



LOLG Sankt Georgen

Niederösterreich

Version 2.0

by oe3gsu





Austrian X-Plane Design Group

Inhalt:

1. Das Vorbild	3
2. Die Szenerie	4
3. Funktionen (Zusammenfassung)	4
4. Installation	5
5. Empfohlene Einstellungen	5
6. Erforderliche Software	5
7. Anmerkungen zur Version für X-Plane 9	5
8. Verwendete Libraries	5
9. Hangartore	6
10. Empfohlene Addons	7
11. Credits	8
12. Betatester-Team.....	8
13. Lizenzbestimmungen	8

Austrian X-Plane Design Group

1. Das Vorbild

Der Flugplatz St. Georgen am Ybbsfeld liegt inmitten des malerischen und geschichtsträchtigen Mostviertels, unweit der Wiege Österreichs, Neuhofen und nur etwa 6 km östlich von der Stadt Amstetten.

Kennzeichnend für diese Gegend sind die sanften Hügel und meist flachen Täler der Voralpen.

Als unmittelbarer Nachbar zum Ybbsfluss und seinen urtümlichen Auen bietet sich unser Flugplatz als Anfangspunkt für einen ausgedehnten Spaziergang oder, im Sommer, zum Baden an versteckten Kiesstränden der oft unberührten Ybbs. Nicht unerwähnt bleiben sollen die typischen Mostviertler "Heurigen" mit ihren gemütlichen Stuben, ihrer Bauernkost und, nicht zuletzt, der "Landessäure" - dem Apfel- und Birnenmost.



Funkfrequenz:	122.400
Pistenrichtung:	04/22
Pistenlänge:	480 m
Höhe über dem Meer:	252 m / 828 ft
Pistenbreite:	25 m
Piste:	Grasnarbe mit Kernasphaltierung
Tragfähigkeit:	2000 kp
Treibstoffe:	AVGAS, Super

(Quelle: <http://www.lolg.at>)



Austrian X-Plane Design Group

(Quelle: <http://www.lolg.at>)

2. Die Szenerie

Die Szenerie basiert auf öffentlich zugänglichen Informationen und Karten sowie auf im April 2014 aufgenommenen Photos. Alle Objekte wurden vollständig neu erstellt.

Das Paket enthält Nachttexturen und realistische Beleuchtung (nur X-Plane 10, 11).

Kartenmaterial

ist auf <http://www.lolg.at> zu finden, liegen aber auch diesem Paket bei.

Um die PCL-Funktion nutzen zu können, ist entweder ein Flugzeug mit Standby-ADF2 oder das LUA-Script auf <http://www.x-plane.at/drupal/node/247> erforderlich.

Um die geparkten Flugzeuge ein und ausschalten zu können, ist entweder ein Flugzeug mit Standby-ADF1 oder das LUA-Script auf <http://www.x-plane.at/drupal/node/242> erforderlich

3. Funktionen (Zusammenfassung)

- Photorealistische Szenerie
- Kompatibel zu "OSM+autogen" bzw. "Osm_Austria_beta4.1" von PilotBalu
- Realistische Bodentextur am Flughafengelände und in der Umgebung
- Parkpositionen, Taxiways, Runways, usw. konform zu den Charts
- am Vorfeld abgestellte Flugzeuge entfernbar fürs Online-Fliegen
- Hangartor offenbar (mit [HangarOps Package](#)) *)
- PCL (Pilot Controlled Lights) *)
- Nachttexturen und Beleuchtung *)
- ATC-Taxilines für AI-Traffic *)

*) nur X-Plane 10, 11!



Austrian X-Plane Design Group

4. Installation

Einfach den Inhalt der komprimierten Datei nach dem Entpacken in den "Custom Scenery"- Ordner kopieren

Verzeichnisstruktur:

.../ Custom Scenery /
 LOLG Sankt Georgen 2.0 /
 Earth nav data und andere

und X-Plane neu starten.

Für die Bedienung der Hangartore ist das Addon "HangarOps Package" von BlueSideUpBob erforderlich (siehe Credits)

Soll die PCL-Funktion über das LUA-Script geschaltet werden, ist dieses in den "Scripts" Ordner in Verzeichnis "FlyWithLUA" zu kopieren.

Wenn die geparkten Flugzeuge über das LUA-Script ein und aus geschaltet werden sollen, ist dieses in den "Scripts" Ordner in Verzeichnis "FlyWithLUA" zu kopieren.

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+, 10.25+ oder 9.7

7. Anmerkungen zur Version für X-Plane 9

Leider müssen für die Version für X-Plane 9 einige Funktionen deaktiviert werden, so dass die Szenerie nicht ganz so aussieht wie auf den Bildern (diese sind mit XP10.25 gemacht).

8. Verwendete Libraries

keine

Austrian X-Plane Design Group

9. Hangartore

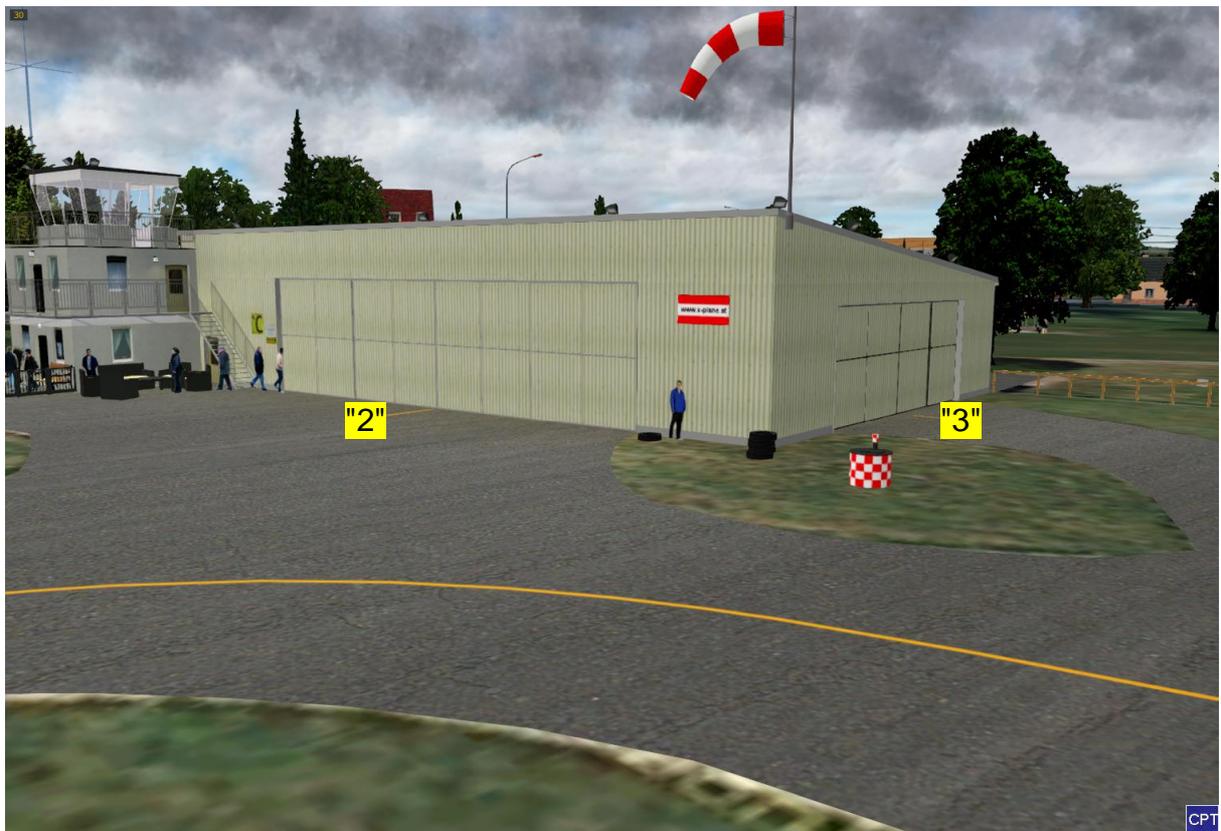
Die Tore des Hangars sind mit dem STMA HangarOps-Plugin mit den folgenden Codes zu Öffnen und zu Schließen:



Schranke

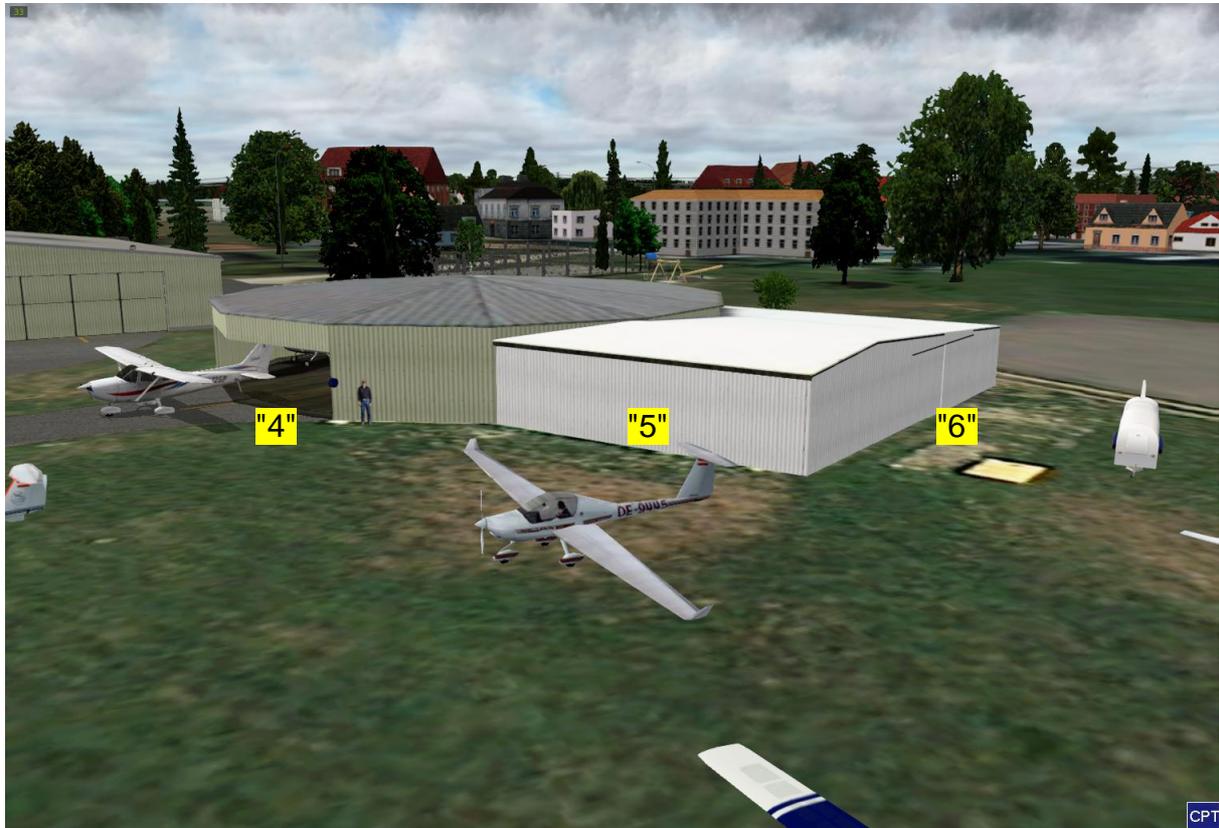


Tor



Tower-Hangar

Austrian X-Plane Design Group



Rund-Hangar

10. 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 beta4.1 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.



Austrian X-Plane Design Group

11. Credits

LAMINAR RESEARCH®	X-Plane®
Ben Supnik	WED (Version 1.6.1 verwendet)
marginal	Sketchup-Plugin
BlueSideUpBob	HangarOps Package
uwespeed	Fahrzeuge
vonhinx	Glider Box Trailer Objects
leovox01	Maintenance Equipment

12. Betatester-Team

alle Mitglieder der AXDG.

13. 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 Sankt Georgen

oe3gsu, Gerhard

