



**LOLO**  
**Linz Ost**

**Oberösterreich**

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

# Austrian X-Plane Design Group

## 1. Das Vorbild



Der Flugplatz Linz-Ost liegt zwischen dem Industriegebiet und der Donau. Dadurch sind Wohngebiete durch den Flugbetrieb nur wenig betroffen. Trotzdem wurden für 2004 neue Abflugrouten festgelegt, um die Wohngebiete von Steyregg und Plesching weiter zu entlasten.

Vor allem bei West- und Nordwestwind lässt es sich an unserem Hausberg - dem Pfenningberg - gleich neben dem Flugplatz sehr gut segeln. Im nahen Mühlviertel herrschen oft sehr gute thermische Bedingungen für lange Flüge. Im Jahr 2003 gab es in Linz-Ost rund 7000 Starts, was eine sehr hohe Frequenz im Vergleich zu anderen österreichischen Segelflugplätzen darstellt.

### **Die Adresse des Flugplatzes:**

Interessensgemeinschaft Zivilflugplatz Linz-Ost  
Am Tankhafen 13  
A-4020 Linz  
Österreich



## Austrian X-Plane Design Group

Die Interessensgemeinschaft setzt sich aus drei Vereinen zusammen:

- ASKÖ Linz (mit "Außenstelle" in Scharnstein LOLC)
- ASVÖ
- Flugsportgruppe Union Linz

Jeder dieser Vereine hat einen eigenen Fliegerpark, doch werden zahlreiche Aktivitäten (Betriebsleiterdienste, Windenschlepps, F-Schlepps usw.) vereinsübergreifend durchgeführt.

### Daten zum Flugplatz:

Bezeichnung	<a href="#">Flugplatz Linz-Ost, ICAO-LINZ</a> (reiner Segelflugplatz!)
Geogr. Lage	48° 18' 00" Nord, 14° 20' 06" Ost
Meereshöhe (MSL)	252 m, 827 ft
Betriebspiste	15/33, 940 x 30 m, Gras, 2 t AUW
Frequenz	122,375 MHz
Landegebühr	€ 7,- für Gäste
Treibstoff	Eurosuper (ROZ 95), Super plus (ROZ 98)

(Quelle: <http://members.liwest.at/pertlwieser/askoe.html#lage>)



# Austrian X-Plane Design Group

## 2. Die Szenerie

Die Szenerie basiert auf öffentlich zugänglichen Informationen und Photos. Alle Objektes wurden neu erstellt an Hand von Photos von <http://www.wildbergair.com/>. Die Szenerie enthält Nachttexturen und realistische Beleuchtung (Nur X-Plane 10, 11).

### Kartenmaterial

liegt bei

## 3. Funktionen (Zusammenfassung)

- Photorealistische Szenerie
- Kompatibel zu OSM+autogen V6.0 von PliotBalu
- 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 \*)
- ATC-Taxilines für AI-Traffic \*)

\*) nur X-Plane 10, 11!

## 4. Installation

Einfach den Ordner " LOLO Linz Ost 2.0" in der komprimierten Datei nach dem Entpacken in den "Custom Scenery"- Ordner kopieren.

Verzeichnisstruktur: <X-Plane-Verzeichnis>/  
Custom Scenery /  
LOLO Linz Ost 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+, 10.35+ 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](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](http://simheaven.com/?page_id=14)

um statt den US europäische Gebäude zu sehen.

### 9. Credits

LAMINAR RESEARCH®

Ben Supnik

marginal

uwespeed

vonhinx

X-Plane®

[WED](#) (Version 1.6.1 verwendet)

[Sketchup-Plugin](#)

European vehicles

Glider box trailer objects



## 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 Linz Ost

*oe3gsu, Gerhard*

