

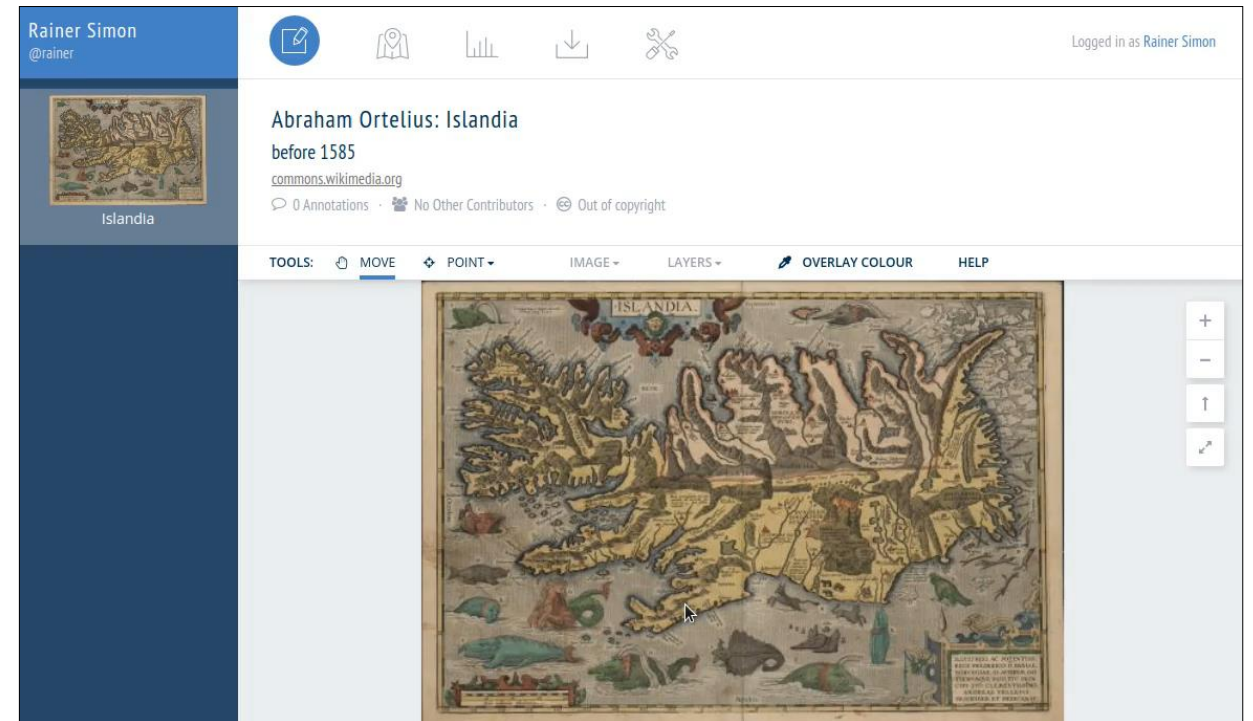


PELAGIOS

Recogito
Ein Werkzeug zur Semantischen Annotation von Texten & Bildern
Rainer Simon @aboutgeo

Was ist Recogito?

- Online Annotationswerkzeug
- Texte/TEI, Bilder, IIF, Landkarten
 - Selektion & Zeichenwerkzeuge
 - Kommentieren
 - Transkribieren
 - Freitext- & semantische Tags
 - Gazetteer-Verknüpfung
- User- & Dokumentenmanagement
- Sharing und Kollaboration
- Export in verschiedenen Formaten
- Open Source!



Semantic Annotation without the pointy brackets

Work on texts and images. Identify and mark named entities. Use your data in other tools or connect to other data on the Web.

Without the need to learn code.

[Learn More](#)

[Register for Recogito](#)

Agree to our [Terms and Conditions of Use](#) and the storage of your E-Mail address.

DH Awards 2018 Winner: Best DH tool or suite of tools

We are thrilled to announce that Recogito has received the title of **Best Digital Humanities Tool 2018** in this year's [Digital Humanities Awards](#). A huge Thank You to everyone who voted!



Hintergrund & Geschichte



- Anfangs ein internes Werkzeug für ein Mellon-Projekt 2014
 - Geo-Tagging von Texten & Landkarten, Antike bis 1492
 - ~10 “Power User” , 171 registrierte Accounts
 - 317 Dokumente in 8 Sprachen
 - ~151,000 erfasste Toponyme, ~50% mit Gazetteer-Zuordnung
- Weiteres Funding durch Andrew Mellon Foundation 2016, 2018
- Seit >5 Jahren Open Source zur Selbstinstallation
- Zusätzlich: öffentliche Instanz auf <https://recogito.pelagios.org>

Hintergrund & Geschichte




Aktivität



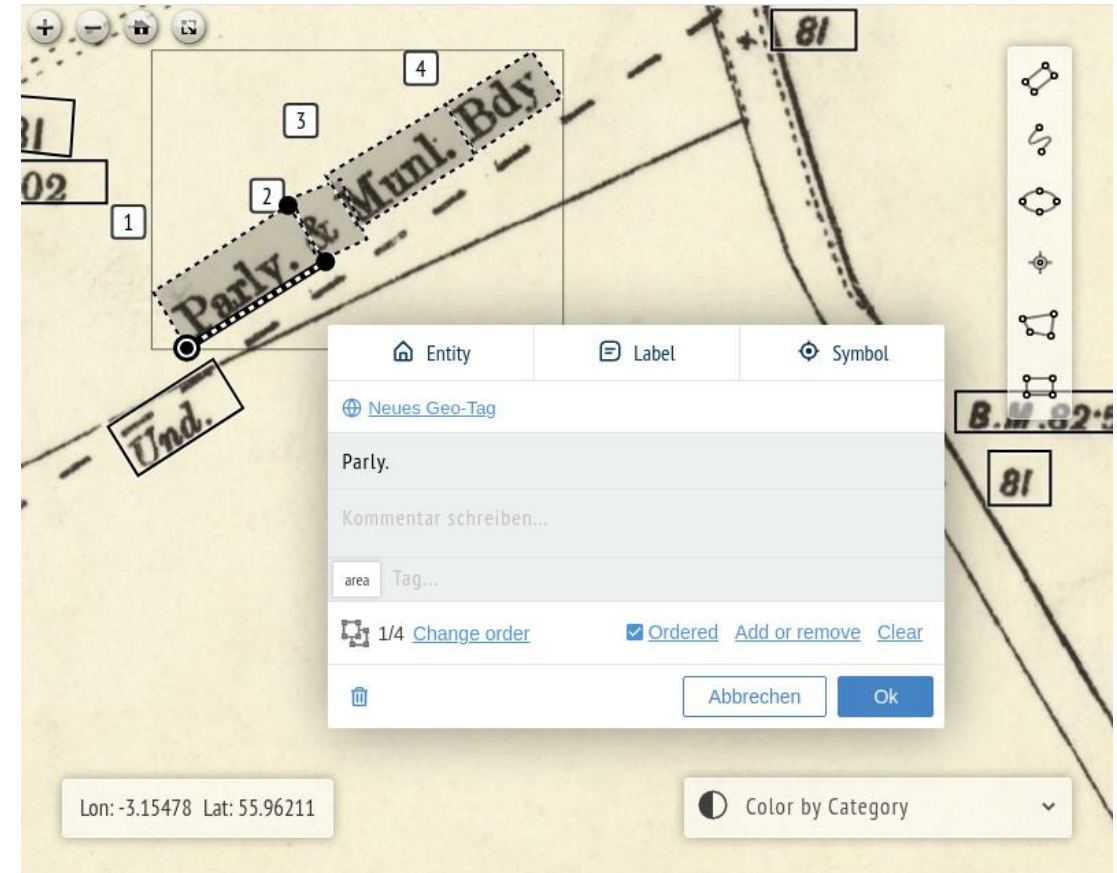
DH Awards 2018 Winner: Best DH tool or suite of tools

Customization & Integration

- Platform kann umfassend an Projekt-Bedürfnisse angepasst werden
 - Import-/Export-Formate
 - User Interface
 - Zeichenwerkzeuge
 - Service-Integration (z.B. NER, Bildanalyse)
- UI für Text-/Bild-Annotation als eigenständige Komponenten
 - Integration von Annotation in bestehendes CMS/Collection Management/VRE
 - „Daten zu Recogito bringen“ vs. „Recogito zu den Daten“

Success Story #1: Machines Reading Maps

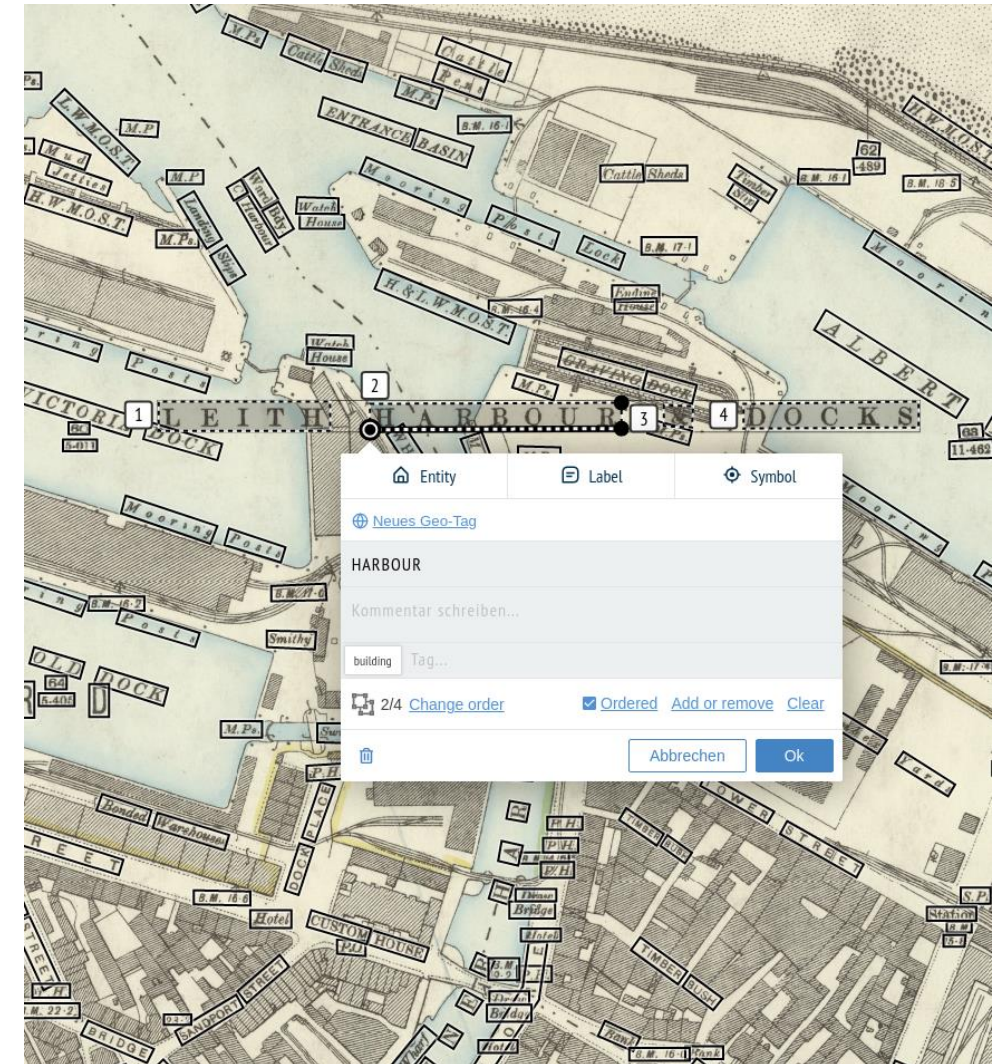
- Support für WMTS
- Annotation in Geo-Koordinaten
- Angepasster Editor
- Neue Zeichenwerkzeuge
- Gruppierung & Sortierung
- Angepasste Gazetteers

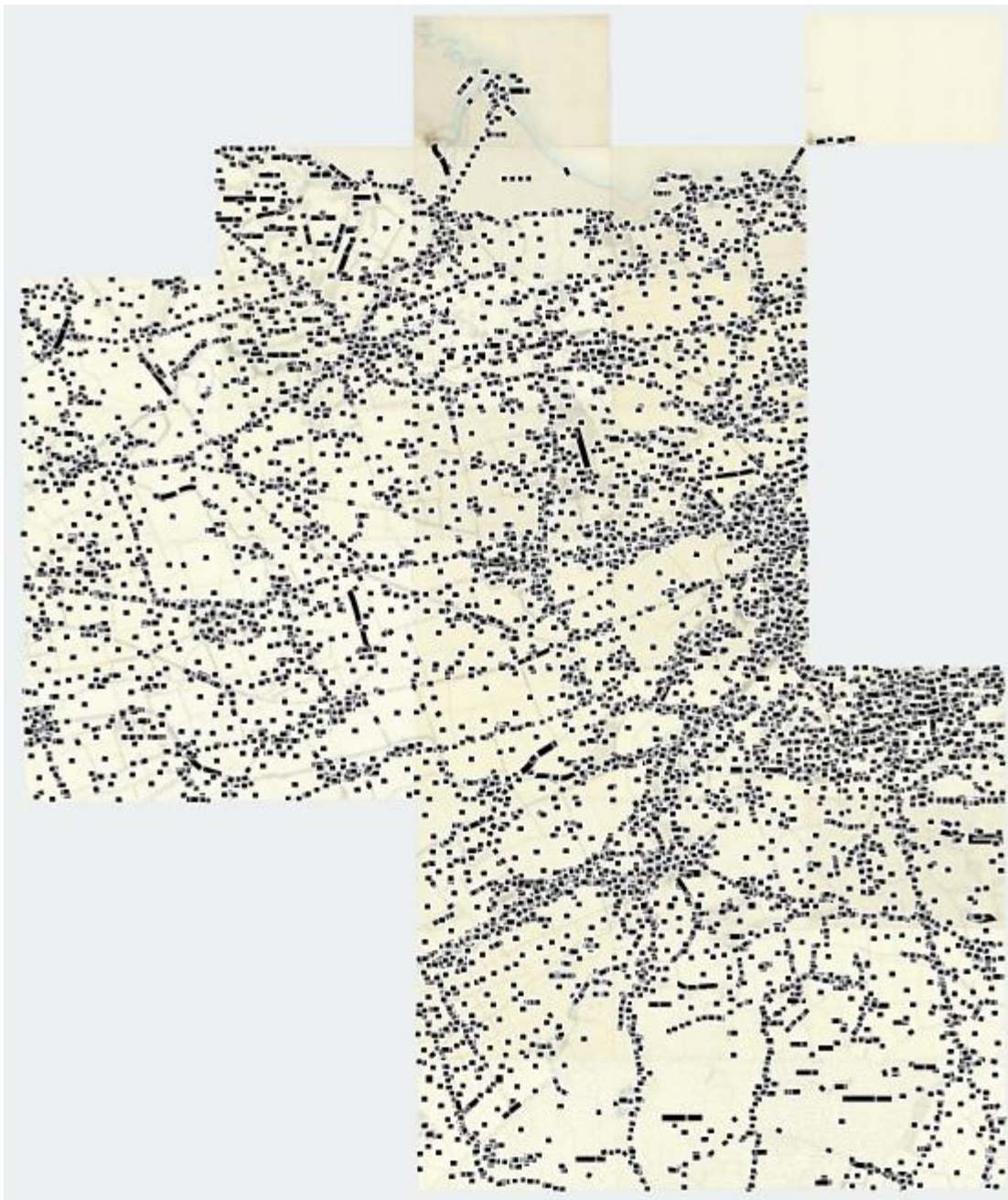


<https://www.turing.ac.uk/research/research-projects/machines-reading-maps>

Success Story #1 (Teil 2): NLS

- National Library of Scotland
- OS Edinburgh 25“ Transcription Project
- 1 Woche
- 70 Teilnehmer
- >30.000 Annotationen
 - Transkription
 - Typologie (Strasse, Gebäude, etc.)





NLS Map Collections

@natlibsco maps

With huge thanks to our amazing volunteers, you can now search and browse all 30,000 of our [#Edinburgh](#) 25 inch transcriptions, just gathered in the last two weeks!



Here's our new demo viewer...

[#maps](#) [#Scotland](#)

[@ReadingMaps](#) [@aboutgeo](#)



11:40 AM · Jun 1, 2022 · Twitter Web App

Success Story #2: Annotorious

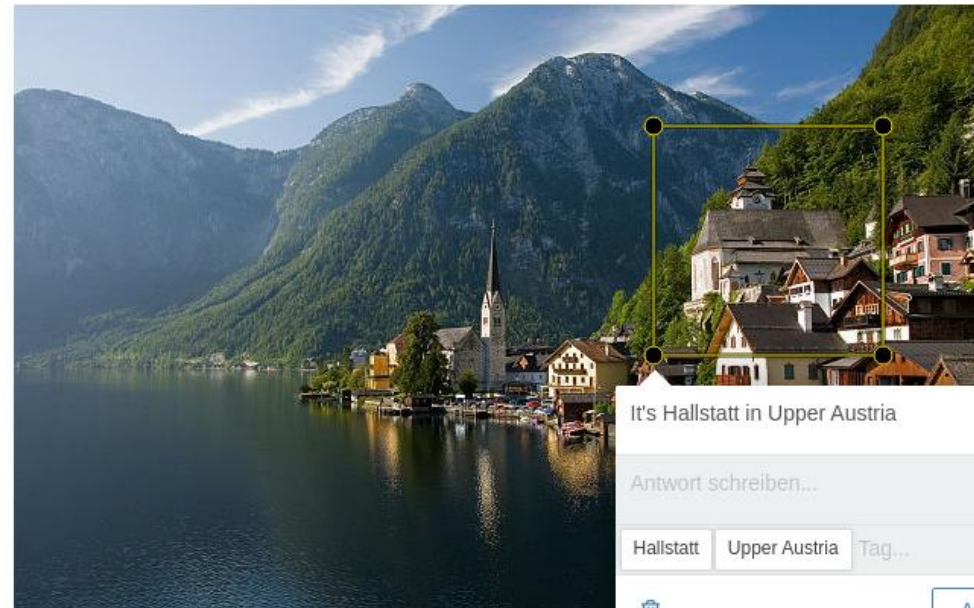
- Bild-Annotations UI von Recogito als eigenständige Open Source JavaScript Komponente
- Einbettbar in jede Webseite oder Web-Applikation
- Mit wenigen Zeilen Code
- >200.000 Zugriffe/Monat

<https://annotorious.com>

Getting Started with Annotorious

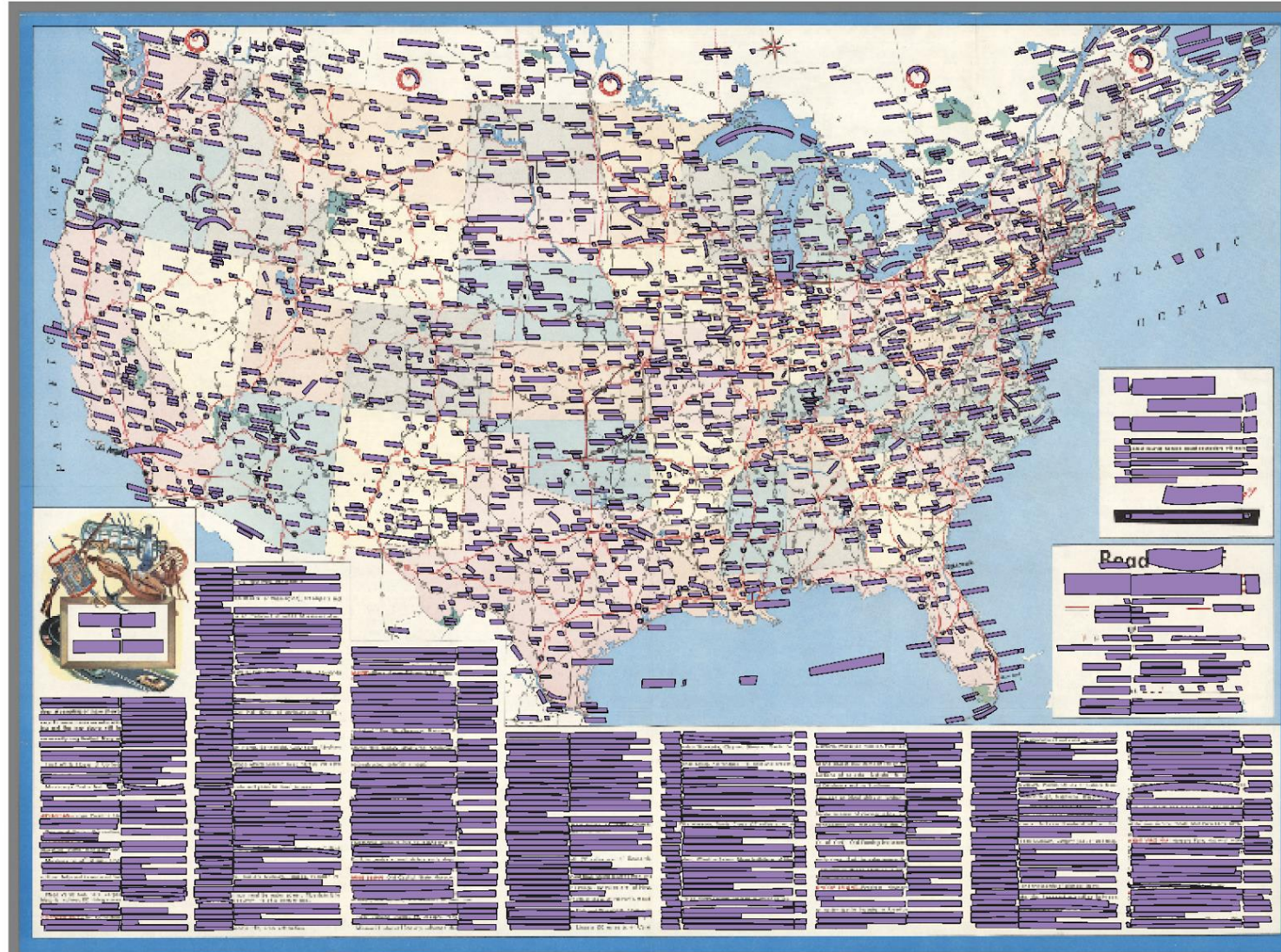
Annotorious lets your users select **rectangle** and **polygon** shapes on images, and add comments and tags. Try it on the image below: **click** or **tap** the annotation to edit, **click** or **tap anywhere and drag** to create a new annotation.

Use the icons to switch between rectangle and polygon drawing mode. When drawing a polygon, double click closes the shape. When using touch, keep the finger on the screen and hold for a while to close the polygon.



Sample image source: [Hallstatt, Austria](#), by Nick Csakany/W...

Success Story #3: Rumsey Maps



Weitere Informationen



The best way to learn about Recognito is to try it!

- 10-Minute Tutorial: <http://recognito.pelagios.org/help/tutorial>
- Source code & Selbst-Installation: <http://github.com/pelagios/recognito2>
- Annotorious: <http://annotorious.com>

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

rainer@rainersimon.io