□G□e□o□r□e□f□e□r□e□n□z□i□e□r□u□n□g□ □m□i□t□ □Q

□E□i□n□l□e□i□t□u□n□g

□D□i□e□s□e□ □A□n□l□e□i□t□u□n□g□ □b□e□z□i□e□h□t□ □s□i□c□h□ □m□a□u□f□ □M□a□p□s□,□ □T□o□p□o□g□r□a□p□h□i□s□
□H□i□n□t□e□r□g□r□u□n□d□l□a□y□e□r
□Z□u□m□ □E□i□n□l□e□s□e□n□ □d□e□s□ □R□e□f□e□r□e□n□z□l□a□y□e□r□s□ □O□p□e□n□S□t□r□e□e□t□M□a□p□ □w□i□

□I□n□s□t□a□l□l□a□t□i□o□n

□Q□G□I□S□ □k□a□n□n□ □s□o□ □i□n□s□t□a□l□l□i□e□r□t□ □w□e□r□d□e□n□:

- □F□ü□r□ □W□i□n□d□o□w□s□ □t□a□b□ □d□e□w□n□l□o□a□d□ □s□l□i□g□h□t□l□y□ □a□n□d□ □e□x□t□r□a□c□t□ □t□h□e□ □f□i□l□e□s□ □t□o□ □a□ □f□o□l□d□e□r□
  □(□1□8□1□-□1□9□1□ □M□B□)□ □u□n□d□ □s□t□a□r□t□e□ □i□h□n□.
  □D□i□e□ □I□n□s□t□a□l□l□a□t□i□o□n□ □e□r□f□o□l□g□t□ □d□a□n□n□ □a□u□t□o□m□a□t□i□s□c□h□.□ □F□ü□r□ □a□
  □e□b□e□n□s□o□ □e□i□n□e□ □A□n□l□e□i□t□u□n□g□ □u□n□d□ □I□n□s□t□a□l□l□a□t□i□o□n□s□p□a□k□e□t□e□ □z□
- □D□i□e□ □G□e□o□r□e□f□e□r□e□n□z□i□e□r□u□n□g□ □m□i□t□ □Q□g□i□s□ □e□r□f□o□r□d□e□r□t□,□ □d□a□s□s□ □
  □h□t□t□p□:□/□/□t□r□a□c□.□o□s□g□e□o□.□o□r□g□/□g□d□a□l□/□D□o□w□n□l□o□a□d□q□u□e□u□e□.□h□t□m□l□g□G□d□a□l□

□D□o□w□n□l□o□a□d□ □G□e□r□m□a□n□-□M□a□p□s□ □K□a□r□t□e□n

□Z□u□m□ □s□c□h□n□e□l□l□e□r□e□n□ □F□i□n□d□e□n□ □d□e□r□ □r□i□c□h□t□i□g□e□n□ □K□a□r□t□e□ □k□a□n□n
□h□t□t□p□:□/□/□w□w□w□.□n□e□t□z□w□o□l□f□.□i□n□f□o□/□K□a□r□t□e□n□B□o□o□k□s□/□h□e□r□s□t□-□k□e
□v□e□r□w□e□n□d□e□t□ □w□e□r□d□e□n□.

- □D□i□e□ □I□D□ □d□e□r□ □B□l□a□t□t□s□c□h□n□i□t□t□-□K□a□r□t□e□ □i□s□t□ □i□d□e□n□t□i□s□c□h□ □m□i□t□ □d
- □D□e□r□ □D□o□w□n□l□o□a□d□ □d□e□r□ □K□a□r□t□e□ □e□r□f□o□l□g□t□ □u□n□t□e□r
  □h□t□t□p□:□/□/□c□o□n□t□e□n□t□d□m□.□l□i□b□.□b□y□u□.□e□d□u□/□c□d□G□e□/□s□m□a□n□c□M□a□p□s□l□e□c□t
- □D□o□r□t□ □i□m□ □S□u□c□h□f□e□l□d□ □d□i□e□ □I□D□ □d□e□r□ □K□a□r□t□e□ □e□i□n□g□e□b□e□n□:

Hinweis: die ID Suche funktioniert immer nur von d
http://contentdm.lib.byu.edu/c Germanic Map Collection!

Auf der Seite mit Herunterladen ! groß (>5000×5000)

Anschließend ist der Rand mit Legende mit einem G[illegible]
PNG Format [illegible] zu speichern.

Georeferenzierung mit mit dem F[illegible]

http://mystic.historic.place/video/[illegible]

Georeferenzierung mit Referenzp[illegible]

- QGis starten, **Webkarten** [illegible] **Openlayers Plugin** [illegible]
  OpenStreetMap als Referenzlayer.

Hinweis: eventuell muß das Openlayers Plugin erst [illegible]
und installieren aktiviert bzw. installiert werden.

- 800px|OpenStreetMap Layer geladen
- Zur Hilfe beim Auffinden … tk25.gpx Blattübersicht] downloaden, entpacken …
  - Vektor ! GPS ! GPS-Werkzeuge … Werkzeuge-Plugin erst unter Erweiterungen ! … aktiviert bzw. installiert werden.
  - 800px|GPS-Werkzeug … Suchen
  - 800px|tk25.gpx … Spuren auswählen
  - 800px|Blattübersicht … tk25.gpx … geladen …
  - Raster ! Georeferenzierung … GDAL-Georeferenzierungs-Plugin erst unter Er… und installieren aktiviert bzw. installiert we…
  - 800px|Georeferenzie… Georeferenzierungs… Raster öffnen anklicken und Karte laden:
  - 800px|Im Georeferenzie… Mercator EPSG:3857 wählen
  - 800px|Pseudo Mercator … EPSG:3857 wählen
- Mit dem Mausrad, oder Handauswahl bzw. + oder …
  - 800px|Zur linken oberen Ecke … in die linke obere Ecke des Blattschnittes de…
  - 800px|Obere linke Blattsch… wechseln
  - Bearbeiten ! Punkt hinzufügen auswählen, … Georeferenzierungs… Hauptfensters erkennbar ist.
  - Im Kartenkoordinaten eingeben Fenster ! A… 800px|Aus Kartenanzeige auswählen
  - Es wird automatisch ins Qgis Hauptfenster … wie im Georeferenzierungs… eingeben Fenster erscheint wieder mit den x/…
  - Dies bestätigen … 800px|mit OK … Kartenkoordinaten ei… bestätigen

- Anschließend haben wir den Passpunkt im G
  800px|Der Passpunkt im Georeferenzierungsfe
- und im Referenzlayer
- * Das Setzen der Passpunkte wiederholen wir an
- * Die vier Passpunkte im Georeferenzierungslaye
  - 800px|Die vier Passpunkte im Georeferenzierungs
  - 800px|Die vier Passpunkte im Referenzlayer
    wir folgende Einstellungen unter
  - **Einstellungen !!! Transformationseinstellungen**
    Spezifischer Ort der Geotiff Datei gewählt.
  - **Anschließend mit OK bestätigen.** Je mehr, desto besser
    mit der Einstellung
    etwa 12 Passpunkten. Ich nehme immer 4 in d
    Mitte verteilt. Das erfordert etwas mehr Zeit
  - 800px|Transformationseinstellungen
    im Georeferenzierungsfenster unter
  - **Datei !!! Passpunkte speichern als** die Georef
    werden mit
  - **Datei !!! Georeferenzierung starten** wird automatisch
    Hauptfenster von QGis geladen
  - 800px|Die Geotiff-Datei im Hauptfenster
    mit der rechten Maustaste angeklickt, und un
    gestellt
  - 800px|Die Geotiff-Datei
- * Reinzoomen und passt.
  - * 800px|Die Geotiff-Datei und Referenzkarte pa

Anleitungen

Georeferenzierung mit QGis
Freehand Georeferenzer QGis

From:
http://www.historic.place/ - **Historic.Place Wiki**

Permanent link:
http://www.historic.place/doku.php?id=

Last update: **2026/10/13 19:52**