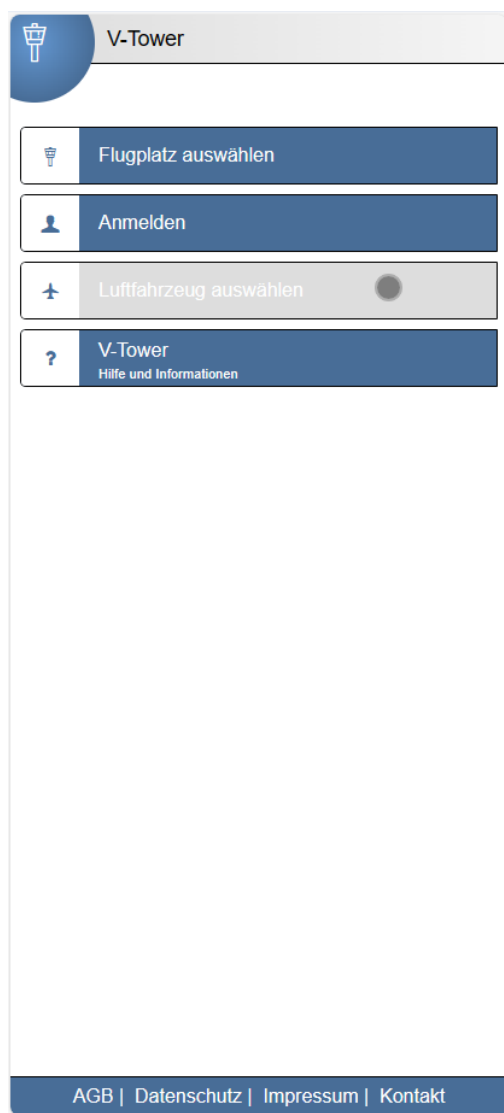


„Fliegen ohne Flugleiter“ – Die neue Anwendung „V-Tower“ von vereinsflieger.de

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.



The screenshot shows the V-Tower web application interface. At the top, there is a header bar with a blue circle containing a white tower icon and the text "V-Tower". Below the header, there are four main buttons arranged vertically, each with an icon on the left and text on the right: "Flugplatz auswählen" (with a tower icon), "Anmelden" (with a person icon), "Luftfahrzeug auswählen" (with an airplane icon and a grey circular progress indicator), and "V-Tower" (with a question mark icon and the subtext "Hilfe und Informationen"). At the bottom of the page, there is a blue footer bar containing the text "AGB | Datenschutz | Impressum | Kontakt".

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:

██████@██████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 

 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.


V-Tower


Zuletzt ausgewählter Airport

-


Flugplatz suchen

☒

Zurück

Übernehmen

AGB | Datenschutz | Impressum | Kontakt


V-Tower

Ausgewählter Flugplatz:
Frankfurt am Main EDDF

Angemeldet als:
V-Tower Demopilot


Luftfahrzeug auswählen


Start erfassen


Landung erfassen


Frankfurt am Main EDDF
Informationen


V-Tower
Hilfe und Informationen

AGB | Datenschutz | Impressum | Kontakt

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.

 V-Tower

✚ Zuletzt verwendet

-

✚ Meine Luftfahrzeuge

[✚ Ein neues LFZ anlegen](#)

 Zurück

Übernehmen 

AGB | Datenschutz | Impressum | Kontakt

 V-Tower

Kennzeichen

Art

Muster

MTOW (kg)

Lärmschutz

 Zurück

Übernehmen 

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

< Zurück Weiter >

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

 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.

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 (*)	Frankfurt am Main EDDF				
Name (Betreiber) (*)	V-Tower der B&O GbR				
Telefon	+49 5351 5321086				☒
Mailadresse	v-tower@vereinsflieger.de				
Flugerfassung aktiv	☒				
Datensatzanlage	Zwischentabelle nutzen				
Standardflugart	N - Privatflug				
Erlaubte Flugarten	☐ C - Checkflug ☐ F - F-Schlepp ☐ P - Passagierflug ☒ S - Schulflug ☒ G - Gewerblicher Flug ☒ N - Privatflug ☐ B - Befähigungsüberprüfung ☐ 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 Bodenfunktelle 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.				

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

Flugdatenerfassung		Administration					Abmelden	
Filter	Drucken	Tabelle konfigurieren	Flugbetrieb Einstellungen	Flug anzeigen	Kassenbuch	Landegebühren	OGN	

Abr.	Bemerkung	Landungen	Wkz	Erstellt von	Gast / Landegeb.	Abgerechnet	Datenquelle					
								OGN - 08.05.2024				
								Quelle	Lfz	Start	Land.	Schlepp
								VT	D-EWHL	06:00 EDBM	08:02 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.