

# AgoraFleet

- Version 4.14 -

Datum: 28.01.2014 | Info Version: 1.00

- No Screenshot Version -

Deutsch

## Inhaltsverzeichnis

Einleitung.....	3
Philosophie.....	3
Einsatz.....	3
Netzwerk und Datenbank.....	3
Netzwerkpfade.....	3
Serverdatenbanken.....	4
Cloud.....	4
Benutzer.....	4
Dokumente.....	5
Kontakte.....	5
Spezielle Bereiche.....	5
Vererbung der Kontakte.....	6
Struktur der Software.....	6
Archiv.....	7
Stammangaben.....	7
Steuern.....	8
Versicherung.....	8
Schäden & Unfälle.....	9
Termine / Kalender.....	9
Chronos.....	9
Eskalationen.....	9
Spezielle Fahrzeug Termine.....	9
Fuhrpark Kalender.....	10
Wartung.....	10
Tanken.....	10
Berechnungen.....	11
Besondere Eingaben.....	11
Besondere Funktionen.....	11
Import / Export.....	12
Import digitaler Tankdaten.....	12
Mobile Tankeingabe.....	12
Tanklager.....	12

Auswertung.....	12
SQL Auswertung.....	13
Statistik.....	13
Verwarnungen.....	13
Reifen.....	13
Reifeneinsatz.....	14
Kassenbuch.....	14
Status.....	15
Besonderheiten.....	15
Auswertungen.....	15
Import / Export.....	16
Ausleihe.....	16
Tools.....	17
Impressum und Kontaktdaten.....	18

**Hinweise zu den Screenshots:**

Die hinterlegten Screenshots sind mit Links versehen. Beim Anklicken wird eine grosse Version aus dem Internet nachgeladen und im Browser angezeigt. Es gibt ein PDF mit und eines ohne Screenshots.

**Hinweise zu den Verweisen:**

An einigen Stellen finden solche [[AgoraMail](#)] eingeklammerten Hinweise in grüner Farbe. Dies bedeutet, dass der betreffende Programmteil mit einem anderen Modul verknüpft ist.

## Einleitung

AgoraFleet ist eine professionelle Fahrzeugverwaltung für Firmen, Behörden und Organisationen. Die Software wurde speziell für kleinere und mittlere Firmen entwickelt und besitzt in diesem Marktsegment eine einzigartige Kombination aus Leistung und Preis.

Auf der Homepage finden Sie eine uneingeschränkte Version zum Download. Privatleute dürfen diese Version auf Dauer kostenlos als Freeware nutzen. Firmen dient diese Version als Testversion.

### *Philosophie*

AgoraFleet befindet sich in ständiger Entwicklung. Dabei nutzen wir den Kontakt zu unseren Kunden um Anregungen, Vorschläge und Wünsche kostenfrei in neue Versionen einzubauen.

### *Einsatz*

Die Software kann in einer Firma eingesetzt werden um die eigenen Fahrzeuge zu verwalten.

AgoraFleet kann dabei Besitzer und Benutzer unterscheiden. Dadurch können Sie Pool Fahrzeuge mit Fahrzeugen kombinieren, welche Mitarbeitern fest zur Verfügung gestellt wurden.

Da die Software auch Mandantenfähig ist, kann sie ebenso verwendet werden um Fahrzeuge Dritter zu verwalten.

## Netzwerk und Datenbank

Die Software wird in der Grundversion mit einer eigenen Datenbank ausgeliefert. (Mythos.DEV) Diese Datenbank ist völlig ausreichend um bis zu 200 Fahrzeuge samt sämtlicher Detailtabellen zu verwalten. Bis zu 40 Mitarbeiter können zeitgleich mit der Datenbank arbeiten. Diese Datenbank benötigt keine Installation oder Treiber. Sie können somit sofort loslegen.

Zusätzlich bietet das Modul die Option die Datenbank zu resetten und neu zu starten. Der Vorgang kann mit Administratorrechten von jedem PC ausgeführt werden. Wurde die Datenbank eingerichtet, kann mittels des Moduls jeder Rechner schnell und bequem auf die Datenbank verlinkt werden und somit in das Netzwerk eingebunden werden.

Sie benötigen die Professionell Version um diese Funktionen zu nutzen.

### *Netzwerkpfade*

Die Software arbeitet mit einer Reihe von Pfaden welche an unterschiedlichen Stellen abgelegt werden. Dies sind unter anderem Scripte (für den Im- und Export oder den Ausdruck), SQL Dateien (zur Auswertung von Daten), der interne FileServer, Dokumente oder Vorlagen. Mit dem Server Modul können Sie alle diese Pfade zentral ausrichten. Sie sehen auf einen Blick wo der Pfad zur Zeit liegt und können einen neuen zentralen Pfad anlegen. Das Modul kopiert daraufhin die Daten welche zu diesem Pfad gehören an die neue Stelle und richtet die Datenbank und die Software auf die neue Pfadstruktur ein. Dies muss nur einmalig geschehen. Jeder Rechner welche im

Datenbanknetzwerk verbunden ist wird bei Programmstart feststellen wenn sich ein Pfad geändert hat und den jeweiligen PC auf die neue Pfadstruktur ausrichten. Auf diese Weise nutzen alle Anwender die gleichen, zentralen Daten und Dokumente.

Sie können AgoraFleet auch so konfigurieren, dass die Software als Portable Version läuft.

## **Serverdatenbanken**

Bei der Verwaltung großer Datenmengen und simultanen Zugriff vieler Benutzer lohnt sich der Einsatz einer Client / Server Datenbank.

In diesem Fall wird ein Datenbankprogramm auf einem Server installiert oder existierende Datenbankserver genutzt. Diese Datenbanken sind extrem leistungsstark, haben eine hohe Performance und erlauben das Verwalten und Konfigurieren von Tabellen und Daten direkt in der Datenbank. Die Installation und Pflege dieser Datenbanken benötigt in vielen Fällen spezielle Kenntnisse über Datenbanken und wird für kleine Firmen ohne IT Abteilung nicht empfohlen.

Sie können in AgoraFleet jederzeit zwischen Datenbanken wechseln. Haben Sie testweise einen SQL-Server aktiviert, dann können Sie anschließend wieder auf Mythos.DEV zurück schalten. Mit dem Tool ShadowExe (in Kürze) werden Sie bereits existierende Daten aus einer Mythos.DEV nach z.B. SQL-Server kopieren können. So können Sie auch nachträglich das Datenbanksystem wechseln.

- **SQLite / MythosDev**
- **mySQL**
- **mySQL (CEN#Cloud)**
- **SQL-Server**

## **Cloud**

Die Software verfügt über die Möglichkeit die Daten nicht auf einem PC oder lokalen Netzwerk abzulegen, sondern das Internet als Ablagemedium zu benutzen.

Hierbei werden die Daten auf unseren Servern gehostet. Der Zugriff erfolgt über das Internet.

Die Vorteile liegen in der dezentralen Erreichbarkeit. Sie können von überall auf die Daten zugreifen. Besonders Firmen mit Zweigstellen, welche nicht in einem eigenen Netzwerk verbunden sind können hierdurch gemeinsam auf zentrale Daten zugreifen. Nachteile sind Performance Nachteile und ein höheres Sicherheitsrisiko. Die Cloud kann kostenlos getestet werden. Sprechen Sie uns an.

## **Benutzer**

In der Grundversion können bereits beliebig viele Benutzer gleichzeitig mit der Software arbeiten.

Die Anzahl der Benutzer hat zu dem keinen Einfluss auf den Preis. Sie dürfen die Software innerhalb des Unternehmens auf beliebig viele PC installieren.

Die Nutzung der Datenbank geschieht dabei „anonym“. Die Benutzer arbeiten ohne Kennung mit der Datenbank.

Ab der Professionell Version können Sie den Benutzermodus aktivieren. Nach Aktivierung muss sich jeder Benutzer mit einem User und Passwort in AgoraFleet anmelden. Jedem Benutzer können Rollen und Berechtigungen zugeteilt werden. Auf diese Weise können Benutzer nur Leseberechtigung erhalten oder Zugang zu bestimmten Programmbereichen.

## Dokumente

AgoraFleet verfügt über ein integriertes DMS (Dokumentmanagementsystem). [AgoraFile] An beliebiger Stelle auf dem PC, Netzwerk oder eigenem Server kann ein FileServer eingerichtet werden. In diesen FileServer werden sämtliche Dokumente hinterlegt. Dies können beliebige Dokumente sein, von Fahrzeugfotos über eingescannte Fahrzeugpapiere bis zu Anschreiben oder Informationen.

Beliebige Dokumente können in das DMS eingelagert werden. Dabei erfasst die Software automatisch Angaben wie Größe, Datum oder Titel. Die Dokumente werden mit dem aktuellen Fahrzeug verbunden.

Bei Einfügung über Schnellschalter werden nur diese Angaben erfasst und das Dokument ist sofort eingelagert. Über die detaillierte Methode können Sie bei der Einlagerung zusätzlich Beschreibungen, Stichwörter, Rubriken und Anmerkungen hinterlegen. Natürlich können diese Angaben auch jederzeit nachgetragen werden.

Da alle Dokumente mit dem jeweiligen Fahrzeug verbunden sind kann ein Dokument über Suche und Tabellenfilter schnell gefunden und aufgerufen werden.

In diversen Modulen können Dokumente über Schnellschalter mit dem DMS verbunden werden. Beispielsweise kann ein aktueller Steuerbescheid als PDF Dokument mittels Schnellschalter mit dem aktuellen Jahressteuerdatensatz verbunden werden. Das Dokument wird mit dem Fahrzeug verbunden und zusätzlich speziell mit diesem Datensatz verbunden und in den FileServer eingelagert. Das Dokument kann über den DMS Hauptbereich aufgerufen werden. Zusätzlich wird es im Datensatz des Moduls angezeigt und kann dort mit einem Mausklick aufgerufen werden.

Da einige Kunden bereits DMS Systeme einsetzen haben wir die Möglichkeit diese einzubinden. Abhängig von dem eingesetzten System ist es oftmals möglich die Verbindung herzustellen. In diesem Fall wird das relativ hinterlegte Dokument aus dem DMS verlinkt und bei Bedarf aufgerufen.

Dies ist immer dann möglich wenn das benutzte DMS System zwar variable aber nach festen Strukturen benutzte Ablageorte verwendet. Wir prüfen gerne ob Ihr DMS System einbindbar ist.

## Kontakte

Die Software verfügt über einen eigenen Kontaktbereich. [AgoraContact] Dieses Modul verfügt über eigene Such- Auswertungsbereiche, Baumstruktur, Tabellen und Detailbereiche. Sämtliche Kontakte können neben umfangreichen Kontaktdaten mit einer alternativen Anschrift belegt werden ebenso mit Stichwörtern und Rubriken.

Besonderes Augenmerk wurde hier auf die Übersichtlichkeit und schnelle Editierung gelegt. Angaben können über Vorlagen gefüllt werden und diverse Telefonnummern können über Schnellschalter gewechselt werden. Dazu können Kontakte untereinander verbunden werden.

### **Spezielle Bereiche**

Es gibt zwei Sonderbereiche: Mitarbeiter und Fuhrpark.

- Mitarbeiter  
In diesem Bereich können Sie Angaben zur Betriebszugehörigkeit eintragen und eine Anwesenheitstabelle pflegen.
- Fuhrpark / Fahrer  
Hier können Sie Angaben zu den Fahrerlaubnissen hinterlegen. In einer Tabelle können Sie

die Einsätze der Person auf den unterschiedlichen Fahrzeugen erfassen. Dies geschieht teilautomatisch bei der Zuweisung. Dabei findet eine Protokollierung statt. Es ist somit möglich genau zu sagen zu welchem Zeitpunkt welcher Fahrer einem Fahrzeug zugeteilt war. Diese Angaben sind über Fahrzeuge auswertbar. So kann zum Beispiel der Spritverbrauch von Fahrern über Fahrzeugwechsel hinweg verglichen werden. Ebenso wie verursachte Kosten. Wurden sowohl beim Fahrer als auch beim Fahrzeug Angaben zu den Fahrerlaubnissen hinterlegt, dann findet eine Prüfung statt ob der Fahrer über die entsprechenden Berechtigungen verfügt.

## **Vererbung der Kontakte**

In Bereichen wie Wartung, Leasing, Versicherung, Fahrer können Sie in der Software Kontakte hinterlegen. Diese werden dort jedoch nicht eingegeben. Die Software arbeitet mit einem verlinkten Vererbungsmodus für Kontakte.

Beispiel für eine Werkstatt als Kontakt für die Wartung:

Die Werkstatt wird nicht im Wartungsbereich angelegt, dies tun Sie einmalig im Kontaktbereich. Zurück bei der Wartung verlinken Sie nun per Knopfdruck diesen Kontakt. Dadurch haben Sie eine Reihe von Vorteilen:

- Personen und Firmen müssen nur einmal editiert werden und können auf Knopfdruck einem Datensatz zugeteilt werden
- Mit einem Knopfdruck springen Sie direkt in den Kontaktbereich zu dem verlinkten Kontakt mit allen Angaben
- Änderungen werden vererbt. Ändert sich bei einem Kontakt beispielsweise die Telefonnummer, dann ändern Sie diese einmalig im Kontaktfenster zu dieser Person. Alle Datensätze in allen Programmteilen welche mit diesem Kontakt verlinkt sind, bekommen automatisch die Änderung mit.

**[AgoraMail]** Über die Software ist es möglich einem Fahrzeug eine Nachricht zukommen zu lassen, egal wer der Fahrer ist. Beispiel: Ein Fahrzeug muss zum TÜV. Sie senden eine eMail an das Fahrzeug und die Software stellt die eMail dem Fahrer zu, welcher aktuell auf diesem Fahrzeug eingeteilt ist.

### **Anbindung**

Sie haben die Möglichkeit Daten aus diesem Bereich zu im- und exportieren.

Wenn Sie bereits über ein CRM System verfügen, prüfen wir gerne in wie weit die Daten direkt aus AgoraFleet verwendet werden können.

## **Struktur der Software**

Sämtliche Tabellen der Datenbank richten sich an dem Fahrzeug aus. Entsprechend finden Sie die Tabelle mit den Fahrzeugangaben an erster Position.

### **Startseite:**

Hier haben Sie die Möglichkeit den Fuhrpark zu filtern, zu durchsuchen, auszuwerten oder über eine Baumstruktur schnell ein bestimmtes Fahrzeug anzuwählen. Die Tabelle lässt sich sortieren und einrichten.

Sämtliche weiteren Programmteile (mit wenigen Ausnahmen wie das Kassenbuch) richten sich immer nach dem gerade aktiven Fahrzeug. Die weiteren Programmteile finden Sie auf Tabellenreitern oder in eigenen Programmfenstern.

**Kennzeichen:**

Da sich die Software nach dem Fahrzeug orientiert haben Sie die Wahl der Ausrichtung. Standardmäßig wird das Kennzeichen als eindeutiges Merkmal verwendet. Die Software bietet jedoch die Möglichkeit statt des Kennzeichens eine interne Nummer zu verwenden. Dadurch können Kennzeichenwechsel (Besitzerwechsel, Verlagerung an Zweigstellen) vorgenommen werden ohne die Einheitlichkeit der Daten zu gefährden.

**Fahrzeuggruppen:**

Über die Baumstruktur nehmen Sie die Einteilung des Fuhrpark vor. Sie haben hier unterschiedliche Möglichkeiten. Sie können die Fahrzeuge nach Standorten einteilen, nach Typen oder auch nach Mandanten. Die Software bietet somit die Möglichkeit Fahrzeuggruppen nach unterschiedlichen Kriterien einzurichten.

**Archiv**

Im Bereich der Stammangaben können Sie ein Fahrzeug archivieren. Ein archiviertes Fahrzeug zählt nicht als aktive Lizenz. Sie können weiterhin alle Daten einsehen und auswerten. Änderungen an archivierten Fahrzeugen sind nicht möglich.

**Stammangaben**

Die Stammangaben zu jedem Fahrzeug erfassen eine große Zahl von Angaben und Feldern. Von der Fahrgestellnummer bis zur Anhängelast oder dem Standgeräusch.

- Angaben wie Fahrzeugart oder Modell erfolgen über Vorlagenfelder.
- Mehr als 180 Felder für alle möglichen Einträge
- Felder wie KW berechnen sich automatisch aus der PS Angabe und umgekehrt
- Jedem Fahrzeug können zwei Kraftstoffarten zugeteilt werden (Hybrid Fahrzeuge oder Baumaschinen mit zusätzlicher Einheit)

Dazu gibt es spezielle Unterbereiche mit detaillierten Angaben zu diesem Segment. Bereiche welche Sie nicht benötigen können über den Seitenbereich abgeschaltet werden. (Daten bleiben dabei erhalten)

- Stammangaben (46 Felder)
  - Ausstattung (Bemerkungsfeld)
  - Lastkraftwagen (16 Felder)
  - Omnibusse (10 Felder)
  - Anhänger (18 Felder)
  - RTW / KTW (14 Felder)
  - Der Bereich für Rettungswagen umfasst detaillierte Angaben zur Sonderausstattung und zusätzliche Felder bis zum Funkrufnamen
  - Baumaschinen (14 Felder)
  - Motorräder (22 Felder)
  - Landmaschinen (10 Felder)
  - Forstmaschinen (11 Felder)
  - Interne Angaben (6 Felder)
  - Inventar (Tabelle)
- Hier kann alles Inventar vom Radio bis zum Feuerlöscher mit Angaben verwaltet werden, inkl. Seriennummer, Prüfungsdaten

Dieser Bereich wächst beständig. Neben den eigenen Angaben können neue Bereiche durch uns erfasst werden. Diese Bereiche werden in Zusammenarbeit von Kunden aus diesem Bereich erarbeitet und ergänzt. Wenn Sie eine Sparte mit weiteren Angaben besitzen und verwalten wollen, so werden diese von uns kostenlos in die Software ergänzt.

### Verbindungen

- Handelt es sich bei dem aktuellen Fahrzeug um einen Anhänger o.ä. dann kann diese Einheit mit einem anderen Fahrzeug verbunden werden.
- [AgoraContact] In diesem Bereich können Sie jedem Fahrzeug einen Fahrer und einen Beifahrer zuweisen, inklusive Prüfung der Führerscheine.

## Steuern

Der Steuerbereich unterteilt sich in einen allgemeinen und einen jährlichen Bereich. Die allgemeinen Angaben umfassen Angaben zu Steuernummer, Emission oder Datum der Fälligkeit. Jedem Datensatz kann ein Kontakt (Finanzamt) zugeteilt werden. Dieser kann über die Einstellungen vordefiniert werden. (siehe Kontakte).

Im jährlichen Bereich erfassen Sie die Angaben des Steuerbescheids. Änderungen im Steuersatz, des Betrages oder anderer Werte können in diesem Bereich erfasst werden. Eine Tabelle ermöglicht eine historische Übersicht über die Entwicklung in den letzten Jahren.

Jedem jährlichen Datensatz kann ein Dokument als Anlage zur Übertragung in das interne DMS übergeben werden. (siehe AgoraFile) Ein Ausdruck über alle Fahrzeuge ist möglich. Der Bereich kann über die allgemeine SQL Schnittstelle ausgewertet werden. (siehe Auswertungen).

### Verbindungen

- [AgoraFile] Bescheide können als digitale Version im Dokumentmanagement hinterlegt und mit dem jährlichen Steuerdatensatz verbunden werden.
- [AgoraContact] Das zuständige Finanzamt (Sachbearbeiter) oder der Steuerberater können als Kontakt zugeteilt werden.
- [Kassenbuch] Der aktuell fällige Betrag kann auf Knopfdruck in das Kassenbuch übertragen und mit dem Fahrzeug verbunden werden.
- [Chronos] Übertragung der Steuertermine in den Terminplaner.

## Versicherung

In diesem Bereich erfassen Sie alle Daten zu der Fahrzeug Versicherung. Der Versicherungsgeber kann über die Einstellungen vorbelegt oder im Modul zugeteilt werden. Über den Schnellbereich haben Sie alle Angaben zum Versicherungsgeber auf einem Blick. Angaben wie Versicherungsnummer, Fälligkeit und Konditionen können erfasst werden. Sie können jedem Fahrzeug beliebige Versicherungstypen zuteilen. Zu jedem Versicherungstyp (Haftpflicht, Teilkasko etc.) können alle aktuellen Angaben und die Kosten erfasst werden. Sämtliche Versicherungstypen werden in Vorlagen erfasst. Die Kosten können über einen Schalter in das Kassenbuch übertragen werden. Sämtliche Versicherungsunterlagen können zum Teil über dieses Modul und über das gesonderte Anlagenmodul in dem Programm internen Fileserver hinterlegt werden.

In einer Tabelle können Änderungen erfasst werden. Diese können sich auf den ganzen Vertrag oder einen Teilbereich (z.B. Haftpflicht) beziehen. Dort können zum Beispiel Beitragssenkungen aufgrund sinkender Beitragssätze erfasst werden oder erhöhte Bereiche in einem Versicherungsteil



aufgrund Schadensmeldungen. Auf diese Weise haben Sie eine fortlaufende Historie über die Änderungen in der Versicherung.

## **Schäden & Unfälle**

Im Schadensbereich können Schäden und Unfälle erfasst werden. Hier können die Höhe der Selbstbeteiligung, die Art des gemeldeten Schadens, welchen Bereich (Teilkasko, Vollkasko) die Meldung betrifft und die Höhe der Rückerstattung verbucht werden.

Zu jedem aufgezeigten Unfall kann ein Bericht erfasst werden welcher Angaben zum Unfallhergang, zu den beteiligten Personen, Orten und Zeiten enthält. Diese Angaben entsprechen den Feldern welche von Versicherungen über Schadensmeldungen abgefragt werden. Diese Unfallberichte können ausgedruckt oder auch per eMail direkt der hinterlegten Versicherung mitgeteilt werden.

## **Verbindungen**

- [\[AgoraContact\]](#) Der Versicherer kann als Kontakt verknüpft werden.
- [\[Kassenbuch\]](#) Beträge (Versicherungszahlungen, Erstattungen) können in das Kassenbuch übertragen werden. (Intervall Buchungen)
- [\[AgoraFile\]](#) Unfallberichte, Versicherungsbescheide, Vordrucke des Versicherers können als Dateien in dem Fileserver System hinterlegt werden.

## **Termine / Kalender**

Bis zum endgültigen Release von Chronos besitzt die Software neben Chronos noch den ursprünglichen Terminplaner.

### **Chronos**

Der (neue) interne Kalender wird von uns als Chronos Modul bezeichnet. In diesem speichert AgoraFleet alle Termine welche aus Programmteilen übermittelt werden. Zusätzlich können Sie beliebige Termine eintragen. Jeder Termin kann mit Schlagwörter und Kategorien ausgestattet werden. Serientermine und Terminzeiträume sind ebenfalls möglich.

Das Chronos Modul verfügt über eine eigene Auswertung und Suchfunktionen. Hier haben Sie zum Beispiel die Möglichkeit sich einen bestimmten Zeitraum anzeigen zu lassen, oder alle Termine für ein bestimmtes Fahrzeug. In der Kalenderübersicht haben Sie alle Termine im Blick.

## **Eskalationen**

**Dieser Bereich wird erst in Version 4.50 bzw. 5.00 freigegeben.**

In Chronos können Sie Eskalationsvorlagen erstellen. Jede Vorlage kann bis zu drei Eskalationen enthalten. Dies können Ausgaben auf der Startseite oder auch Mails sein.

## **Spezielle Fahrzeug Termine**

In diesen Bereich können Sie beliebige, wiederkehrende Fahrzeugtermine editieren. Vorgesehen ist der Bereich für Termine wie TÜV, Wartung, Asu, Sonderprüfung für LKW, Führerscheinkontrolle etc.

Das Besondere an diesem Bereich ist, dass Sie Eckpunkte für die Intervalle editieren können welche automatisch überprüft werden. Wenn Sie als Intervall einen Monatswert eintragen, dann werden Sie

alle x Monate an den Termin erinnert und der Termin wird automatisch auf den nächsten Termin gesetzt. Alternativ oder zusätzlich können Sie eine Kilometerangabe editieren. Da die Kilometerleistung in unterschiedlichen Bereichen (Tankbericht, Wartung, Reifen) abgefragt wird, ist die Software immer auf dem aktuellen Stand. Nähert sich der tatsächliche Wert dem eingestellten Wert, dann erfolgt eine Warnung der Software. Dadurch können Sie Termine editieren wie „Wartung in 12 Monaten oder 10000 Kilometer“ Je nachdem welcher Eckpunkt erreicht wird, macht die Software Meldung über diesen Termin. Sie können beliebige Terminarten in diesem Bereich definieren.

## **Fuhrpark Kalender**

Der (alte) Kalender bleibt in AgoraFleet aktiv. Dies ist ein Service für Kunden welche diesen bereits nutzen und neue Termine in Chronos eintragen. Im alten Kalender können Sie ebenfalls Termine eintragen, auswerten und sich anzeigen lassen.

## **Wartung**

Im Wartungsbereich unterteilt sich in zwei Bereiche.

Im ersten Bereich können Sie sämtliche Werkstattaufhalte erfassen. Egal ob Wartung oder Reparatur. Erfassen Sie die Ausfalltage, die Reparaturkosten, Grund des Ausfalls und Reparaturberichte. Zu dem Detailbereich gibt eine Tabelle übersichtlich Auskunft über alle erfolgten Reparaturen zu diesem Fahrzeug. Neben der filterbaren Tabelle enthält dieses Modul eine Auswertung, sowie SQL Auswertungsrouitinen. SQL Auswertungen können exportiert und weiter bearbeitet werden. Die Tabelle ist druckbar.

Als zweiten Bereich wurde eine einfache Lagerhaltung zugefügt. Über diese können Sie Verbrauchs- und Werkstattmaterial erfassen. Dazu können Sie erfassen, für welche Reparatur welches Material verbraucht wurde.

## **Verbindungen**

- **[Chronos]** Der Kilometerstand aktualisiert die Prüfung der Spezial Termine
- **[Chronos]** Zukünftige Wartungstermine können in den Terminbereich übertragen werden.
- **[AgoraContact]** Werkstätten können als Verknüpfung hinterlegt werden.
- **[Kassenbuch]** Beträge (Reparaturkosten) können in das Kassenbuch übertragen werden.
- **[AgoraFile]** Dokumente (Reparaturbericht) werden im Fileserver abgelegt.

## **Tanken**

### **Berechnungen**

Nach jeder Eingabe führt AgoraFleet einige automatische Berechnungen durch. Diese können auch nachträglich angestossen werden. Beispielsweise für Import oder mobile Eingaben.

Berechnet werden:

- Einzelpreis bzw. Betrag. Abhängig davon welcher Wert fehlt
- Der letzte Kilometerstand wird automatisch ermittelt
- Die zurückgelegten Kilometer werden berechnet.

- Der Durchschnittsverbrauch wird ermittelt.

## **Besondere Eingaben**

Im Tankmodul haben wir eine Reihe von Vorgaben berücksichtigt.

- **Tankwahl:** Im Zeitalter von zusätzlichen Gastanks bzw. da viele Fahrzeuge einen zusätzlichen Motor (Kran, Hebebühne) haben, können Sie bei jedem Tanken wählen welcher Tank gemeint ist.
- **Teiltankungen:** Wurde der Modus aktiviert können Sie Teiltankungen verwenden. Dabei berechnet AgoraFleet den Verbrauch in dem es mehrere Teiltankungen zusammen fasst.
- Jeder Tankung kann ein **Fahrer** zugeteilt werden, dadurch sind Auswertungen über Fahrzeuge hinweg in Bezug auf einen Fahrer möglich. Fahrer werden im Adressbuch als Fahrer markiert und stehen dann zur Auswahl.
- **Auswahlfelder:** Treibstoffarten, Kostenstellen oder Tanks können selbst über ein Vorlagenfenster definiert werden.
- Neben Kostenstellen können auch **Tankkarten** erfasst werden. Diese können bei Auswertungen zusammen gefasst werden.
- Globaler **Kilometerstand:** Geben Sie einen neuen Kilometerstand für ein Fahrzeug ein, so ist dieser global verfügbar und wird von AgoraFleet zur Prüfung von Terminen etc. verwendet.

## **Besondere Funktionen**

- **Kassenbuch:** Auf Knopfdruck wird der Betrag, samt Fahrzeug, Preis, Einteilung und Kostenstelle in das Kassenbuch übertragen. Eine Anzeige gibt Auskunft ob der Datensatz bereits übertragen wurde.
- **Vorbelegungen:** Für jedes Fahrzeug kann ein Standard hinterlegt werden. Angaben wie Sprittyp, Kostenstelle usw. können auf Knopfdruck hinterlegt werden. Bei jedem neuen Datensatz zu diesem Fahrzeug werden die Felder automatisch übernommen.
- Nachträgliche **Berechnungen:** Sie können sämtliche Berechnungen für den aktuellen Datensatz oder den gesamten Fuhrpark nachträglich anstossen.
- **Adressen:** Jedem Fahrzeug kann mit einer Tankstelle aus dem Kontaktbereich verknüpft werden. Diese Einstellung wird in jedem Datensatz übernommen.

## **Import / Export**

Mittels der Import/Export Schnittstelle können Sie einfach Daten exportieren. Diese können Fahrzeug oder Fuhrpark bezogen sein.

## **Import digitaler Tankdaten**

Der Importbereich wird vor allem verwendet wenn Firmen die **Tankdaten von der Vertragstankstelle** als Datei zugestellt bekommen.

Sie können den Import der Kraftstoffdatei anpassen und sind an keine Vorgaben gebunden. Unser Import ist nicht auf bestimmte Tankstellen abgestimmt, sondern kann frei angepasst werden. In der

Vergangenheit konnten so 90% aller digitalen Tankbelege auch importiert werden. Allerdings ist dazu einmalig ein gewisser Aufwand zu betreiben um den Importbereich anzupassen. Dazu hat sich gezeigt, dass einige digitalen Tankbelege eine Vorbearbeitung benötigen, bevor diese importiert werden können. Der Zeitaufwand für die Vorbearbeitung (beispielsweise in einem Tabellenprogramm) ist jedoch in jedem Fall geringer als die Daten von Hand einzugeben.

## **Mobile Tankeingabe**

Mit AgoraFleet 5.xx besteht die Möglichkeit, dass Sie von überall Tankbelege in AgoraFleet eingeben. Dies kann von einem Smartphone, Tablet oder beliebigen online Medium geschehen. Die Eingabe erfolgt über eine Webmaske oder alternativ über eMail.

Bei der mobilen Eingabe werden die Daten an den AgoraFleet Server übermittelt. In AgoraFleet können Sie abfragen ob Aufgaben auf dem Server liegen. Existieren Aufgaben, dann werden diese vom Server geladen. Die Software weist die Aufgaben den Fahrzeugen zu, importiert die Daten automatisiert, berechnet alle Werte und informiert den Auftraggeber über den Sachstand. Die Daten werden auf Fehler und doppelte Eingaben geprüft. Der gesamte Vorgang läuft automatisiert ab. Sie stossen lediglich die Aktivierung der Aufgaben an.

Auf diese Weise können die Fahrer die Daten an beliebigen Orten eingeben. Durch die Rückmeldungen können Sie sicher stellen, dass die Daten auch übertragen wurden.

## **Tanklager**

Da einige unsere Kunden über ein eigenes Tanklager verfügen, wurde das Modul um diesen Bereich ergänzt. Hier können Sie verschiedene Tanklager verwalten und Einlieferungen verwalten. Wird im Tankbereich ein Tanklager ausgewählt, dann wird die Spritmenge automatisch dem Tanklager abgezogen. Sie können beliebig viele Tanklager definieren. Für jedes Tanklager können Füllmengen, Sprittyp, Fassungsvermögen und Warnbereich getrennt erfasst werden.

## **Auswertung**

Die Auswertung ist geteilt. Zum Einen haben Sie ein vordefinierten Bereich. Hier können Sie einen Zeitraum und / oder ein Fahrzeug wählen. Entsprechend wird die Auswertung durchgeführt und gleichzeitig einige Berechnungen und Statistiken angezeigt.

Zum Anderen haben Sie die Möglichkeit einer SQL Auswertung. Hier können Sie über ein Fenster in SQL Sprache selbst Auswertungen definieren.

### **Verbindungen**

- [\[AgoraContact\]](#) (Vertragstankstelle) können als Verknüpfung hinterlegt werden.
- [\[Kassenbuch\]](#) Beträge können in das Kassenbuch übertragen werden.

## **Verwarnungen**

[Neu Version 4.00]

In diesem Programmteil können Sie beliebige Verwarnungen erfassen. Eine Funktion sucht und erfasst automatisch den Fahrer, welcher das Fahrzeug zum Zeitpunkt des Verstosses gefahren hat. Angaben wie Art der Verwarnung, Kosten, Ort und weitere Informationen können erfasst werden. Es sind Auswertungen über die entstandenen Kosten auch sortiert nach Fahrer oder Fahrzeug

möglich.

## Reifen

Im Reifensegment können Sie Reifen mit umfangreichen Angaben erfassen. Hier stehen Ihnen neben Hersteller, Modell, Angaben zu Abmessungen, Typ oder Kaufdatum und Preis zur Verfügung. Sie können einen Eintrag als Einzelreifen oder Reifensatz verwenden. Weitere Angaben wie der Einlagerungsort runden die Felder ab.

Sie erkennen auf einen Blick die Laufleistung des Reifen, den Einbaustatus und den Einbauort.

Dazu ist es möglich diese Angaben kombiniert mit dem Status für Suchen und Auswertungen zu benutzen. So können Sie sich alle Reifen anzeigen lassen welche den Status „Sommerreifen“ + „für Jeep“ + „nicht verbaut“ haben. Auf diese Weise lassen sich schnell verfügbare Reifen für bestimmte Fahrzeuge finden.

## Reifeneinsatz

Reifen oder Reifensätze können in Fahrzeuge eingebaut werden. Dabei wird der Status geändert und der Einbau wird in einer speziellen Reifenhistorie protokolliert. Der Kilometerstand des Fahrzeugs zum Zeitpunkt des Einbaus wird als Ausgangspunkt genommen.

Bei Einzelreifen können Sie zusätzlich erfassen an welche Fahrzeugposition dieser Reifen verbaut wurde.

Beim Ausbau des Reifens wird die Laufleistung in dem eingebauten Zeitraum erfasst und protokolliert. Sämtliche Einsätze des Reifens bleiben in der Reifenhistorie erhalten. Dadurch haben Sie stets sämtliche Einbauorte im Blick. Die jeweiligen Laufleistungen werden addiert und sind in den Reifenangaben sichtbar.

Der Reifen wird wieder als frei markiert und kann eine Lagerposition bekommen.

Durch die Historie erkennen Sie nicht nur die gesamte Laufleistung des Reifens, sondern auch die Lagerzeiträume und an welchen Positionen die Reifen im Einsatz waren.

## Verbindungen

- **[Kassenbuch]** Kosten für Reifen können in das Kassenbuch übertragen werden.
- **[Chronos]** Der Kilometerstand aktualisiert die Prüfung der Spezial Termine

## Kassenbuch

Die Software verfügt über ein eigenes Kassenbuch welches speziell auf die Erfassung und Auswertung von Ein- und Ausgaben in Verbindung mit Fahrzeugen ausgelegt ist. Zu jedem Datensatz können umfangreiche Angaben erfasst werden. Von Schlagwörtern über die Zuweisung an ein Fahrzeug bis zur Kostenstelle und Haushaltsjahr.

Selbstverständlich erfolgt die Brutto-Netto Berechnung auf Knopfdruck wenn die erforderlichen Angaben vorhanden sind

Das Kassenbereich wird halbautomatisch aus anderen Modulen gefüllt. Zahlungen welche Sie beispielsweise über das Steuermodul veranlasst haben können hier nach bearbeitet werden. Diese Modulbuchungen bekommen bestimmte Bereichskennzeichnungen so dass nach diesen Buchungen gefiltert und ausgewertet werden kann.

Bereiche wie Schlagwort oder Kostenstelle sind Vorlagenfelder welche einmal definiert durch

schnelle Auswahl eingestellt werden können.

Zusätzlich können komplette Buchungen als Vorlagen gespeichert werden. Diese Datensätze können in einer gesonderten Tabelle bearbeitet werden und jederzeit über Schlagwörter als neue Datensätze eingefügt werden.

Die Tabelle ist über viele Kriterien filterbar.

Der Auswertungsbereich erlaubt das Sortieren und Auswerten nach vorbestimmten Kriterien. Aus der erzeugten Tabelle werden Ein- und Ausgabesummen für die Auswertung berechnet.

Dazu kann dieser Bereich über die SQL Auswertung intensiv betrachtet werden. Sämtliche erzeugten SQL Auswertungen können exportiert und weiter bearbeitet werden.

Das Kassenbuch verfügt dazu über eine grafische Statistik.

In das Kassenbuch können Daten importiert und exportiert werden.

## Status

Das Status Modul ist in unterschiedliche Bereiche gegliedert.

Im Bereich des **Leasing** können Angaben zum sowohl zum Leasinggeber und Nehmer hinterlegt werden. Dazu Laufzeiten, Raten, Kostenstellen und Bemerkungen. Entsprechende Bereiche gibt es für den **Kauf** in dem der Name des Händlers, der Buchwert und weitere Angaben hinterlegt werden können. Im **Leihbereich** können Verleiher, Laufzeiten und Kosten eingetragen werden. Dieser Bereich kann auch umgedreht verwendet werden und verliehene Fahrzeuge erfasst werden. Der Status Bereich kann über die allgemeine SQL Auswertung ausgewertet und sortiert werden. Sämtliche Personen werden über Schnellschalter zugeteilt und aus dem Kontaktbereich gespiegelt.

Sie können jedem Fahrzeug einen Besitzer und einen Mandanten zuweisen. Auf diese Weise können Sie beispielsweise bei Leasingfahrzeugen die Kontaktdaten des Besitzers (Leasinggeber) des Halters oder Mandanten und über den Stammbereich zusätzlich den Fahrer zuweisen.

## Besonderheiten

Zu jedem Fahrzeug kann eine tabellarische Historie erfasst werden. Diese Historie kann alle Bereiche des Status betreffen. Es können dazu Zeiträume für die Bereiche erfasst werden.

Hier eine Auswahl:

- Änderung des Leasingnehmers
- Änderung des Halters
- Änderung des Standortes inkl. Wechsel des Kennzeichens
- Änderung des Status (Leasing, Kauf, Leihe, Eigentum)

Beispiel: Ein Fahrzeug wechselt dreimal den Besitzer. Erst gehört es Mitarbeiter A, anschließend ist es zBv (Firma Eigentümer) und wird dann Mitarbeiter B zur Verfügung gestellt. Sie editieren diese Angaben mit den Daten in die Tabelle und schreiben bei Vorgang beispielsweise „Eigentümer“. Gleichzeitig war das Fahrzeug erst geleast und wurde anschließend aufgekauft. Diese Angaben erfassen Sie ebenfalls samt Zeiträume in der Tabelle mit dem Vorgang „Leasing“. Wenn Sie nun auswerten können Sie für dieses Fahrzeug alle Tabelleneinträge anzeigen lassen welche den Vorgang „Eigentümer“ haben, diese ausdrucken und dem Wirtschaftsprüfer zur Verfügung stellen.

Über die Historie ist es möglich ein Fahrzeug über mehrere Kennzeichen und Eigentümer wechseln hinweg zu verfolgen.

Zur optimalen Nutzung haben Sie die Möglichkeit eine interne Nummer als Hauptkriterium statt

des Kennzeichens verwendet werden. Dadurch können Sie bei Änderungen des Kennzeichens dieses einfach ändern und sämtliche Daten und Angaben bleiben erhalten.

## Auswertungen

In AgoraFleet können Sie in jedem Programmteil eine große Menge an Daten erfassen. In den meisten Programmbereichen können Sie einfache Auswertungen durch Auswahl von Vorgaben durchführen.

Jede Datenbank bietet aber die Möglichkeit die Datenbestände in deutlich tieferer Form auszuwerten. Zum Beispiel:

- Abfragen von Feldern aus unterschiedlichen Bereichen (Verknüpfung Steuerbereich und Kassenbuch)
- Erzeugung von Berechnungen. (Summe aller Kilometer eines Fahrers, unabhängig vom Fahrzeug)
- Spezielle Abfragen (Zeige alle Fahrzeuge die älter als 5 Jahre sind und mehr als 1000 Euro Reparaturkosten hatten)

Um dies zu ermöglichen haben wir die Möglichkeit eingebunden mittels der SQL Sprache Abfragen zu definieren und diese auszugeben.

Sie benötigen jedoch keine Kenntnisse in SQL. Unser Auswertungsbildschirm bietet die Möglichkeit SQL Auswertungsdateien einzuladen. Diese enthalten neben dem SQL Quelltext eine umfangreiche Erläuterung der Vorgehensweise und der Beschreibung welche Zeichen Sie ändern können. Sie ändern lediglich vorgefertigte Platzhalter in der Abfrage mit dem Wert den Sie wollen und die Abfrage ist fertig.

Erfahrungen haben gezeigt dass dieses System problemlos von jedem Anwender ohne SQL Kenntnisse angewendet werden kann.

Sie brauchen die vorhanden SQL Routine nur nach unseren Vorgaben zu verändern um die gewünschte Abfrage zu erhalten. Diese veränderte Abfrage kann von Ihnen gespeichert werden. Haben Sie Kenntnisse in SQL dann können Sie eigene Abfragen gestalten. Diese können Sie erstellen, mit Informationen für die Anwender versehen und speichern. In dem SQL Fenster sehen Sie alle Felder- und Tabellennamen.

Sie brauchen aber diese Kenntnisse nicht.

SQL Dateien können wie erwähnt einfach in den Auswertungsbereich geladen werden.

So kommen Sie an neue SQL Dateien:

Wir erstellen unregelmäßig neue Abfragen und Auswertungen auf SQL Basis. Teilweise auf Kundenwunsch, teilweise automatisch.

- Ein Teil neuer SQL Routinen finden Sie zum kostenlosen Download auf unseren Serviceseiten.
- Als Supportkunde haben Sie Zugang zum internen Downloadbereich der Serviceseiten auf denen alle vorhandenen SQL Routinen zum Download bereit stehen.
- Als Premium Supportkunde können Sie sich eine Anzahl x (siehe Supportbedingungen) von Abfragen von uns nach Ihren Wünschen gestalten lassen.

## **Import / Export**

In den Bereichen Kassenbuch, Tanken und Kontakte finden Sie eine Im- Export Schnittstelle. Dabei ist es egal in welcher Reihenfolge Daten importiert werden sollen, oder ob die Importdatei Daten enthält welche nicht importiert werden können. Sie passen die Schnittstelle einfach an in dem Sie in einer Tabelle angeben welche Position in der Datei mit welchem Feld verknüpft werden soll. Dies muss in der Regel nur einmalig passieren. Gerne sind wir Ihnen dabei behilflich.

## **Ausleihe**

Mit Version 3.00 wurde das CloudResource System AgoraResource eingeführt. Dies ermöglicht Ihnen Fahrzeuge verleihbar zu machen. Diese Fahrzeuge können nun auf Belegungen geprüft werden und anschließend zu bestimmten Terminen gebucht werden.



## Kontaktdaten

Nexagora  
Henning Tuchel  
Schneiderstr. 17  
46244 Bottrop

Homepage:

<http://www.nexagora.com>

<http://service.x4td.de>

eMail:

[support@nexagora.com](mailto:support@nexagora.com)



Telefon: (0049)

Büro #1: 02045/4169052

Büro #2: 02045/309113