifenprüfungen des Reifensatzes.



Reifenprüfungen

Datenfelder der Reifenprüfungen-Tabelle



Reifenprüfung / Bearbeiten:

Mit Klick auf eine Reifenprüfung gelangt man in die Details-Maske des Eintrags und kann diesen bearbeiten / ändern.

Reifenprüfung löschen:

Mit Wischgeste nach links kann die Reifenprüfung gelöscht werden.

Reifenprüfung anlegen/Bearbeiten

Datenfelder der Reifenprüfung

Reifensatz:

Bezeichnung des Reifensatzes in dem die Prüfung angelegt wird.

Prüfdatum:

Datum der Reifenprüfung.

Tachostand:

Tachostand der Reifenprüfung.

Strecke:

Gefahrene Strecke seit der letzten Reifenprüfung.

Reifenposition:

Hier wird die entsprechende Position der 4 Reifen eingestellt. Z.B. ist der Reifen1 ist immer der gleiche Reifen, auch wenn die Position durch Reifenwechsel geändert wurde.

Profiltiefe in mm:

Gemessene Profiltiefe vom entsprechenden Reifen.

Verschleiß in mm:

Differenz der Profiltiefe vom entsprechenden Reifen, von der aktuellen- zur letzten Reifenprüfung. Es müssen mind. zwei Reifenprüfungen vorhanden sein um einen Verschleiß errechnen zu können.

Reifenfoto:

Foto des geprüften Reifen erstellen und einfügen.

Notiz:

Notiz zur Reifenprüfung.

CSV-Import Tankdaten

Import Einstellungen:



Hier muss man den Datenfeldern der APP die Datenfelder der CSV-Datei zuordnen.

Beispiel CSV-Datei:

In diesem Beispiel müsste die Zuweisung vom Feld "Tachostand" wie folgt aussehen:

Datum;Uhrzeit;Kraftstoff;Ort;Tachostand;Menge;Preis/ 31.10.2011;12:00;Benzin;;149058;36;1,528;55,01



Das Feld "Tachostand" ist an 5. Stelle von links in der CSV-Datei, die Datenfelder sind mit einem Semikolon getrennt.

Bei Datenfelder, die in der CSV-Datei nicht vorhanden sind, muss in der Spalten-Nr. eine "0" eingestellt sein, damit dieses Datenfeld ignoriert wird.

Kopfzeile vorhanden:

Ist in der CSV-Datei eine Kopfzeile mit Spaltentitel vorhanden, muss diese Checkbox aktiviert werden.

Wert für Volltankung:

Hier sollte der Wert eingetragen werden, der in der CSV-Datei für eine Volltankung verwendet wird.

Trennzeichen:

Trennzeichen welches für die Spaltentrennung in der CSV-Datei verwendet wird. Standard und als Vorgabe ist ein Semikolon.



Importieren:

Es erscheint eine Provider-Auswahl, von welchem Ort die CSV-Datei geöffnet werden soll, je nach installierten Anwendungen kann das iCloud, GoogleDrive, Documents oder andere Provider sein.

Nach Auswahl erscheint eine Dateiauswahl, mit der man nun die CSV-Datei auswählen kann. Anschließend wird der Import in das aktuell ausgewählte Fahrzeug ausgeführt.

DE:

Liegen die Daten in der CSV-Datei im deutschen Zahlenformat vor (Dezimalzahlen mit Komma z.B. "1,429"), dann muss XLS aktiviert sein.

CSV-Export Tankdaten

CSV-Datei erstellen

CSV-Datei der Tankeinträge aus aktuellem Fahrzeug

Export in deutschem Zahlenformat

Export in englischem Zahlenformat

Abbruch

Export in <u>deutschem</u> Zahlenformat:

Bei dieser Auswahl werden die Daten im deutschen Zahlenformat exportiert, (z.B. 1,429) Dezimalzahlen mit Komma. Diese kann dann auch von Excel korrekt gelesen werden.

Export in englischen Zahlenformat:

Bei dieser Auswahl werden die Daten im englischen Zahlenformat exportiert, (z.B. 1.429) Dezimalzahlen mit Punkt.

CSV-Import Kosten

Import Einstellungen:



Datum;Bezeichnung;Kostenart;Intervall;Intervall-Start;Intervall-Ende;Tachostand;Betrag;Notiz 30.09.22;Scheibenwischer hinten;Ersatzteile;Einmalig;;;70.080;6,88;

In disem Beispiel müsste die Zuweisung vom Feld "Betrag" wie folgt aussehen:



Das Feld "Betrag" ist an 8. Stelle von links in der CSV-Datei, die Datenfelder sind mit einem Semikolon getrennt.

Bei Datenfelder, die in der CSV-Datei nicht vorhanden sind, muss in der Spalten-Nr. eine "0" eingestellt sein, damit dieses Datenfeld ignoriert wird.

Kopfzeile vorhanden:

Ist in der CSV-Datei eine Kopfzeile mit Spaltentitel vorhanden, muss diese Checkbox aktiviert werden.

Trennzeichen:

Trennzeichen welches für die Spaltentrennung in der CSV-Datei verwendet wird. Standard und als Vorgabe ist ein Semikolon.



Importieren:

Es erscheint eine Provider-Auswahl, von welchem Ort die CSV-Datei geöffnet werden soll, je nach installierten Anwendungen kann das iCloud, GoogleDrive, Documents oder andere Provider sein. Nach Auswahl erscheint eine Dateiauswahl, mit der man nun die CSV-Datei auswählen kann. Anschließend wird der Import in das aktuell ausgewählte Fahrzeug ausgeführt.

DE:

Liegen die Daten in der CSV-Datei im deutschen Zahlenformat vor (Dezimalzahlen mit Komma z.B. "1,429"), dann muss XLS aktiviert sein.

CSV-Export Kosten



Export in deutschem Zahlenformat:

Bei dieser Auswahl werden die Daten im deutschen Zahlenformat exportiert, (z.B. 19,95) Dezimalzahlen mit Komma. Diese kann dann auch von Excel korrekt gelesen werden.

Export in englischen Zahlenformat:

Bei dieser Auswahl werden die Daten im englischen Zahlenformat exportiert, (z.B. 19.95) Dezimalzahlen mit Punkt.

CSV-Import Androidversion

Import Einstellungen:

Die Einstellungen sind schon für die CSV-Datei aus der Android-Version eingestellt und können nicht verändert werden.

Aus der Android-Version muss der Export über "CSV-Export IOS Version" erfolgen, dabei wird ein Verzeichnis mit Namen "HBS_Export_IOS" erzeugt, welches die CSV-Datei und die Tankbeleg-Dateien enthält. Das IOS-Gerät an den PC oder MAC per USB verbinden.



Das Verzeichnis "HBS_Export_IOS" wie folgt in den Dokumente-Ordner der APP einfügen:

iTunes -> IOS-Gerät auswählen



Dateifreigabe -> App auswählen, rechts in "Dokumente" das Verzeichnis incl. Inhalt aus dem Finder oder Windows-Explorer mit der Maus reinschieben.

Nun kann aus der APP der Import durch "CSV-Import Android Version" ausgeführt werden.

Tankbelege Bericht

Es werden alle Tankbelege des aktuellen Fahrzeuges zur Dokumentation in einer PDF-Datei ausgegeben und per Mail versendet.

Backup / Restore

Backup in Gerätespeicher:

Die Daten werden im Gerätespeicher gesichert.

Backup in iCloud:

Es wird ein Backup in der iCloud gespeichert.

Backup in Mail:

Es wird ein Backup in eine Zip-Datei erstellt, welche gleich in ein Mail eingefügt und versendet werden kann.

Backup in anderen Ort:

Das Backup kann an einen anderen Ort erstellt werden, z.B. iCloud-Drive, Documents-Ordner, GoogleDrive, Dropbox usw. , je nach installierter Anwendung auf dem Gerät.

Auto-Backup (Gerät):

Ist diese Checkbox aktiviert, wird beim Beenden der APP eine separate Sicherung im Gerät erstellt. (Nur wenn Daten geändert bzw. gespeichert wurden) (Nur wenn Daten geändert bzw. gespeichert wurden)

Auto-Backup (iCloud):

Ist diese Checkbox aktiviert, wird beim Beenden der APP eine separate Sicherung in der iCloud erstellt.

(Nur wenn Daten geändert bzw. gespeichert wurden)

Restore vom Gerätespeichern:

Die Daten werden aus dem Gerätespeicher wiederhergestellt. Das Datum der Sicherung wird unter diesem Button angezeigt.

Restore von iCloud:

Die Daten werden aus der iCloud wiederhergestellt. Das Datum der Sicherung wird unter diesem Button angezeigt.

Restore von Autobackup (Gerät):

Die Daten werden vom Autobackup aus dem Gerätespeicher wiederhergestellt. Das Datum der Sicherung wird unter diesem Button angezeigt.

Restore von Autobackup (iCloud):

Die Daten werden vom Autobackup aus der iCloud wiederhergestellt. Das Datum der Sicherung wird unter diesem Button angezeigt.

Restore von anderem Ort:

Es kann ein anderer Ort zur Auswahl einer Backupdatei gewählt werden, Ort ist je nach installierter Anwendung möglich.

Strecke berechnen

Strecke:

Eingabe einer Strecke. Es werden die Kosten und benötigte Liter für diese Strecke berechnet.

Kosten:

Eingabe eines Kostenbetrag. Es wird die Strecke und die benötigten Liter für diesen Kostenbetrag berechnet.

Liter:

Eingabe von Liter. Es wird die Strecke und die Kosten für die Liter berechnet.

Berechnung:

Alle Berechnungen werden anhand des Durchschnittsverbrauch und letztem Literpreis berechnet.

Bei einem <u>Hybrid-Fahrzeug</u> werden zusätzlich noch die Felder "Kosten" und "Liter" für den Hybrid-Kraftstoff angezeigt, so dass auch nach diesem Kraftstoff berechnet werden kann.

Strecke aufzeichnen (InAppKauf)

Strecken - Tabelle



Wenn eine Aufzeichnung läuft, wird statt der Dauer "Läuft" angezeigt.

Datum:

Datum der Anlage der Strecke.

Strecke:

Länge der Strecke.

Dauer:

Dauer von Start bis Ende der Strecke.

Strecke löschen:

Mit Wischgeste nach links und Auswahl "Löschen" kann die Strecke gelöscht werden.

Streckentitel ändern:

Mit Wischgeste nach links und Auswahl "Titel ändern" kann der Streckentitel geändert werden.



Durch den + Button rechts oben kann durch Eingabe eines Titels ein neuer Streckeneintrag angelegt werden.

Strecke - Details

Beschreibung der Datenfelder:

Strecke:

Länge der aufgezeichneten Strecke.

Dauer:

Dauer der aufgezeichneten Strecke.

Orte:

Liste der Orte die auf der Strecke durch den Standort ermittelt wurden.

Durchschnittsgeschwindigkeit:

Durchschnittliche Geschwindigkeit der aufgezeichneten Strecke.

Höchstgeschwindigkeit:

Die höchste Geschwindigkeit die auf der Strecke gefahren wurde.

Höhe:

Der Bereich an Höhenmeter die auf der Strecke befahren wurden.

Kosten:

Spritkosten der aufgezeichneten Strecke. Ermittelt über Durchschnittsverbrauch und letzten Literpreis bzw. Preis / Einheit.

Dauer:

Dauer der aufgezeichneten Strecke.

Aktueller Standort:

Längen- und Breitengrad, Höhenmeter, Ort und Straße des aktuellen Standortes.

Start / Stop:

Über den "Start" Button wird die Aufzeichnung gestartet und ist auch im Hintergrund aktiv, es darf nur diese Seite nicht verlassen werden.

Die APP kann aber durch hochschieben in den Hintergrund geschoben werden, die Aufzeichnung läuft im Hintergrund weiter.

Wird die Aufzeichnung mit "Stop" beendet, verschwindet der "Start/Stop" Button. Für die gleiche Strecke kann kein erneuter Start vorgenommen werden.

Sollte während einer Aufzeichnung ein Tankvorgang notwendig sein, einfach diese Seite verlassen (Aufzeichnung wird angehalten) und den Tankvorgang vornehmen, sobald die Details-Seite der Strecke wieder aufgerufen wird, läuft die Aufzeichnung weiter.

Darstellung der aufgezeichneten Strecke mit Startpunkt, Endpunkt und Markierungen.



PDF-Bericht:

Erstellt eine PDF-Datei mit der Karte der Strecke, besuchte Orte, Markierungen.

Strecken - Orte

Liste der Orte die auf der Strecke durch Standorterkennung gespeichert wurden.

	Neckar	gartach nach Schorndorf	
Streckentitel	14.12.19, 22:14 Höhe: 323 m	71336 Waiblingen	
Datum	14.12.19, 22:13 Höhe: 324 m	71404 Korb	
	14.12.19, 22:12 Höhe: 302 m	71409 Schwaikheim	
Höhe	14.12.19, 22:11 Höhe: 291 m	71364 Winnenden	
	14.12.19, 22:08 Höhe: 296 m	71397 Leutenbach	Ort
	14.12.19, 22:03 Höhe: 293 m	71563 Affalterbach	
	14.12.19, 22:02 Höhe: 267 m	71729 Erdmannhausen	
	14.12.19, 21:55 Höhe: 194 m	71672 Marbach am Neckar	

Strecken - Markierungen

Liste der Markierungen die für diese Strecke gesetzt wurden.



Strecken - Markierung Details

Liste der Markierungen die für diese Strecke gesetzt wurden.



Zum setzen der Markierung einen langen Klick an die gewünschte Stelle machen.

Tankstellen Liste

Liste aller OFFENEN Tankstellen im eingestellten Umkreis mit dem eingestellten Kraftstoff, mit den aktuellen Kraftstoffpreisen.



Karte der Tankstellen

Tankstellen Karte

Karte der Tankstellen.





Tankstellen Einstellungen

Einstellungen für Kraftstoff und Umkreis zur Filterung der Tankstellen.

〈 <u>Tankstellen</u>	Einstellungen	
Umkreis		
10 KM		
Kraftstoff		
E5	E10	Diesel

CO2-Vorgaben in kg/l

Kraftstoff Vorgaben:

Die Werte der verschiedenen Kraftstoffe werden zur Berechnung des CO2-Ausstoß benötigt. Es gibt dazu im Internet verschiedene Vorgabenwerte, die sich mehr oder weniger ähneln. Daher können diese Werte nach Bedarf angepasst werden.

Anzeige CO2-Wert nach "kg" oder "g/km" in Tanktabelle und Statistik-Grafik

CO2-Wert nach kg: Es wird der CO2-Ausstoß in Summe kg angezeigt. CO2-Wert nach g/km: Es wird der CO2-Ausstoß in g/km angezeigt.

Standard-Mailempfänger

Bei Angabe einer Mailadresse wird diese bei Erstellung und versenden von PDF-Berichten oder Mailbackups automatisch als Empfänger eingetragen.

Sprache

Es kann die Sprache auf Deutsch oder Englisch eingestellt werden. Eine Änderung tritt erst nach einem Neustart der APP ein, die APP muss auch aus dem Speicher durch Wisch-Geste nach oben entfernt werden.

Währungssymbol

Symbol was bei Geldbeträge als Währungssymbol angezeigt werden soll, z.B. €, EUR, \$ usw. Das Währungssymbol dient nur zur Anzeige, es findet keine Umrechnung statt.

Datenbank automatisch synchronisieren, wenn Daten verändert wurden

Aktivieren/deaktivieren, ob beim Beenden der APP ein Synchronisation-Backup erstellt werden soll. Beim Starten auf einem anderen Gerät wird automatisch geprüft ob eine neuere Version in iCloud vorhanden ist. Ist das der Fall, kommt eine Abfrage ob die aktuelle Datenbank durch das Synchronisationsbackup aus iCloud ersetzt werden soll.

Bei Tankeingabe letzten Tachostand vorbelegen

Aktivieren/deaktivieren, ob bei Tankeingabe das Eingabefeld für Tachostand leer - oder mit dem letzten Tachostand vorbelegt werden soll.

Vorbelegt hätte den Vorteil, dass evtl. nur die letzten Zahlen mit Rücktaste geändert werden müssen.

ryd pay (Bezahlen an Zapfsäule) anzeigen

Bei aktivieren wird der ryd pay Button beim Tankvorgang angezeigt, ansonsten ausgeblendet, wenn z.B. ryd pay nie verwendet wird.

Startseite Felder darstellen / ausblenden

Hier können Felder der Startseite die nicht von Interesse sind ausgeblendet werden.

BarChart Grafik Darstellung

Hier kann gleichzeitig mehrerer Werte die Darstellung der BarChart Grafik in der Statistik eingestellt werden.

<u>Multi Bar</u>: Die verschiedenen Werte der Balken werden nebeneinander dargestellt. <u>Stacked Bar</u>: Die verschiedenen Werte der Balken werden in einem Balken dargestellt.

Linien Grafik Darstellung

Bei Liniengrafiken kann hier eingestellt werden, wie diese dargestellt werden, mit geschwungenen- oder geraden Linien. Standardeinstellung sind geschwungene Linien.

Menü: Design

Navigations-Leiste oben

Hintergrundfarbe und Symbolfarbe der Navigations-Leiste oben ändern.

Toolbar-Leiste unten

Hintergrundfarbe und Symbolfarbe der Toolbar-Leiste unten ändern.

Tabmenü-Leiste unten

Hintergrundfarbe, Symbolfarbe und Symbolfarbe des aktiven Symbols der Tabmenü-Leiste unten ändern.

Standardfarben wiederherstellen

Es werden die Standardfarben (wie bei Neuinstallation) wiederhergestellt.

Menü: Vollversion freischalten

Vollversion kaufen

Vollversion wird nach erfolgreichem Kaufvorgang freigeschaltet und es können unbegrenzt Fahrzeuge und Tankvorgänge angelegt werden.

Kauf wiederherstellen

Wird das IOS-Gerät gewechselt oder soll die Vollversion auf einem anderen Gerät freigeschaltet werden, kann dies mit "Kauf wiederherstellen" ausgeführt werden. Voraussetzung ist, dass man mit gleicher Apple-ID wie beim Kauf angemeldet ist.

Menü: Premiumversion freischalten

Premiumversion für 1 Jahr kaufen

Premiumversion wird nach erfolgreichem Kaufvorgang freigeschaltet. Es werden alle Inhalte, Funktionen sowie zukünftige Erweiterungen verfügbar gemacht. Es wird in Zukunft Funktionen, Inhalte oder Erweiterungen geben, die nur in der Premium-Version verfügbar sein werden.

Kauf wiederherstellen

Wird das IOS-Gerät gewechselt oder soll die Premiumversion auf einem anderen Gerät freigeschaltet werden, kann dies mit "Kauf wiederherstellen" ausgeführt werden. Voraussetzung ist, dass man mit gleicher Apple-ID wie beim Kauf angemeldet ist.

Menü: Streckenaufzeichnung freischalten

Streckenaufzeichnung freischalten

Die Funktion wird nach erfolgreichem Kaufvorgang freigeschaltet und es können unbegrenzt Strecken und Markierungen angelegt werden.

Kauf wiederherstellen

Wird das IOS-Gerät gewechselt oder soll die Streckenaufzeichnung auf einem anderen Gerät freigeschaltet werden, kann dies mit "Kauf wiederherstellen" ausgeführt werden. Voraussetzung ist, dass man mit gleicher Apple-ID wie beim Kauf angemeldet ist.

Menü: Spracheingabe freischalten

Spracheingabe kaufen

Spracheingabe wird nach erfolgreichem Kaufvorgang freigeschaltet.

Kauf wiederherstellen

Wird das IOS-Gerät gewechselt oder soll die Spracheingabe auf einem anderen Gerät freigeschaltet werden, kann dies mit "Kauf wiederherstellen" ausgeführt werden. Voraussetzung ist, dass man mit gleicher Apple-ID wie beim Kauf angemeldet ist.

Menü: Bezahlen@Zapfsäule mit ryd pay

Registrieren für ryd pay

Sie werden auf die Seite von ryd pay geleitet, wo Sie sich einloggen, registrieren und das Tutorial zur Funktionsweise des "Bezahlen an der Zapfsäule" anschauen können.

Tankstellen mit ryd pay

Liste aller Tankstellen die ryd pay derzeit unterstützen, sortiert nach PLZ.

Menü: Entwickler Unterstützen

Kauf ausführen

Mit diesem Kauf unterstützen Sie mich in meiner Arbeit, meiner Zeit und meiner Motivation, um diese App immer weiter zu verbessern.

Daher hier die Möglichkeit mich auch nach dem Kauf weiter zu unterstützen, was mich sehr freuen würde.

Der Kauf kann natürlich bei Bedarf mehrmals ausgeführt werden.

Menü: Impressum

Informationen zur APP-Version und Kontaktdaten zum Hersteller der APP.

Menü: Datenschutz

Link zur Datenschutzerklärung.