

AquaSoft ® Earth Pilot

Handbuch

Copyright © AquaSoft ® GmbH 1999-2013

Inhalt

1 Earth Pilot

1	Installation	1
2	Navigation in Google Earth	1
3	Kamerafahrten erstellen	2
4	Karten als Bild einfügen	3
5	Bilder herunterladen	3

1

1

1 Earth Pilot

Mit dem Earth Pilot können Sie Ihre Diashows mit Karten, bewegten Flügen über die Weltkugel und mit Fotos aus aller Welt aufpeppen.

Bitte beachten Sie, dass Google Earth[™] eine Marke von Google Inc. ist. Die Verwendung der von Google Earth[™] zur Verfügung gestellten Schnittstellen und Daten erfolgt auf Ihre eigene Initiative und Gefahr. Sie erwerben durch die Nutzung eines AquaSoft-Produktes auch keine Rechte an einem Google-Produkt. Wenn Sie Karten und Bildmaterial in Ihren Präsentationen verwenden möchten, holen Sie bitte die Genehmigung des jeweiligen Rechteinhabers ein. AquaSoft kann Ihnen dieses Recht nicht vermitteln. Dennoch kann die Verwendung von Karten und Bildern, an die Sie über den Earth Piloten gelangen, Ihre Show sehr interessant und lebendig werden lassen. Bei der ausschließlich privaten Nutzung Ihres Earth Piloten wünschen wir Ihnen viel Spaß.

1.1 Installation



Um den Earth Piloten verwenden zu können, muss das Google Earth[™]-Browserplugin installiert sein. Ist das Plugin noch nicht installiert, werden Sie beim Start des Piloten dazu aufgefordert. Klicken Sie dazu einfach auf den angezeigten Download-Link.

Die Google-Webseite müsste etwa aussehen wie links abgebildet. Klicken Sie auf "Google Earth-Plug-in hunterladen" und installieren Sie das Plugin.

Bevor Sie beginnen können, müssen Sie über einen Klick auf "*Einstellungen*" ein Zielverzeichnis angeben, in dem Earth Pilot alle erzeugten Bilder und Videos ablegen soll.

1.2 Navigation in Google Earth

Sie können innerhalb der Weltkugel, wie von Google Earth™ gewohnt, navigieren. Sie können die Weltkugel mit der Maus oder den Navigationselementen im oberen rechten Bereich bewegen. Einige Kürzel helfen bei der Navigation:

Kürzel	Aktion
Linke Maustaste + Mausbewegung	Kartenausschnitt verschieben
Rechte Maustaste + Mausbewegung	Kartenausschnitt zoomen
Linke Maustaste Doppelklick	Zoomt den Bereich unter dem Mauscursor heran
Rechte Maustaste Doppelklick	Zoomt heraus
Umsch + Mausklick + Mausbewegung	Kippen des Blickwinkels
Strg + Mausklick + Mausbewegung	Verschieben des Globus

Sie können mehr oder weniger viele Informationen innerhalb der Karte anzeigen. Über die Symbole

am oberen Fensterrand können Sie folgende Ebenen aktivieren:

Ebene	Funktion
Navigation	Navigationselemente zum Steuern von Google Earth einblenden
Übersichtskarte	Zeigt eine kleine Weltkarte und den gerade sichtbaren Aussschnitt
Maßstab	Blendet einen Maßstab im unteren Bildbereich ein
Raster	Legt ein Raster aus Längen- und Breitengraden über die Karte
Straßen	Straßen und zugehörigen Straßennamen einblenden
Grenzen	Blendet Grenzen und Ortsnamen ein
Gebäude	Wo vorhanden, werden Gebäude als 3D-Modell dargestellt

1.3 Kamerafahrten erstellen

Eine Kamerafahrt hat immer eine Start- und eine Endposition. <u>Navigieren</u> Sie zu einem beliebigen Kartenausschnitt und klicken auf *"Startposition setzen"*. Danach bewegen Sie die Karte zum Ziel und klicken auf *"Endposition setzen"*. Sie können das beliebig oft und beliebiger Reihenfolge tun. Sie haben damit einen Kameraflug beschrieben, dessen Flugbahn Sie über einen Klick auf *"Vorschau"* ansehen können. Die Kästchen *"Beobachte Startposition"* und *"Beobachte Endposition"* bedeuten, dass, wenn aktiv, der jeweilige Punkt während des Starts bzw. während der Landung beobachtet wird. Sie können bestimmen wie lange der Flug dauern soll, indem Sie die Angabe im Feld *"Flugdauer"* ändern. Die Flughöhe ergibt sich einerseits aus der Fluggeschwindigkeit, kann aber über den Regler *"Flughöhe"* nochmals angepasst werden.

Sind Sie mit dem Flug zufrieden, klicken Sie auf "Video erstellen und einfügen". Dann beginnt Earth Pilot ein Video der Kamerafahrt zu berechnen. Dies kann je nach Geschwindigkeit der Internetverbindung als auch Ihres Rechners mehrere Minuten oder sogar Stunden dauern. Ist das Video fertig, wird es automatisch in Ihre Diashow eingefügt. Sie können den Piloten nun beenden oder weitere Videos berechnen.

2



1.4 Karten als Bild einfügen

Manchmal muss es kein ganzes Video sein, sondern es genügt auch eine einzelne Karte. <u>Navigieren</u> Sie zum Kartenausschnitt Ihrer Wahl und klicken auf *"Kartenausschnitt einfügen"*. Earth Pilot erzeugt nun ein Bild der Karte, speichert es und fügt es in die Diashow ein. Sie können ihn danach beenden oder weitere Kartenauschnitte einfügen.

1.5 Bilder herunterladen

Google bietet mit seinem Dienst "Panoramio" die Möglichkeit tausende von Bildern von viele Orten dieser Welt abzurufen. Sie waren in Paris und haben kein tolles Foto vom Eiffelturm gemacht? Kein Problem, es stehen hunderte Fotos von anderen zur Verfügung. <u>Navigieren</u> Sie einfach zu dem Ort Ihrer Wahl und klicken auf "Bilder abrufen". Earth Pilot ermittelt nun die Koordinaten und zeigt alle passenden Bilder der Liste rechts an. Markieren Sie ein oder mehrere Bilder und klicken auf "Ausgewählte Bilder einfügen". Earth Pilot lädt die Bilder nun herunter und fügt Sie in die Diashow ein.

AquaSoft Earth Pilot - Hilfe

Copyright © AquaSoft ® GmbH 1999-2013

Besuchen Sie uns im Internet: www.aquasoft.de

