

Step by Step - Fliegen auf VATSIM

Übersicht

Auf folgenden Seiten findest du Informationen, welche dir den Start in die Welt des Online-Fliegens erleichtern. Folgende Themen werden angesprochen:

- Wie erhalte ich eine VATSIM-ID
- Zuteilung vACC Schweiz
- Pilot Client für die Kommunikation im Netzwerk
- Observer Client (VATSIM Traffic and ATC Display)
- TeamSpeak 3
- Weitere Dokumente und andere Hilfsmittel

Wie erhalte ich eine VATSIM-ID?

Step	Was ist zu tun?
1	<p>Als erstes geht es darum, eine VATSIM-ID zu erhalten. Dazu ist eine Anmeldung notwendig. Dies Anmeldung erfolgt auf folgender Seite: https://cert.vatsim.net/vatsimnet/signup.html Gleichzeitig mit der Anmeldung sind der «Code of Regulations», das «User Agreement» und der «Code of Conduct» zu akzeptieren.</p>
2	<p>Nach dem Akzeptieren der Regeln erscheint die Anmeldemaske. Hier sind alle Felder auszufüllen. Auf VATSIM fliegen wir unter dem eigenen Namen (Keine Aliase). Bitte diesen vollständig erfassen. Als Region ist Europa auszuwählen.</p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 10px; background-color: #e6f2ff;"> <p>The fun starts here. Welcome to VATSIM!</p> <p>First/Given Name: <input type="text"/> <small>Latin characters ONLY. Do NOT Use Initials, nicknames, company names or titles!</small></p> <p>Last/Family Name: <input type="text"/></p> <p>Email address: <input type="text"/> <small>Make sure to use a valid address.</small></p> <p>Confirm e-mail address: <input type="text"/> <small>For confirmation, please re-enter your e-mail address.</small></p> <p>Age: <input type="text" value="Select an age range from list..."/></p> <p>Password Reminder Word: <input type="text" value=""/> <small>(maximum 20 characters) This word will be used to verify your identity concerning any changes to your account.</small></p> <p>State or Province: <input type="text"/></p> <p>Country: <input type="text" value="Select a country from list..."/></p> <p>I am: <input type="text" value="Select an option from the list..."/></p> <p>Select your preferred region: <input type="text" value="Select a region from the list..."/></p> <p style="text-align: center;">When you are certain you have entered all details correctly, click the REGISTER ME button ONCE</p> <p style="text-align: center;"><input type="button" value="Register Me!"/></p> </div> <p>Sind alle Felder ausgefüllt, klicke auf den Button «Register Me!»</p>
3	<p>Nach dem Klick auf den Button wir dir deine VATSIM-ID angezeigt. Diese ist eindeutig und dir zugewiesen. Du wirst sie im Laufe deiner Karriere bei VATSIM immer wieder benötigen. Bitte schreibe dir diese auf.</p>
4	<p>Das Passwort wird dir an die in der Anmeldemaske eingegebene E-Mail-Adresse gesandt. Das Mail sollte dich innerhalb von 24 Stunden erreichen. Sollte dies nicht der Fall sein, prüfe deinen Spam-Ordner ob das Mail dort gelandet ist. Besser ist es, die Adresse @vatsim.net freizugeben, damit das Mail gar nicht erst im Spam-Ordner landet.</p>

5	<p>Auf folgender Seite hast du die Möglichkeit, zu prüfen, ob deine ID registriert wurde. https://cert.vatsim.net/vatsimnet/statcheck.html Dazu ist auf dieser Seite deine VATSIM-ID einzugeben.</p>
---	---

Zuteilung vACC Schweiz

Step	Was ist zu tun?
1	<p>Prüfe auf folgender Seite ob in der Spalte «Region/Division» der Eintrag «Europe - Europe (except UK)» steht. Dazu musst du auf dieser Seite deine VATSIM-ID eingeben: https://cert.vatsim.net/vatsimnet/statcheck.html</p>
2	<p>Ist dies der Fall, geht es jetzt darum deine Zuteilung zur «vACC Schweiz» zu veranlassen. Dazu schreibst du ein Mail an folgende Adresse: members@vateud.net Kopiere dazu den nachstehenden Text in das Mail und ergänze den Inhalt mit deinen persönlichen Daten.</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px 0;"> <p>«Dear Membership Director of VATEUD, my name is (Name und VATSIM-ID). I would like you to adjust my membership data to show Europe - Europe (except UK) - Switzerland vACC / vARTCC. Thanks a lot, (Name)».</p> </div> <p>Für die Zuteilung benötigt VATEUD zwischen 1 bis 3 Tagen. Mit Hilfe der URL unter Step 1 kannst du prüfen ob die Zuteilung schon erfolgt ist. In diesem Fall findest du dort die Ergänzung «Switzerland vACC/vARTCC».</p>
3	<p>Wenn die Zuteilung erfolgreich war, folge den Anweisungen des folgenden Links: http://www.vacc.ch/de/mitglied_werden/</p> <p>Du kannst zwischen drei Optionen wählen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pilot Fliegen ist immer erlaubt, aber als aktiver Member hast du Zugang zum erweiterten Forum, Unterlagen über die virtuelle Fliegerei und hast die Möglichkeit, eine fundierte virtuelle Pilotenausbildung zu starten. • Controller Hier ist der Einstieg zum Gegenstück des Piloten und du lernst bei uns Schritt für Schritt wie du Flugzeuge durch unseren Luftraum lotst und sie sicher an ihr Ziel bringst. • Pilot & Controller Natürlich sind beide Laufbahnen bei uns gleichzeitig/parallel möglich. <p>Tipp: Die ID ist die gleiche wie diejenige, welche du bei deiner Registrierung von VATSIM erhalten hast. Sie gilt auch auf unserer Homepage und für das Forum. Das Passwort wird aber neu generiert und ist nur für unsere Seiten gültig.</p>
4	<p>Das Member Departement wird nun deinen Request prüfen und freigeben.</p>
5	<p>Uff! Es ist geschafft und du nun Mitglied bei vACC Schweiz.</p>

Pilot Client für die Kommunikation im Netzwerk

Damit die Kommunikation zwischen ATC und Pilot möglich ist, benötigt der Pilot eine entsprechende Software dafür. Diese Software (Pilot Client) ermöglicht das Login in das Netzwerk, das Aufgeben eines Flugplans und die Kommunikation mit den diversen ATCOs.

Sie ermöglicht auch die Kommunikation auf UNICOM falls kein Controller online ist und die Koordination auf einzelnen Flughäfen durch die Piloten selber vorgenommen wird.

Abhängig vom jeweiligen Flugsimulator gibt es unterschiedliche Pilot Clients (siehe auch <https://www.vatsim.net/pilots/software>).

Simulator	Verfügbare Pilot Clients
FS2004	Für diesen Simulator eignet sich: <ul style="list-style-type: none"> • Squakbox V4.0 • FSInn 1.3 FSCopilot 1.7 Squakbox ist einfach zu installieren bietet alle Basisfunktionen welche für das Fliegen im Online-Netzwerk notwendig sind. FSInn & FSCopilot sind anspruchsvoller und aufwendiger in der Installation. Oft ist auch der Besuch von Foren, z.B. das von vACC Schweiz , notwendig bis alle Parameter sauber gesetzt und die notwendigen Files freigegeben sind.
FSX, FSX:SE	Für diesen Simulator eignen sich die oben aufgeführten Clients. Der einfachste Client ist aber: <ul style="list-style-type: none"> • vPilot Die Software ist einfach zu installiert und die notwendigen Einstellungen sind schnell vorgenommen. Auch der AI-Verkehr für die Anzeige der Flugzeuge der anderen Piloten ist schnell integriert.
Prepar3D	Für diesen Simulator ist vPilot der geeignete Client.
X-Plane	Für die Piloten, welche mit X-Plane unterwegs sind, steht XSquawkBox zur Verfügung.

Die Downloadlinks zu allen Clients sind auf der Seite der [vACC Schweiz](#) zu finden.

Observer Client (VATSIM Traffic and ATC Display)

Diese Software zeigt den aktuellen Verkehr und die besetzten ATC-Stationen des gesamten Netzwerkes an. Wiederum stehen mehrere Clients, jeweils als Freeware, zur Verfügung.

Name	Beschreibung
ServInfo	ServInfo ist der älteste der Observer Client. Offizielle Updates gibt es keine. Die Daten sind nicht sehr aktuell. Es gibt aber im Forum von VATSIM einen entsprechenden Thread . Gemäss Einträgen in einigen Foren gibt es Probleme beim Einsatz dieser Software unter Windows 10.
VATSpy	VATSpy stammt vom gleichen Programmierer wie vPilot. Offizielle Updates der Daten gibt es nicht. Im Forum von VATSIM gibt es aber ca. alle zwei Jahre ein inoffizielles Update. Das letzte ist auch im Forum der vACC Schweiz zu finden.
QuteScoop	QuteScoop ist der jüngste der Observer Client und der einzige, welcher auch auf anderen Betriebssystemen als Windows läuft. Hier gibt es eine zentrale Datenbank mit einer automatischen Update-Funktion. Damit ist sichergestellt, dass die Daten immer aktuell sind.

Die Downloadlinks zu allen Clients sind auf der Seite der [vACC Schweiz](#) zu finden.

Ausserdem existieren webbasierte Lösungen, welche eine Darstellung unabhängig von Betriebssystem und Browser ermöglichen. [vataware.com](#) zeigt nur die Piloten an, während bei [vattastic.com](#) zusätzlich auch aktive Stationen und deren Zuständigkeitsbereiche ersichtlich sind.

Für mobile Geräte gibt es Apps, etwa [VatTraffic](#) für iOS oder den [Vatsim Mobile Viewer](#) für Android.

TeamSpeak 3

TeamSpeak 3 ermöglicht die Kommunikation und Koordination der ATCO untereinander. Es gibt aber auch Channels für die Piloten. Die Software wird bei der Ausbildung der Piloten und Controller als virtueller Treffpunkt verwendet.

Die Software kann direkt von der Webseite von [TeamSpeak](#) heruntergeladen werden. Eine Installationsanleitung für die Einrichtung und Verwendung innerhalb der vACC Schweiz findet sich in [deutscher](#) und [englischer](#) Sprache auf unserer Webseite.

Weitere Dokumente und andere Hilfsmittel

Im Web gibt es viele Dokumente und Hilfsmittel für das Fliegen auf VATSIM. Nachstehend einige Vorschläge:

Plattform	Inhalte
vACC Schweiz	Auf der Homepage der vACC Schweiz sind viele Dokumente und Hilfsmittel aufgeschaltet. Es lohnt sich, diese Seite etwas ausführlicher anzuschauen. Für Interessierte, welche sich detaillierter in die IFR-Fliegerei und die dafür vorhandenen Prozeduren einarbeiten wollen, ist die Dokumentation von Andreas Fuchs zu empfehlen. Diese Dokumente stehen in deutscher Sprache zur Verfügung. Der Zugriff ist nur für Mitglieder der vACC Schweiz möglich.
VATEUD	Auch die Webseite der VATEUD ist eine gute Quelle für Informationen. Zu finden sind die relevanten Inhalte im Reiter Training. Diese Dokumentationen sind in englischer Sprache gehalten.
VATSIM	Weitere Informationen und Trainingsdokumente sind auch auf der Homepage der VATSIM Pilot Academy zu finden. Auch hier ist Englisch Voraussetzung um die publizierten Inhalte zu verstehen.
YouTube	Auf YouTube sind viele Filme zum Onlinefliegen aufgeschaltet. Hier gilt es aber, «die Spreu vom Weizen zu trennen». Sehenswert sind die im « aviation pro channel » aufgeschalteten Inhalte. Diese bieten eine Fülle an Informationen zum Fliegen auf VATSIM, vor allem auch für Einsteiger in die Online-Fliegerei.

Wir wünschen viele erfolgreiche Flüge auf VATSIM und Happy Landings!