



**LOLM Micheldorf**

**Oberösterreich**

Version 1.0

by oe3qsu



# 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. Verwendete Libraries .....	5
8. Empfohlene Addons.....	6
9. Credits .....	6
10. Betatester-Team.....	6
11. Lizenzbestimmungen .....	7

## 1. Das Vorbild



Der Segelflug- und Modellbauclub Kirchdorf-Micheldorf ist ein gemeinnütziger Verein zur Förderung und Ausübung des Segel- und Modellflugs auf Leistungs- und Breitensportbasis.

Das fliegerische Erlebnis und die Kameradschaft stehen im Mittelpunkt unserer Vereinsaktivitäten. Wir sind bestrebt, jedem Mitglied einen individuellen Kompromiss zwischen Kosten- und Zeitaufwand zu ermöglichen und somit den Segelflug- und Modellflugsport allen Bevölkerungsschichten zugänglich zu machen.

Die Sicherheit unserer Mitglieder, der Schutz der Umwelt und die Interessen der Region haben für uns oberste Priorität. Die Eigenverantwortung unserer Mitglieder hat einen hohen Stellenwert. Das Bewusstsein dafür wecken wir durch eine solide Grundausbildung und eine begleitende Weiterbildung, die sich an den Fähigkeiten des/r einzelnen Piloten/in orientiert.

Die nachhaltige Zukunftssicherung des Vereins ist der Hintergrund aller unserer Entscheidungen.



# Austrian X-Plane Design Group

## Lage/Daten

### Lage:

SW der Ortschaft Micheldorf

Koordinaten / coordinates: N 47° 52' 15", E 14° 07' 30" ICAO-Kennung / ID: **LOLM**

### Frequenz / frequency:

Micheldorf Flugplatz 123,20 123,40\* [ge] AFIS \*GLIDERS

### Betriebszeiten:

Wochenende u. Feiertage v. 1.4. - 31. 10. bzw. nach Vereinbarung

### Treibstoff:

98 Oktan

### Landefeld / runway:

32 - 14, 465 m x 30 m, Gras + neu installiert: **Beschleunigungsstreifen Asphalt 250 x 5 m (bitte PPR beachten)**

ELEV 460m/1510 ft

(Quelle: <http://www.flugplatz-micheldorf.at/>)

## 2. Die Szenerie

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

### Kartenmaterial

liegt bei

## 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 \*)
- ATC-Taxilines für AI-Traffic \*)

\*) nur X-Plane 10!



## Austrian X-Plane Design Group

### 4. Installation

Einfach den Ordner "LOLM Micheldorf 1.0" in der komprimierten Datei nach dem Entpacken in den "Custom Scenery"- Ordner kopieren.

Verzeichnisstruktur: <X-Plane-Verzeichnis>/  
Custom Scenery /  
LOLM Micheldorf 1.0 /  
Earth nav data und andere)

und X-Plane neu starten.

### 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.

**"runways follow terrain contours" kann eingeschaltet bleiben, um den West- und den Südhang zum Segelfliegen nutzen zu können!**

### 6. Erforderliche Software

X-Plane® Version 10.35+ oder 9.7

### 7. Verwendete Libraries

keine



## Austrian X-Plane Design Group

### 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 1.2.1r3 verwendet)

[Sketchup-Plugin](#)

European vehicles

Glider box trailer objects

### 10. Betatester-Team

alle Mitglieder der AXDG.



## Austrian X-Plane Design Group

### 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 Micheldorf

*oe3gsu, Gerhard*

