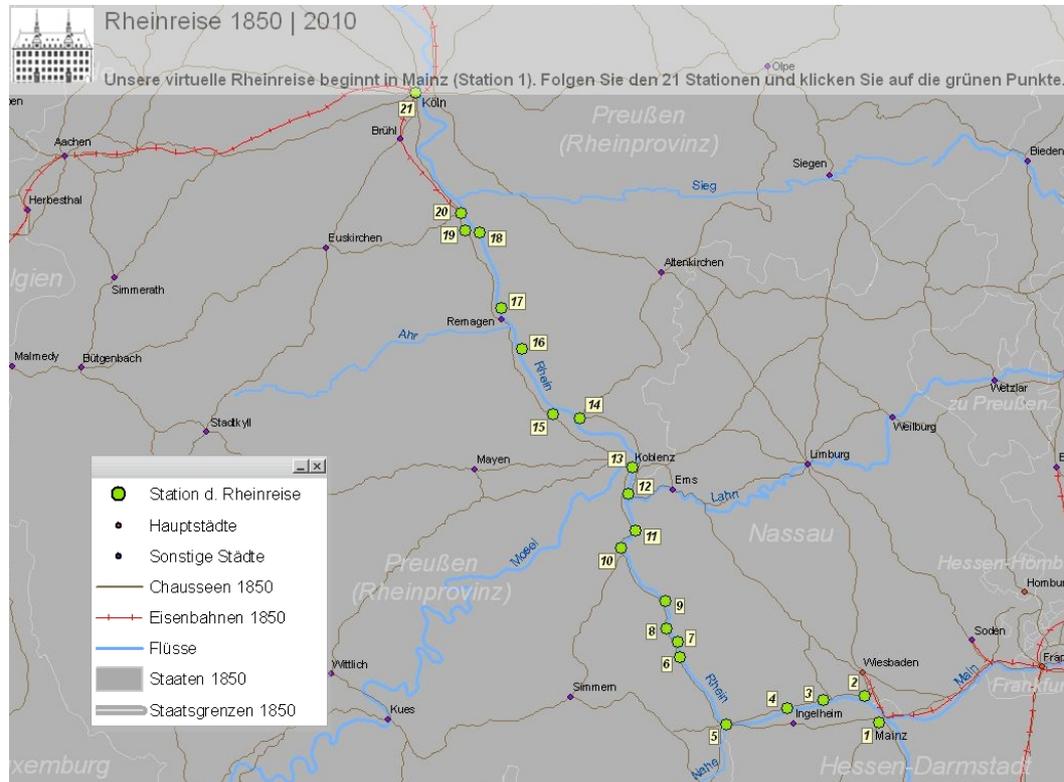


C) Weitere Hinweise zu den einzelnen Karten

Karte 1: Rheinreise 1850 / 2010



Thema: Die Karte visualisiert eine Rheinfahrt per Dampfschiff von Mainz nach Köln, und zwar historisch - per Dampfschiff - um 1850 sowie heute per Motorschiff.

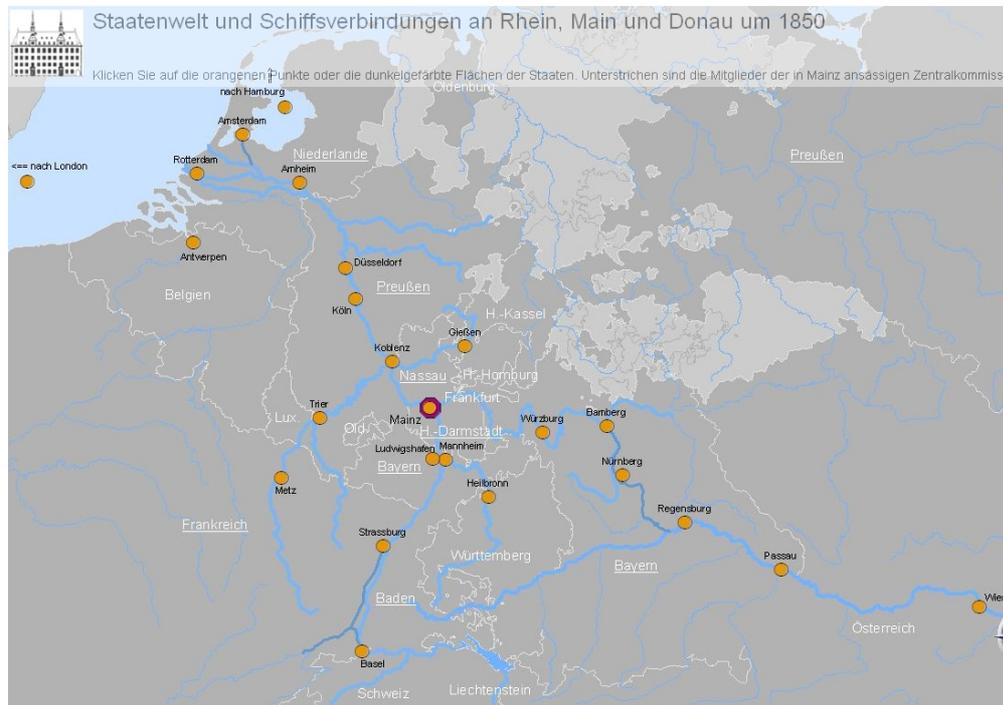
Interaktive Elemente: Grüne Punkte (= Stationen der Rheinreise).

Verfahren: Steuern Sie mit der Maus die grünen Punkte an. Die Reise beginnt in Mainz (Station 1) und endet in Köln (Station 21).

Die Mouseover-Information gibt den Namen der Station und die Entfernung von Mainz (in km) an. Ein Mausklick öffnet eine Multimedia-Beschreibung (als PDF-Dokument), in der die zurückgelegte Flussstrecke und die Station für die Jahre 1850 und 2010 vergleichend dargestellt sind.

Historische Quelle ist die 1849 in Koblenz bei Karl Baedeker erschienene Reisebeschreibung „Rheinreise von Basel bis Düsseldorf“, die als erster moderner Reiseführer gilt und in viele Sprachen übersetzt worden ist.

Karte 2: Staatenwelt und Schiffsverbindungen um 1850



Thema: Die Vielfalt der Staatenwelten Deutschlands um 1850 ist das eine Thema dieser Karte, das andere die Überwindung von Staatsgrenzen durch die um 1850 „moderne“ Dampfschiffahrt, in der die Stadt Mainz eine zentrale Rolle spielte.

Interaktive Elemente: Die dunkelgrau eingefärbten Flächen und die orangefarbenen Punkte

a) Staatenwelten

Verfahren: Bewegen Sie die Maus auf eine der dunkelgrau eingefärbten Flächen. Sobald der Name des gesuchten Staates als Mouseover-Text erscheint, können Sie die Informationen per Mausklick abrufen.

Hinweis: Die Auswahl der Freien Stadt Frankfurt und der Landgrafschaft Hessen-Homburg ist wegen der Kleinheit beider Territorien schwierig, aber möglich.

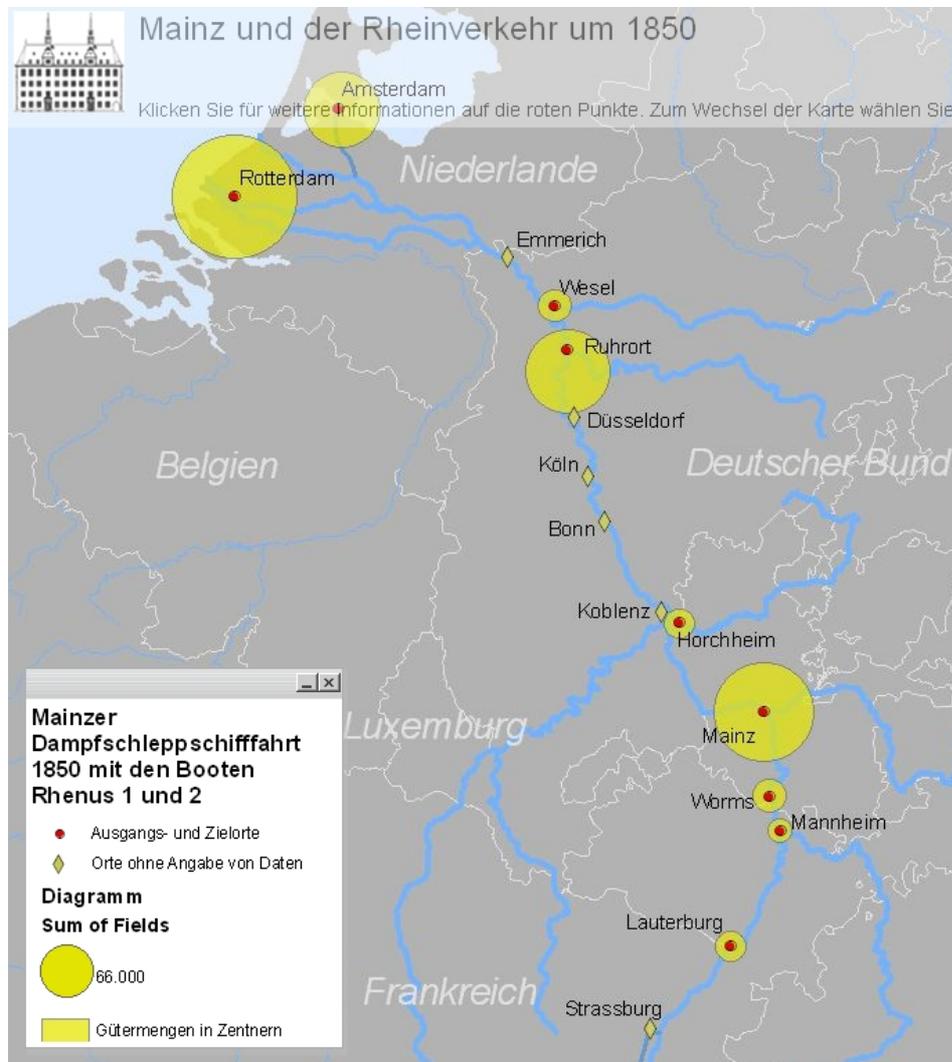
b) Schiffsverbindungen

Verfahren: Steuern Sie mit der Maus einen orangefarbenen Punkt an. Sobald der Name des ausgewählten Ortes als Mouseover-Text erscheint, können Sie die Informationen per Mausklick abrufen.

Historische Quelle sind Fahrpläne der in Mainz um 1850 aktiven Dampfschiffahrtsgesellschaften, die sich heute im Stadtarchiv Mainz befinden.

Karten 3 und 4: Mainz und der Rheinverkehr um 1850

Karte 3: Der Güterverkehr der Mainzer Schleppschiffahrtsgesellschaft 1850



Thema: In der Karte wird auf der Basis einer zeitgenössischen Quelle die Schleppeistung der Mainzer Dampfschiffahrtsgesellschaft im Jahre 1850 visualisiert.

Interaktives Element: Roter Punkt in der Mitte der gelben Kreisdiagramme.

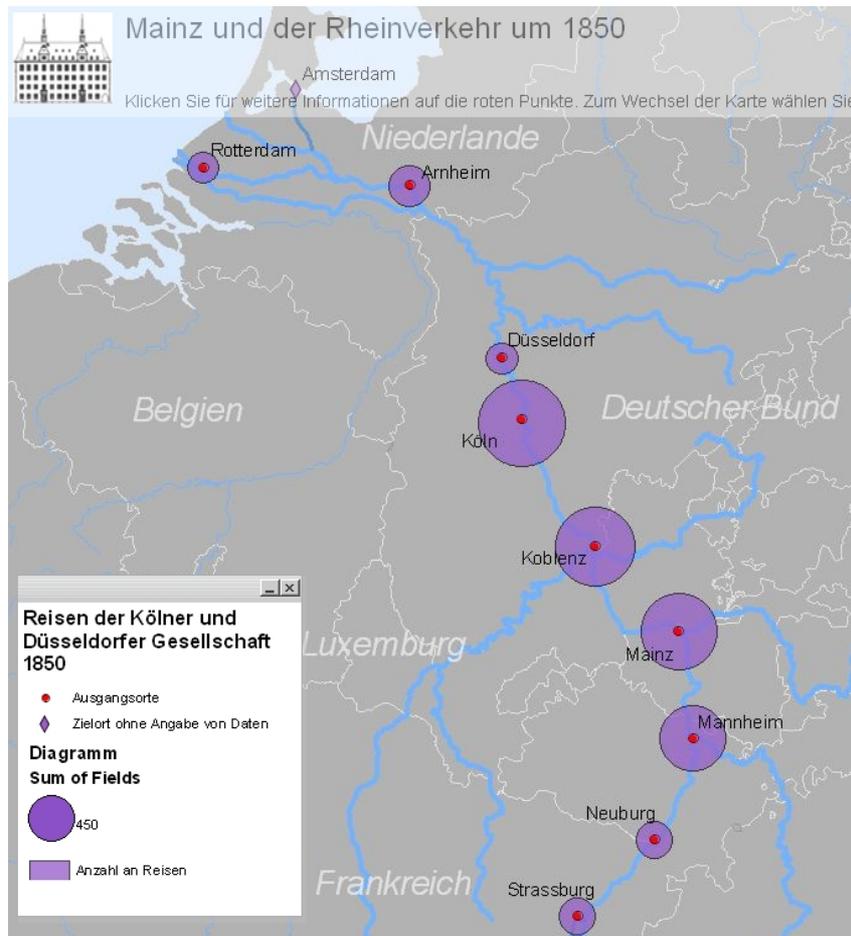
Verfahren: Bewegen Sie die Maus auf den roten Punkt in dem gelben Kreisdiagramm (oder in dessen Nähe) und klicken Sie, sobald die Mouseover-Schrift erscheint. Die geöffnete Tabelle gibt die im Jahre 1850 von den Dampfbooten RHENUS 1 und 2 geschleppten Gütermengen zu oder von dem abgefragten Ort sowie die Gesamtmenge in Zentnern (Ztr) an.

Wechsel zur Karte 4:

Schließen Sie eventuell noch geöffnete Tabellen.

Wählen Sie das zweite Kartenthema in dem Auswahlménü rechts oben aus.

Karte 4: Die Personenschiffahrt der Kölner und der Düsseldorfer Dampfschiffahrtsgesellschaft 1850



Thema: Auf der Basis einer zeitgenössischen Quelle werden in der Karte die Fahrten („Reisen“) von Personendampfschiffen auf dem Rhein zwischen Strassburg und Rotterdam visualisiert.

Interaktives Element: Roter Punkt in der Mitte der lilafarbenen Kreisdiagramme.

Verfahren: Bewegen Sie die Maus auf den roten Punkt in dem lila Kreisdiagramm (oder in dessen Nähe) und klicken Sie, sobald die Mouseover-Schrift erscheint. Die geöffnete Tabelle gibt die Anzahl der Reisen in der Personenschiffahrt an, die von den Schiffen beider Gesellschaften (1= Kölner Gesellschaft, 2= Düsseldorfer Gesellschaft) im Jahre 1850 von dem jeweils abgefragten Ort durchgeführt worden sind. Dabei werden die Zielorte mit angegeben. Letztlich ist die Gesamtzahl der von beiden Gesellschaften durchgeführten Reisen in der Tabelle ausgewiesen.

Historische Quelle für beide Karten ist der von der „Zentralkommission für die Rheinschiffahrt“ herausgegebene und bei Florian Kupferberg in Mainz gedruckte *Jahresbericht 1850*. Die beiden in der Karte genannten Gesellschaften schlossen sich später zusammen und sind heute noch als *KD Köln-Düsseldorfer Rheinschiffahrt AG* tätig.

HINWEISE zur Benutzung

A) Technische Voraussetzungen:

- Ein Browser neueren Datums
- Der auf dem Bildschirm gezeigte Ausschnitt ist abhängig von der Einstellung Ihres Browsers.
- Ein Dienstprogramm zum Lesen von PDF-Dateien (z.B. Acrobat Reader oder Foxit Reader).
- Die PDFs können entweder vom Browser integriert aufgerufen werden oder in einem separaten Fenster geöffnet werden. Wir empfehlen das letztere Verfahren, weil dann die Karte sichtbar bleibt.

B) Auswahl der Karten

Auf der Eingangsseite sehen Sie oberhalb dieser HINWEISE drei Kartentitel:



- Hinter **Rheinreise 1850 / 2010** und **Staatenwelt und Schiffsverbindungen um 1850** liegen jeweils eine interaktive Karte.
- Hinter **Mainz und der Rheinverkehr um 1850** liegen zwei weitere Karten.

Klicken Sie auf einen der Kartentitel. Es öffnet sich der **HTML ImageMapper NG 2** mit der ausgewählten Karte. Sollte der nach dem Laden gezeigte Kartenausschnitt sehr klein oder sogar unvollständig, klicken sie auf den Aktualisierungs-Button des Browsers.



Aktualisierungs-Button (Mitte) beim *Internet Explorer*

Zum Verlassen der Karte und Rückkehr zur Eingangsseite klicken Sie auf die Rücktaste Ihres Browsers.



Rücktaste beim *Internet Explorer*

Bei allen interaktiven Karten können Sie mit dem Button LEGENDE unten links eine Übersicht ein- und ausschalten, in der die Kartenelemente und -symbole erläutert werden.



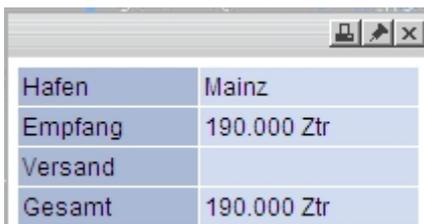
Legende-Button (ImageMapper-Karte)

Die Karte lässt sich bewegen, indem man auf die Fläche (oder, wenn gezeigt, die Windrose) klickt und die Maus dann auf dem Bildschirmbewegt.



Windrose (Image Mapper, soweit vom Browser angezeigt)

Aus den angezeigten Tabellen der interaktiven ImageMapper-Karten heraus können Sie Drucken oder Informationen zu mehreren Punkten in einer Pinnwand sammeln. Die Bedienung dazu befindet sich oben rechts, wo auch die Tabelle geschlossen werden kann.



Hafen	Mainz
Empfang	190.000 Ztr
Versand	
Gesamt	190.000 Ztr

ImageMapper-Tabelle mit Bedienungs-Panel oben rechts

Viel Spaß und Erfolg beim „virtuellen Stöbern“!
Das Rheinreise-Team

