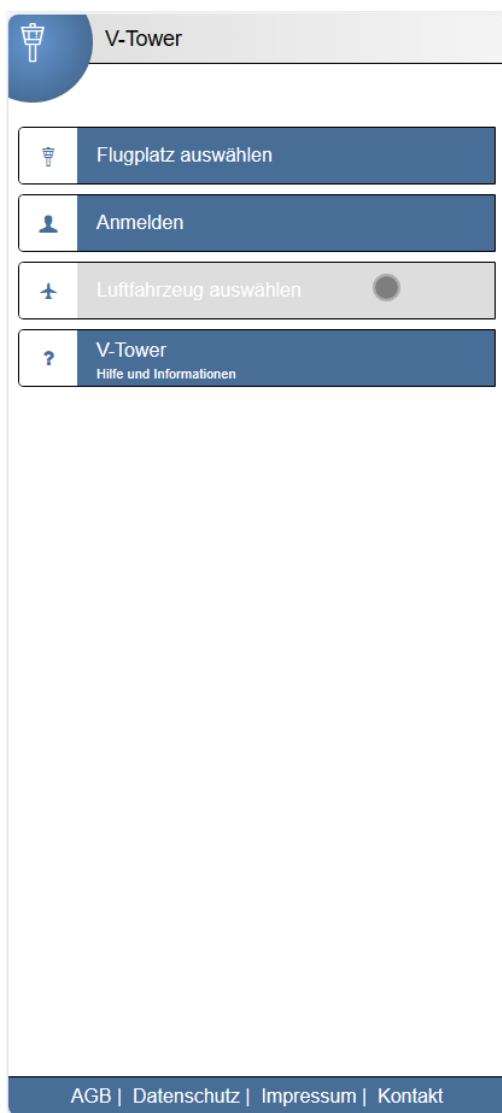


„Fliegen ohne Flugleiter“ – Die neue Anwendung „V-Tower“ von vereinsflieger.de

Was heißt „V-Tower“? Ganz einfach: „Vereinsflieger-Tower“ oder auch „Virtueller Tower“.

Die Breitenbach & Otero GbR mit seinen Anwendungen vereinsflieger.de/flightcenterplus.de verfolgt sehr aufmerksam die Entwicklungen zum Thema „Fliegen ohne Flugleiter“.

Aufgrund der mittlerweile sehr großen Anzahl von Vereinen und Flugschulen, die die Online-Softwareanwendungen in Deutschland, Österreich und der Schweiz nutzen, sehen sich die Macher der Software in der Pflicht, ihren Kunden, die als Verein oder Flugschule einen eigenen Flugplatz betreiben, ein Werkzeug an die Hand zu geben, um unkompliziert die Anforderungen an die Führung des Hauptflugbuches zu erfüllen.



Dazu wurde ein Add-On zu vereinsflieger.de entwickelt – „V-Tower“.

Unter der Adresse <https://v-tower.vereinsflieger.de>

können zukünftig alle Piloten, unabhängig von der Besetzung des Flugplatzes, ihre Flüge in das jeweilige Hauptflugbuch der vereinsflieger/flightcenterPlus nutzenden Flugplätze eingeben.

V-Tower

Anmeldung

E-Mail
Benutzer oder E-Mail

Passwort
Passwort

Zurück Anmelden

Passwort vergessen

Du hast noch kein Konto bei
Vereinsflieger.de / Flightcenterplus.de?
[Hier registrieren](#)

AGB | Datenschutz | Impressum | Kontakt

Anmeldung in V-Tower

V-Tower

Personendaten

Anrede
Herr

Vorname

Nachname

Anmeldedaten

Mailadresse*

Passwort*

Passwort wiederholen*

Zurück Registrieren

* Pflichtfeld

AGB | Datenschutz | Impressum | Kontakt

Registrierung in V-Tower

Vorteil der neuen Anwendung ist, dass sowohl registrierte Nutzer der beiden Plattformen als auch noch nicht registrierte Nutzer diesen Service nutzen können. Sofern ein Pilot bereits einen Account besitzt, kann er sich mit seinen Login-Daten einloggen. Noch nicht registrierte Nutzer müssen sich zuvor lediglich mit ihrem Namen und der E-Mail-Adresse (zur Verifikation des Nutzers) registrieren und können dann ihre Landungen/Starts erfassen. Dieser Account kann dauerhaft für die Nutzung von V-Tower genutzt werden.

V-Tower

Deine Registrierung

Wir haben Dir eine E-Mail an folgende Adresse
gesendet:
[redacted]@[redacted].g.de

TAN eingeben*
698747

Bitte gib die 6-stellige TAN aus der E-Mail ein

[Zurück](#) [Registrieren](#) ✓

[E-Mail erneut versenden](#)

[AGB](#) | [Datenschutz](#) | [Impressum](#) | [Kontakt](#)

V-Tower

[Flugplatz auswählen](#)

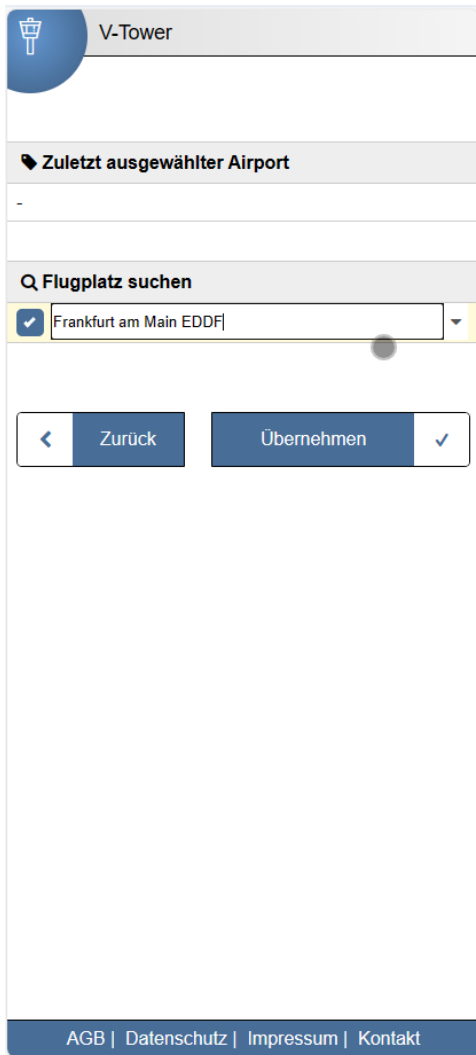
Angemeldet als:
V-Tower Demopilot [\[User Icon\]](#)

[Luftfahrzeug auswählen](#)


[V-Tower](#)
Hilfe und Informationen

[AGB](#) | [Datenschutz](#) | [Impressum](#) | [Kontakt](#)

Nach dem Login oder der Registrierung und Verifikation durch eine per E-Mail versandte TAN ist der Nutzer eingeloggt.



Der für die Eingabe der Landung/des Starts in Frage kommende Flugplatz wird anhand der Standortermittlung des mobilen Endgerätes automatisch ermittelt und vorausgewählt. Eine manuelle Auswahl ist jedoch möglich. Zuvor angeflogene Flugplätze sind aufgelistet und können einfach ausgewählt werden.

 V-Tower

✈ Frankfurt am Main EDDF

Betreiber

V-Tower der B&O GbR

✉ v-tower@vereinsflieger.de

☎ +49 5351 5321086

Dokumente

📎 Muster-Datei

Hier stehen Informationen des Flugplatzes.
Wenn Sie hier landen möchten, sorgen Sie dafür, dass Ihre Lizenzen und Berechtigungen gültig sind.
Führen Sie den Sprechfunkverkehr so, als wenn am Boden die Bodenfunkstelle besetzt wäre. Nur so kann sich jeder im Platzbereich ein Lagebild anhand der Funksprüche machen.
Fliegen Sie sicher! Wir wünschen Ihnen einen angenehmen Aufenthalt bei uns.

[Zurück](#)

[AGB](#) | [Datenschutz](#) | [Impressum](#) | [Kontakt](#)

Der Platzbetreiber hat die Möglichkeit, spezielle Informationen zu seinem Flugplatz ausgeben zu lassen. Die kann einerseits ein Text (HTML-Format) und/oder ein Dokument (als Bilddatei) sein.

Diese Informationen werden zusammen mit den Kontaktdaten des Betreibers unter dem entsprechenden Menüpunkt ausgegeben.

Anschließend wählt der Nutzer ein Luftfahrzeug aus zuvor von ihm bereits verwendeten Luftfahrzeugen aus oder legt ein neues Luftfahrzeug an.

The screenshot shows the 'V-Tower' app interface. At the top, there is a header with a tower icon and the text 'V-Tower'. Below the header, there are two sections: 'Zuletzt verwendet' (Last used) and 'Meine Luftfahrzeuge' (My aircraft). The 'Zuletzt verwendet' section is currently empty. The 'Meine Luftfahrzeuge' section contains a link '+ Ein neues LFZ anlegen' (Create a new aircraft). At the bottom of the screen, there is a navigation bar with a back arrow, the text 'Zurück' (Back), the text 'Übernehmen' (Accept), and a checkmark icon. At the very bottom, there is a footer with the text 'AGB | Datenschutz | Impressum | Kontakt'.

The screenshot shows the 'V-Tower' app interface for creating a new aircraft. At the top, there is a header with a tower icon and the text 'V-Tower'. Below the header, there is a form with the following fields: 'Kennzeichen' (Registration number), 'Art' (Type) with the value 'Motorflugzeug' (Motor aircraft), 'Muster' (Model), 'MTOW (kg)' (Maximum takeoff weight), and 'Lärmschutz' (Noise protection) with the value 'Kein' (None). At the bottom of the screen, there is a navigation bar with a back arrow, the text 'Zurück' (Back), the text 'Übernehmen' (Accept), and a checkmark icon. At the very bottom, there is a footer with the text 'AGB | Datenschutz | Impressum | Kontakt'.

Die üblichen notwendigen Angaben für das Anlegen eines Flugzeuges werden abgefragt. Angaben zu bereits in der Datenbank von vereinsflieger.de angelegten Luftfahrzeugen werden automatisch ergänzt.

Nun kann nach Auswahl des Luftfahrzeuges eine Landung oder ein Start erfasst werden.

V-Tower

Ausgewählter Flugplatz:
Frankfurt am Main EDDF

Angemeldet als:
V-Tower Demopilot

Luftfahrzeug:
D-EWHL

Start erfassen

Landung erfassen

Frankfurt am Main EDDF
Informationen

V-Tower
Hilfe und Informationen

AGB | Datenschutz | Impressum | Kontakt

V-Tower

Luftfahrzeug

Kennzeichen
D-EWHL
PZL-104 "Wilga 35A"

Landung

Landeort
Frankfurt am Main EDDF

Uhrzeit (UTC)
--:--

Anz. Landungen
1

Landebahn

Besatzung

Pilot
V-Tower Demopilot

Begleiter

Weitere Angaben

Gestartet in

Startzeit
--:--

Flugart
Privatflug

AGB | Datenschutz | Impressum | Kontakt

Weitere Angaben

Gestartet in

Startzeit
--:--

Flugart
Privatflug

Bemerkung

Zurück Weiter

AGB | Datenschutz | Impressum | Kontakt

Je nach Konfiguration durch den Flugplatzbetreiber können weitere Angaben wie Landebahn-Richtung oder Flugart abgefragt und vom Piloten erfasst werden. Die Angabe eines Startflugplatzes und der Startzeit sind optional.

V-Tower

i Bitte überprüfe deine Angaben

Luftfahrzeug
D-EWHL
PZL-104 "Wilga 35A"

Flugdaten
Magdeburg EDBM ✈ Frankfurt am Main EDDF
06:00 UTC 02:02 08:02 UTC
Flugart: Privatflug

Besatzung
V-Tower Demopilot

Bemerkung
Schönes Wetter heute!

[←](#) Korrigieren Flug anlegen [✓](#)

AGB | Datenschutz | Impressum | Kontakt

V-Tower

Vielen Dank!

[←](#) Zurück

AGB | Datenschutz | Impressum | Kontakt

Nach Prüfung der gemachten Angaben kann der Flug endgültig erfasst werden.

Je nach Einstellung durch den Platzbetreiber kann gewählt werden, ob die über den V-Tower eingegebenen Flüge direkt in das Hauptflugbuch geschrieben werden oder zunächst in einer Zwischentabelle bereitgestellt werden sollen.

[Allgemeine Daten](#) | [Funktionsträger](#) | [Bankdaten](#) | [Einstellungen](#) | [Vertragsdaten](#) | [Verbandszuordnung](#)

[Allgemein](#) | [E-Mail Server](#) | [Kassenbuch](#) | [Öffentliche Karte](#) | [REST Interface](#) | [V-Tower](#)

[Link zur Erfassung](#) | [QRCode zum Scannen](#) | [Daten aus Stammdaten übernehmen](#)

Anzeige erlauben (nur für sysadmin)

Flugplatz (*)

Name (Betreiber) (*)

Telefon

Mailadresse

Flugerfassung aktiv

Datensatzanlage

Standardflugart

Erlaubte Flugarten

<input type="checkbox"/> C - Checkflug	<input type="checkbox"/> F - F-Schlepp
<input type="checkbox"/> P - Passagierflug	<input checked="" type="checkbox"/> S - Schulflug
<input checked="" type="checkbox"/> G - Gewerblicher Flug	<input checked="" type="checkbox"/> N - Privatflug
<input type="checkbox"/> B - Befähigungsüberprüfung	<input type="checkbox"/> Ü - Auffrischungsschulung

Zusatzfelder

Flugart

Runway

Informationen anzeigen

Dokumente [Muster-Datei](#)

Infotext

Hier stehen Informationen des Flugplatzes.

Wenn Sie hier landen möchten, sorgen Sie dafür, dass Ihre Lizenzen und Berechtigungen gültig sind.

Führen Sie den Sprechfunkverkehr so, als wenn am Boden die Bodenfunkstelle besetzt wäre. Nur so kann sich jeder im Platzbereich ein Lagebild anhand der Funksprüche machen.

Fliegen Sie sicher! Wir wünschen Ihnen einen angenehmen Aufenthalt bei uns.

Die Speicherung in einer Zwischentabelle soll verhindern, dass u.U. SPAM-Flüge das Hauptflugbuch unnötig füllen und der Betreiber kann somit gezielt die „guten“ Flüge in das Hauptflugbuch übernehmen. Die bereitgestellten Flüge in der Zwischentabelle werden nach wenigen Tagen von der Datenbank gelöscht.

Uhrzeit: 8:15 UTC (10:15 LCL)
Auf-/Untergang: 03:47 UTC - 18:57 UTC

Abmelden

Filter | Drucken | Tabelle konfigurieren | Flugbetrieb Einstellungen | Flug anzeigen | Kassenbuch | Landegebühren | OGN

OGN - 08.05.2024

Quelle	Lfz	Start	Land	Schlepp
VT	D-EWHL	06:00	08:02	EDBM EDDF
OGN	DLH1TW	05:46		EDDF
OGN	DLH9Y	05:37		EDDF
OGN	DLH5MF	05:36		EDDF
OGN	DLH5TT	05:35		EDDF
OGN	DLH809	05:34		EDDF
OGN	DLH8AX	05:28		EDDF
OGN	DLH06M	05:27		EDDF
OGN	DLH2HP	05:22		EDDF

In einer zukünftigen Version von V-Tower kann der Flugplatzbetreiber auch die Bezahlung der Landungen sowie ggf. von Kraftstoffverkäufen oder Abstellgebühren anbieten.

In einer Pilot-Phase wird die V-Tower-Anwendung von einigen Platzbetreibern getestet und kann nach der Testphase von interessierten Vereinen/Flugschulen, die einen eigenen Flugplatz betreiben, angefragt und nach Freischaltung durch das Team von vereinsflieger.de genutzt werden.

Die Zusatzanwendung V-Tower wird in der Anfangszeit kostenfrei für die Betreiber angeboten – künftig wird jedoch ein Aufpreis auf den regulären Plattformpreis für vereinsflieger.de/flightcenterplus.de erhoben, der die Kosten für die Entwicklung und Pflege der Zusatzanwendung decken soll. Der Preis wird „vereinsfreundlich“ gestaltet werden.

Anfragen von interessierten Flugplatzbetreibern können an info@vereinsflieger.de gesendet werden.