

# Das Routensystem in FTW

Das Routensystem in FTW ist für Fluggesellschaften gedacht die ein Netzwerke zwischen einem oder mehreren Flughäfen abbilden wollen.

Bei Routen gibt es folgendes zu beachten:

- Die Routen werden innerhalb einer bestimmten Flugzeuglizenz erstellt und können nur in dieser geflogen werden.
- Die Routen werden innerhalb einer bestimmten Flugzeugklasse erstellt und können nur in dieser geflogen werden
- Die Flugzeuglizenz und Flugzeugklasse der Route wird durch das gewählte Flugzeug bei der Routenerstellung definiert.
- Die Flugzeugklasse sieht man in der Datenbankübersicht im Hangar.
- Werden die Jobs im Terminal gestartet erhalten sie einen zusätzlichen Puffer von 48 Stunden.
- Verfallen die generierten Jobs wird der Fluggesellschaft 50% des Auftragswertes als Strafe in Rechnung gestellt.

Es gibt 3 Routenarten und 2 Routentypen:

## Routenarten:

1. Pax
2. Cargo
3. Pax + Cargo

### Routenart Pax:

Bei dieser Routenart werden nur Paxe generiert, generiert werden sowohl ECO- wie auch Business-Pax, je nach Einstellung. Es wird ein Passagierterminal benötigt.

### Routenart Cargo:

Hier wird nur Cargo generiert, es wird 1 Auftrag für das vorgesehene Flugzeug erstellt. Dies funktioniert nur mit Maschinen die in FTW als "Frachtmaschine" deklariert sind und nicht mit Frachtkonfigurationen für Passagiermaschinen. Es wird ein Frachtterminal benötigt.

### Routenart Pax + Cargo:

Bei dieser Routenart werden ECO-, Business-Paxe und Cargo generiert. Das zusätzliche Cargo, was generiert wird, ist eine zusätzliche Einnahme. Es wird ein Passagierterminal benötigt.

## Routentypen:

1. Termingenaue Routen
2. Tagesrouten

## Termingenaue Route

Bei der Termingenauen Route wird die Route zu einem fixen Termine ausgeführt, z.B. 18.06.2020 08:00 Uhr. Spätestens um 08:10 ist der Auftrag generiert und kann geflogen werden. Termingenaue Routen haben keine Wiederholungen und werden nur 1 mal ausgeführt und dann deaktiviert. Die Ablauffrist dieser Jobs beträgt 24 Stunden.

## Tagesrouten

Die Tagesrouten wiederholen sich je nach Einstellung an jedem Wochentag oder nur z.B. Freitags und Samstags. Bei den Tagesrouten ist es möglich bis zu 10 Wiederholen innerhalb von 0:00 Uhr bis 23:59 Uhr einzustellen. Die Ablauffrist dieser Jobs beträgt 96 Stunden.

From:

<http://wiki.ftw-sim.de/> - FTWiki - das FTW Wiki

Permanent link:

[http://wiki.ftw-sim.de/doku.php?id=handbuch\\_airlines:routensystem](http://wiki.ftw-sim.de/doku.php?id=handbuch_airlines:routensystem)

Last update: **2022/08/18 20:39**

