

1. Installation Flash-Karte

Die Unterordner "Flash_Detailkarte", "Flash_Freizeitkarte" oder "Flash_Riedenkarte" sind aus dem Ordner „Flash“ in das "home"-Verzeichnis ihres Webspace in ein beliebig benanntes Unterverzeichnis z.B. "flashmap" zu kopieren. Verlinken sie anschließend auf die "index"-Dateien der oben genannten Ordner um die Kartenanwendung in einem neuen Browserfenster zu starten. Für die Integration in eine bestehende Webseite beachten sie bitte die 3 in Pfeilen gesetzten grauen Hinweise, welche sie nach dem Öffnen der "index"-Datei in einem HTML-Editor sehen können.

Systemvoraussetzungen Webserver: keine besonderen

1.1. Benutzung Flash-Karte

Durch einfaches Ziehen des Mauszeigers über die Karte wird automatisch ein Info-Fenster mit Informationen zum jeweiligen Objekt eingeblendet. Ein Klick auf dieses Objekt hebt es mit einer orangen Linie hervor und fixiert das Info-Fenster. Trotzdem können gleichzeitig durch Ziehen des Mauszeigers die Informationen anderer Objekte eingeblendet werden. Durch neuerliches Klicken wird das Objekt wieder freigegeben und das Fenster geschlossen. Im Fenster links unten können die angegebenen Informationen durch Klicken auf das Quadrat einfach aus- und eingeblendet werden. Durch Schieben des Dreiecks am Zoom-Regler auf der linken Seite kann die Karte stufenlos vergrößert und verkleinert werden. Mit einem Klick auf das "Haus"-Symbol im Zentrum der 4 Richtungspfeile links oben wird die Karte wieder in voller Größe angezeigt. Ein Verschieben der Karte erfolgt einfach durch Klicken und gleichzeitiges Ziehen mit der linken Maustaste oder mit den Richtungspfeilsymbolen links oben. Nachdem sie die Karte vergrößert haben, können sie diese auch einfach durch Ziehen des hellen Ausschnittes in der Übersichtskarte rechts unten verschieben. Über das Eingabefeld "Search" rechts oben im Kartenfenster wird eine Volltextsuchfunktion in der Karte unterstützt, wo auch nur die Eingabe weniger Buchstaben bereits zu Suchergebnissen führt.

Systemvoraussetzungen Benutzer: beliebiger Browser mit aktuellem Adobe Flash Player.

2. Installation PDF-Karte

Kopieren sie die PDF-Dateien „mailberg_detailkarte_g.pdf“, „mailberg_freizeitkarte_g.pdf“ und „mailberg_riedenkarte_g.pdf“ aus dem Ordner „PDFapp“ in einen beliebigen Unterordner ins "home"-Verzeichnis ihres Webspace und setzen einen Link dorthin.

Systemvoraussetzungen Webserver: keine besonderen

2.1. Benutzung PDF-Karte

Adobe Acrobat Reader 9

Blenden Sie durch Klick mit der rechten Maustaste in die Karte ein Menü ein, wo Sie "Schaltflächen des Navigationsfensters einblenden" auswählen und anschließend wiederum durch Klick mit der rechten Maustaste in eben diese neu eingeblendete Leiste auf "Modellhierarchie". Erweitern Sie nun beliebig durch Klick auf das "+"-Zeichen die Modellhierarchie und wählen das jeweilige Objekt z.B. "Radwege" aus und sehen unten im Fenster die Details dazu, wie z.B. Name , Ort, Telefonnummer etc.

Weiters können sie sich durch Klick auf das „Ebenen-Icon“ die einzelnen Ebenen der Karte anzeigen lassen, diese nach Belieben aus- und einblenden und somit übersichtlicher durchsuchen. Um sich die Details ausgewählter Kartenobjekte anzeigen zu lassen, wählen sie im Topmenü "Anzeige > Werkzeugleisten > Analyse", klicken nun im neu eingeblendeten Menüfenster auf das linke Icon „Objektdaten-Werkzeug“ und wählen per Klick beliebige Kartenobjekte aus um sich im Fenster links unten die Details anzeigen zu lassen.

Soferne nicht schon eingeblendet wählen sie im Topmenü "Anzeige > Werkzeugleisten > Analyse" aus um die geographischen Koordinaten beliebiger Punkte anzuzeigen. Klicken sie nun im neu eingeblendeten Menüfenster auf das rechte Icon „Positionswerkzeug für Geodaten“ und lassen sich die Koordinaten durch "gleiten" über die Karte dynamisch anzeigen. Durch Klick mit der rechten

Maustaste öffnet sich ein weiteres Kontextmenü, wo sie zuoberst auf den Menüpunkt "Position suchen" gehen um die Eingabebox zur Koordinatensuche einzublenden.

Über das Eingabefeld "Suchen" wird eine Volltextsuchfunktion in der Karte unterstützt, wo auch nur die Eingabe weniger Buchstaben bereits zu Suchergebnissen führt.

Adobe Acrobat Reader X

Blenden Sie durch Klick mit der rechten Maustaste in die Karte ein Menü ein, wo Sie "Schaltflächen des Navigationsfensters einblenden" auswählen und anschließend wiederum durch Klick mit der rechten Maustaste in eben diese neu eingblendete Leiste auf "Modellhierarchie". Erweitern Sie nun beliebig durch Klick auf das "+"-Zeichen die Modellhierarchie und wählen das jeweilige Objekt z.B. "Radwege" aus und sehen unten im Fenster die Details dazu, wie z.B. Name , Ort, Telefonnummer etc.

Weiters können sie sich durch Klick auf das „Ebenen-Icon“ die einzelnen Ebenen der Karte anzeigen lassen, diese nach Belieben aus- und einblenden und somit übersichtlicher durchsuchen. Um sich die Details ausgewählter Kartenobjekte anzeigen zu lassen, wählen sie im Topmenü "Bearbeiten > Analyse > Objektdatei-Werkzeug" und wählen per Klick beliebige Kartenobjekte aus um sich im Fenster links unten die Details anzeigen zu lassen.

Wählen sie im Topmenü "Bearbeiten > Analyse > Werkzeug für Geodatenposition" um die geographischen Koordinaten beliebiger Punkte anzuzeigen. Nun können sie sich die Koordinaten durch "gleiten" über die Karte dynamisch anzeigen lassen. Durch Klick mit der rechten Maustaste öffnet sich ein weiteres Kontextmenü, wo sie zuoberst auf den Menüpunkt "Position suchen" gehen um die Eingabebox zur Koordinatensuche einzublenden.

Über das Eingabefeld "Suchen" wird eine Volltextsuchfunktion in der Karte unterstützt, wo auch nur die Eingabe weniger Buchstaben bereits zu Suchergebnissen führt.

3. Installation iPhone und iPad App mit PDF-Karte

Laden sie die PDF-Karte vom angegebenen Pfad in ein Verzeichnis auf Ihren PC. Verbinden sie ihr iPhone oder ihr iPad mit dem PC, starten iTunes und geben im Suchfenster des iTunes Store "Avenza" ein. Laden Sie anschließend die App "Avenza PDF Maps" auf ihr iPhone bez. iPad. Gehen sie nun in iTunes auf "Apps" und klicken dort unter "Dateifreigabe > Apps" auf "PDF Maps" und wählen unter "Dokumente von PDF Maps" mit "Hinzufügen" die PDF-Karte aus, welche sie zuvor auf ihrem PC gespeichert haben. Danach öffnen sie bitte „PDF Maps“ auf Ihrem iPhone. Klicken sie nun am Screen rechts oben auf das „+“, nachfolgend auf „From iTunes File Sharing“ und wählen schließlich die zuvor gewählte PDF-Karte aus.

Systemvoraussetzungen Smartphone:

- iPod Touch der dritten Generation und neuer
- iPhone 3GS und neuer
- alle iPads und iPads+WiFi
- jedenfalls Betriebssystem iOS 3.2 und neuer
- auf Geräten der ersten und zweiten Generation, sowie iPhone 3G wird die Anwendung nicht voll unterstützt und die Performance ist langsamer

3.1. Benutzung iPhone und iPad App

Starten sie die App durch Berühren auf ihrem Iphone bez. iPad. Wählen sie anschließend unter „Maps“ die gewünschte PDF-Karte aus. Durch Klick auf den Pfeil links unter der Karte wird das Kartenfenster auf ihren aktuellen Standort zentriert und dieser mit einem pulsierenden Punkt markiert. Ganz einfach können sie nun wie gewohnt durch Ziehen mit dem Finger die Karte verschieben oder mit zwei Fingern vergrößern und verkleinern. Durch Klick auf das „Gabelschlüssel-Icon“ rechts unten öffnet sich das „Tools-Menü“. Dort können sie einige Funktionen auswählen, welche nachfolgend kurz erklärt werden:

„Measure Distances“ > Entfernungen messen

„Measure Areas“ > Flächen messen

„Add Waypoints“ > eigene Wegpunkte in der Karte markieren, mit Textinfos ergänzen, speichern und anschließend auf Wunsch exportieren

„Compass“ > richtet die Karte exakt in Bewegungsrichtung aus

„**Find Coordinates**“ > Suche nach Standorten durch direkte Eingabe der geographischen Koordinaten

„**Find Places**“ > Suche nach lokalen Inhalten in Google > die Google Suchergebnisse werden direkt in der Karte dargestellt und können einfach durch Berühren der Pfeile angesteuert werden

„**Open in Maps**“ > öffnet den gerade gewählten Kartenausschnitt exakt in Google Maps

Durch Klick auf das „Pinnadel-Icon“ rechts unten können sie sich eine Liste ihrer eigenen „Waypoints“ anzeigen lassen.

HINWEISE:

Solange sie sich im aktuellen Kartenausschnitt aufhalten und eine Verbindung zum Satelliten besteht wird ihr aktueller Standort in Echtzeit in der Karte mittels eines pulsierenden Punktes dargestellt. **Für die Darstellung der Karte und der aktuellen Position ist keine Mobilfunkverbindung notwendig !**

Für weitere Fragen wenden Sie sich bitte an:

3D BASE
Visualisierungstechnologie
Inh. Dr. Gerald Sodl
Rohrbach 232
A-8151 Rohrbach-Steinberg

Tel. ++43/3123/39961
Fax ++43/3123/39968

info@tourisvis.com
www.tourisvis.com

Die Texte und Formulierungen in diesem Dokument sind zugunsten der oben genannten Adresse urheberrechtlich geschützt. Bei Verwenden von Textausschnitten ist daher immer eine Quellenangabe anzuführen !