

ATC Client: Squawk Radar

Ein ATC Client Für Online Simulation (Basierend auf dem DAFSIM Protokoll)

Installation und Setup

ACHTUNG: wenn du SquawkRadar mit Windows Vista benutzt kann es nötig sein die AERO Funktion abzuschalten. Wenn SquawkRadar abstürzt liegt das am 3D Modus von Aero.

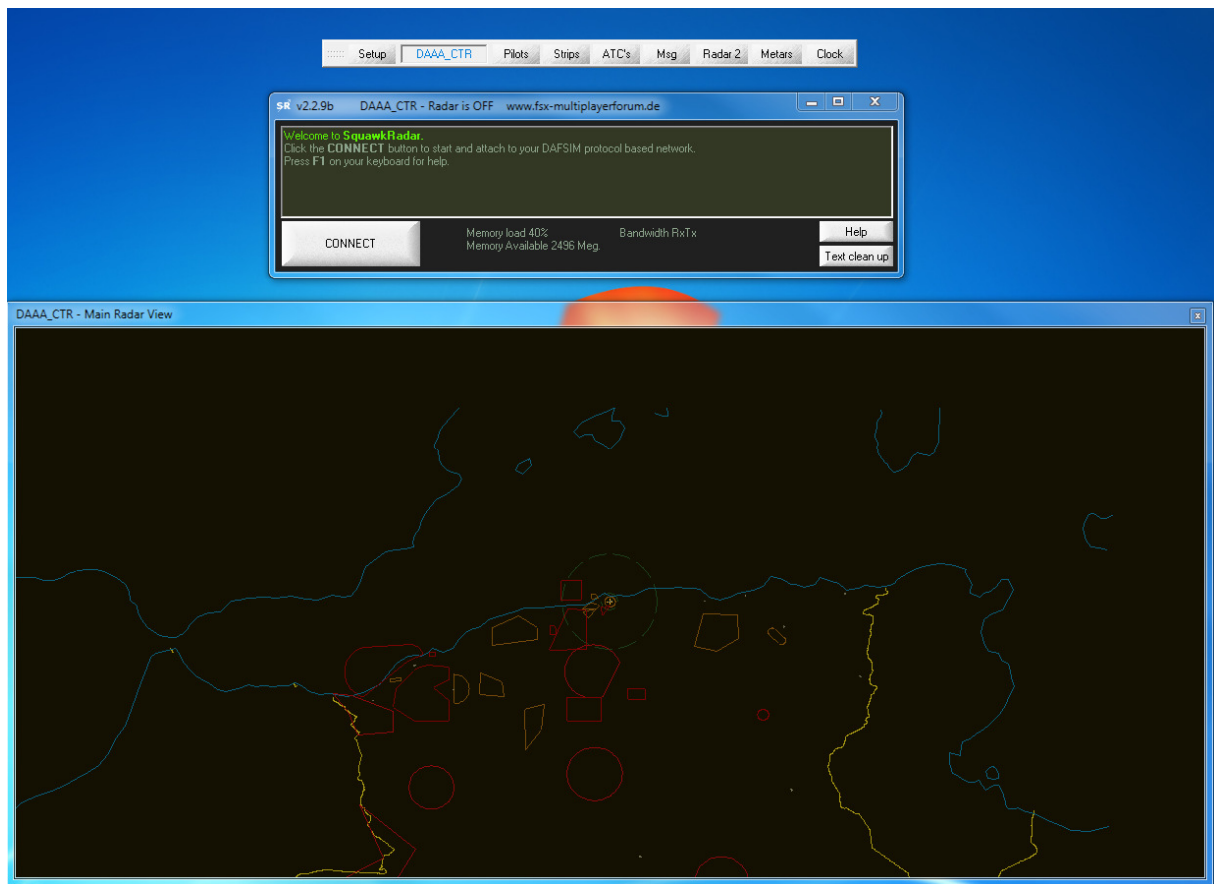
Als erstes muss im Router der TCP Port Nummer 55004 freigegeben werden. Auch in der Firewall, usw. Der komplette Pfad zum Port muss frei sein.

Die weitere Installation ist simpel. Einfach die heruntergeladene Datei in ein Verzeichnis deiner Wahl auspacken. Die aufzurufende Datei heißt dann SquawkRadar.exe.

Die Bildschirmauflösung deines Computers sollte mindestens 1024x768 Pixel bei 32 Bit Farbtiefe sein.

Für das Setup müssen nun ein paar Schritte gemacht werden um sich an ein Netzwerk anzumelden.

Nach dem Start von SquawkRadar.exe zeigt sich der ATC Client wie folgt:



SquawkRadar ist für den Betrieb mit mehreren Monitoren optimiert. So kann man den Radar Screen auf dem einen Monitor z.B. im Vollbild haben (Doppelklick auf die Titelleiste) und auf dem anderen die verschiedenen Controllpanel anordnen.

Nun stellen wir alles für die Verbindung zum Netzwerk ein. Auf der grauen Funktionsleiste klicken wir auf "Setup" und wählen "Network...".

Es erscheint folgendes Fenster.

The image shows a 'Networking setup' dialog box with the following fields and labels:

- First Name: **1**
- Last Name: **2**
- Login: **3**
- Password: **4**
- Radar TCP port: 55004 (Advice: Choose 55004)
- Field for website name or IP: **5**
- Field for PHP connection page URL: /dafsim/servers.php
- Field for TeamSpeak Voice url: **6**
- Save button

Hier hinein kommt nun an den entsprechenden Feldern:

1. realer Vorname
2. realer Nachname (wird automatisch in Großbuchstaben gewandelt)
3. die Login ID die du vom Serveradministrator bekommen musst (nur Großbuchstaben/Ziffern)
4. das Passwort zu deiner ID (nur Großbuchstaben/Ziffern)
5. hier muss die Webseite eingetragen werden über die SquawkRadar seine Informationen holt (die Eintragungen bis hierher müssen nur einmal gemacht werden)
6. Hier kommt die URL des Teamspeak 2 Servers hinein gefolgt von / und der ATC Position die du besetzt. Beispiel: ts2-multiplayerforum.dyndns.org:8767/EDDV_TWR für Hannover Tower nur so schaltet der Pilot, wenn er dich als Controller auswählt, auf den richtigen Kanal. Im Teamspeak muss dein Kanal genauso heißen wie hier angegeben, also in diesem Fall **EDDV_TWR**

Die Bedienung von SquawkRadar ist dann Inhalt einer eigenen Anleitung.