

# FS-FlightControl Handbuch

#### **Instructor Operator Station**

für Microsoft Flight Simulator, Prepar3D und X-Plane



16.12.2025 17:51 ii/ii

## **Inhaltsverzeichnis**

STATISTIK	
Allgemeine Statistik	
Fluggeschwindigkeit	
Fluggöhe	
Vertikale Geschwindigkeit	
Fluglage	
Aufnehmen und Abspielen	
Import und Export	
Export zu Google Earth	
Anflug-Statistik	
Anflug-Details	
Landebericht	
Gleitpfad-Abweichung	
Flughöhe	

16.12.2025 17:51

#### **STATISTIK**

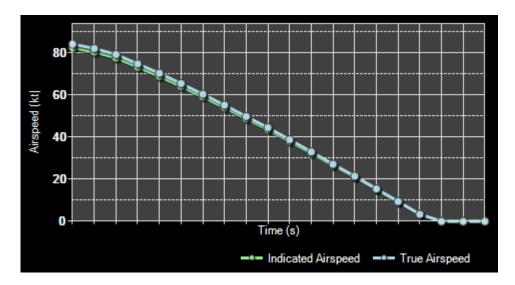
Behalten Sie alle wichtigen Diagramme auf einen Blick durch eine detaillierte Anfluganalyse mit Export und Abspiel-Funktion samt Google-Earth-Export.

## **Allgemeine Statistik**

In diesem Bereich erhalten Sie einen Überblick über alle wichtigen Flugzeugparameter.

Sie können dabei auf jeden der angezeigten Grafen klicken, um diesen zu maximieren. Klicken Sie erneut darauf, um zur normalen Größe zurückzukehren.

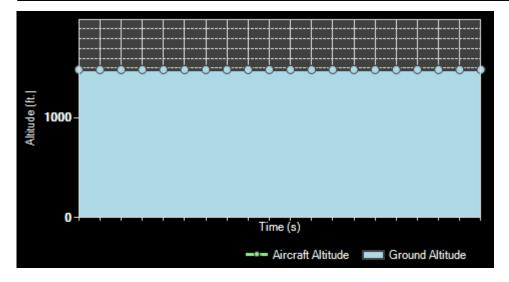
#### **Fluggeschwindigkeit**



Der erste Graf stellt die aktuelle angezeigte und wahre Luftgeschwindigkeit dar.

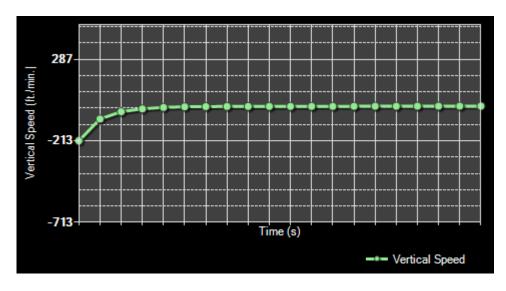
#### Fluggöhe

16.12.2025 17:51 2/6



Hier wird die Flughöhe über Meeresspiegel (MSL) sowie die Geländehöhe angezeigt.

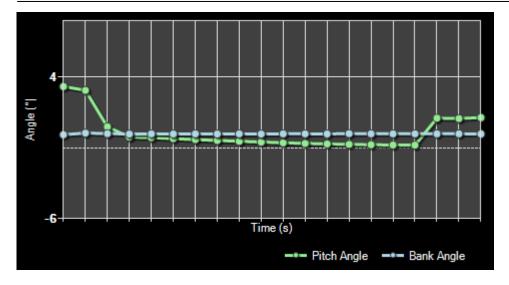
## Vertikale Geschwindigkeit



Dieser Graf zeigt die aktuelle vertikale Geschwindigkeit pro Minute.

## **Fluglage**

16.12.2025 17:51



Und zu guter Letzt wird hier noch die Fluglage als Quer- und Pitch-Neigung angezeigt.

#### **Aufnehmen und Abspielen**



Im unteren, linken Bereich finden Sie die Steuerung zum Aufnehmen und Abspielen.

Sie können die Live-Aufnahme der Fluggerät-Daten jederzeit starten und stoppen. Während die Aufnahme gestoppt ist, können Sie die Abspiel-Steuerung verwenden, um an die gewünschte Stelle der aufgezeichneten Daten zu gehen. Wenn Sie alle aufgenommenen Daten löschen und alles zurücksetzen möchten, klicken Sie auf die Schaltfläche Clear All Flight Data.

#### **Import und Export**



Darüber hinaus können Sie die Flugdaten in eine CSV-Datei exportieren und später aus derselben auch wieder importieren.

#### **Export zu Google Earth**



Auch ein Export zu Google Earth ist möglich.

16.12.2025 17:51 4/6

Dabei können Sie sogar festlegen, ob VORs, NDBs und Wegpunkte ebenfalls als Landmarken exportiert werden sollen.

Hinweis: Die Entfernung um den Flugpfad, in der VORs, NDBs und Wegpunkte mit einbezogen werden, kann im Modul **Einstellungen** festgelegt werden.

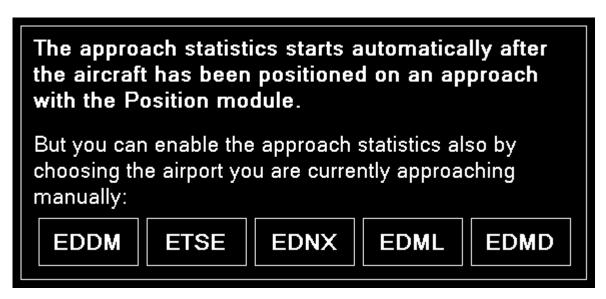
Nachdem Sie die Schaltfläche Export to Google Earth geklickt haben, können Sie Google Earth direkt mit den exportierten Daten aufrufen, wenn Google Earth auf Ihrem Computer installiert ist.



Hier sehen Sie wie Ihre Flugdaten aussehen, wenn diese in Google Earth angezeigt werden.

### **Anflug-Statistik**

Nachdem Sie einen Anflug im Modul **Position** ausgewählt haben, wird Ihr Anflug in diesem Bereich aufgezeichnet.



Darüber hinaus haben Sie hier die Möglichkeit einen Flughafen, den Sie anfliegen möchten, direkt auszuwählen.

Hinweis: Beachten Sie, dass die Auswahl des Flughafens hier nichts an Ihrer Flugzeugposition verändert. Dies dient lediglich dazu die Anflug-Statistik zu aktivieren, wenn Sie den Flughafen manuell anfliegen, ohne Ihr Flugzeug davor auf eine Anflugposition gesetzt zu haben.

#### **Anflug-Details**

16.12.2025 17:51 5/6



Dieser Bereich zeigt Ihnen Details über den aktuellen Anflug wie Flughafen, Landebahn und Sichtinformationen.

#### Landebericht

Landing Report

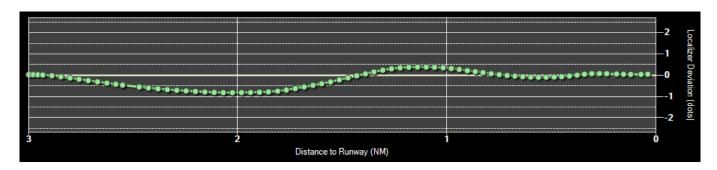
Distance: 677.78 ft. G-Force: 1.0 G

Deviation: 144.39 ft. left Pitch Angle: 2.24° up

Vertical Speed: -717 ft./min. Bank Angle: 9.63° left

Nachdem der Anflug abgeschlossen wurde und das Flugzeug gelandet ist, wird dieser Landebericht angezeigt, der detaillierte Informationen dazu enthält, wie gut Ihre Landung war.

#### **Gleitpfad-Abweichung**



Die Grafik zur Gleitpfad-Abweichung zeigt Ihnen die horizontale Abweichung vom Landebahn-Gleitpfad (Mittelpunkt der Landebahn) während Ihres Anfluges.

Geht die Linie weiter nach oben im Graf, ist Ihr Flugzeug links vom Gleitpfad und, wenn die Linie nach unten geht, ist Ihr Flugzeug rechts vom Gleitpfad.

#### **Flughöhe**



Im unteren Graf wird die aktuelle Flughöhe über Meeresspiegel (MSL) sowie die Geländehöhe angezeigt.

Die gelbe, gerade Linie zeigt dabei den idealen Gleitpfad.

16.12.2025 17:51 6/6

Verfügt die Landebahn über ILS wird der korrekte, Landebahn-spezifische Gleitpfadwinkel verwenden. Ansonsten wird der Standardwert von 3° angenommen.

FS-FlightControl Handbuch:

https://www.fs-flightcontrol.com/de/handbuch/

PDF erstellt am:

16.12.2025 17:51



×