



LOJP Heliport Karres

Tirol

Version 2.0

by oe3gsu



Austrian X-Plane Design Group

Inhalt:

1. Das Vorbild	3
2. Die Szenerie	5
3. Funktionen (Zusammenfassung)	5
4. Installation	5
5. Empfohlene Einstellungen	6
6. Erforderliche Software	6
7. Verwendete Libraries	6
8. Empfohlene Addons.....	6
9. Credits	6
10. Betatester-Team.....	7
11. Lizenzbestimmungen	7

1. Das Vorbild



Die Firma Heli Austria oder auch Heli Tirol genannt, aus St.Johann im Pongau, besteht seit 1982. Damals wurde die Firma von Johann Knaus unter dem Namen Ritter Trade & Aviation Consulting gegründet. Man führte damals hauptsächlich Personenflüge, aber auch Transportflüge durch.

Unter dem Namen Knaus Helicopter erfolgte im Jahr 2000 der Einstieg in die Flugrettung.

Damals charterte Knaus Helicopter eine BK 117 der Deutschen Rettungsflugwacht, kurz DRF. Diese BK 117 war am Heliport in St.Johann stationiert. Zwei Jahre später eröffnete Knaus seinen Heliport in Karres von dem ab diesem Zeitpunkt Martin 2 zu Flugrettungseinsätzen startete.

Heute sind die Flugrettungsstandorte den Bundeslandbezogenen Firmennamen von Roy Knaus unterstellt. In Salzburg ist es die Martin Flugrettung und die Heli-Austria, in Tirol die Heli-Tirol.



Austrian X-Plane Design Group

Einige Flugrettungsstandorte der Heli-Austria mussten bald nach ihrer Eröffnung wieder geschlossen werden. Dies hatte meist politische Hintergründe. So wurde Martin 3 am Heliport Ebensee im Salzkammergut nach nur zwei Jahren wieder geschlossen. Martin 7 war zu Beginn in Obertauern stationiert. Auch hier wurde die Basis nach kurze Zeit wieder aufgelassen. Heute ist Martin 7 in Mayrhofen stationiert. Auch dieser Standort wurde bereits kurzfristig aus politischen Gründen geschlossen und ist nur wieder aktiv.

Heute ist die Heli-Austria an sieben Standorten in Salzburg und Tirol vertreten. Der bekannteste ist wohl Martin 1, welcher am originalen Stützpunkt des bekannten Medicopter 117 (Helikopter der gleichnamigen TV-Serie) stationiert ist. Dieses bekannte Gebäude musste 2014 einem hochmodernen Hangar weichen welcher nun sowohl Flug- als auch den Wartungsbetrieb der Heli-Austria beherbergt. Das Heliport in Hochgurgl, nahe der Mautstation Timmelsjoch wird gerne von Luftfahrzeugh Herstellern für Testzwecke genutzt. So geschehen in 2014 als Airbus Helicopters dort Testflüge der EC135P3 und der EC145T2 durchführte.

Heli-Austria verwendet als einziger Österreichischer Betreiber größtenteils Helikopter vom Typ MD 902 Explorer. Dieser Helikoptertyp, welcher sich durch seinen fehlenden Heckrotor auszeichnet, wird speziell in Großbritannien sehr oft für die Flugrettung eingesetzt. Ebenfalls zur Flotte gehören mehrere Helikopter des Types AS 355 Ecureuil 2

ICAO-Kennung:	LOJP
GPS-Daten:	N 47.218976304
	O 010.768799263

(Quelle: <http://www.helirescue.at/v2/betreiber/heli-austria>)



Austrian X-Plane Design Group

2. Die Szenerie

Die Szenerie basiert auf öffentlich zugänglichen Informationen und Photos. Alle Objekte wurden neu erstellt.

Die Szenerie enthält Nachttexturen und realistische Beleuchtung (Nur X-Plane 10, 11).

Kartenmaterial

nicht verfügbar

3. Funktionen (Zusammenfassung)

- Photorealistische Szenerie
- Kompatibel zu OSM+autogen V6.0 von PilotBalu
- Realistische Bodentextur am Flughafengelände
- Parkpositionen, Taxiways, Runways, usw. konform zu den Charts
- realistische Markierungen am Runway, Vorfeld und den Taxiways
- verschiedene Gebäude und Anlagen in der Umgebung
- Nachttexturen
- realistische Beleuchtung *)

*) nur X-Plane 10, 11!

4. Installation

Einfach den Ordner "LOJP Karres 2.0" in der komprimierten Datei nach dem Entpacken in den "Custom Scenery"- Ordner kopieren.

Verzeichnisstruktur:

```
<X-Plane-Verzeichnis>/  
  Custom Scenery /  
    LOJP Karres 2.0 /  
      Earth nav data und andere)
```

und X-Plane neu starten.



Austrian X-Plane Design Group

5. Empfohlene Einstellungen

Um die enthaltenen Lichteffekte sehen zu können, sollte HDR eingeschaltet sein. Je höher die Einstellungen bei "texture resolution" und "airport detail" desto besser ist die Darstellung der Szenerie, jedoch ist auch der Einfluss auf die "Frames pro Sekunde" höher.

6. Erforderliche Software

X-Plane® Version 11.11+, 10.45+ oder 9.7

7. Verwendete Libraries

keine

8. Empfohlene Addons

Obwohl die Szenerie auch ohne funktioniert, empfehlen wir die Installation der folgenden Addons (die Bilder sind mit diesen Addons aufgenommen):

OSM Europe osm+autogen by PilotBalu,

Download von: http://simheaven.com/?page_id=23

um Strassen und Häuser von OSM und von autogen - wo keine OSM-Daten zur Verfügung stehen - zu bekommen

oder

Osm Austria beta6.0 by PilotBalu

Download von: <http://simheaven.com/experimental/>

HD Mesh Scenery v2 by alpilotx

Download von: <http://www.alpilotx.net/downloads/x-plane-10-hd-scenery-mesh-v2/>

Europe Library von LyAvain,

Download von: http://simheaven.com/?page_id=14

um statt den US europäische Gebäude zu sehen.

9. Credits

LAMINAR RESEARCH®

Ben Supnik

marginal

X-Plane®

[WED](#) (Version 1.6.1 verwendet)

[Sketchup-Plugin](#)



Austrian X-Plane Design Group

10. Betatester-Team

alle Mitglieder der AXDG.

11. Lizenzbestimmungen

Die vorliegende Szenerie ist Freeware und verbleibt im Eigentum des/der Ersteller(s). Durch Installation der Freeware erkennt der Nutzer die Bedingungen zur Nutzung an. Es ist nicht gestattet, die Szenerie oder Teile davon ohne ausdrückliche schriftliche Genehmigung des/der Ersteller(s) auf andere Websites hochzuladen. Ebenso ist es nicht zulässig, die Szenerie oder Teile davon gewerblich zu nutzen, es sei denn, die ausdrückliche schriftliche Genehmigung des/der Ersteller(s) wurde eingeholt.

Änderungen oder Modifikationen der Szenerie oder Teile davon im privaten Nutzungsbereich sind gestattet. Es ist allerdings nicht gestattet, derart veränderte Versionen ohne ausdrücklich schriftliche Genehmigung des/der Ersteller(s) zu verbreiten.

Im übrigen gelten die einschlägigen urheberrechtlichen Bestimmungen.

Der/die Ersteller übernehmen keine Gewähr für irgendwelche Funktionen oder für eventuelle Schäden an Hard- und/oder Software durch diese Szenerie. Der/die Ersteller stehen unter <http://forum.aerosoft.com/index.php?forum/621-freeware/> für Fragen zu dieser Szenerie zur Verfügung, können aber keine Gewähr für die Funktion auf allen Systemen geben.

Viel Spass beim Landen und Starten in Karres

oe3gsu, Gerhard

