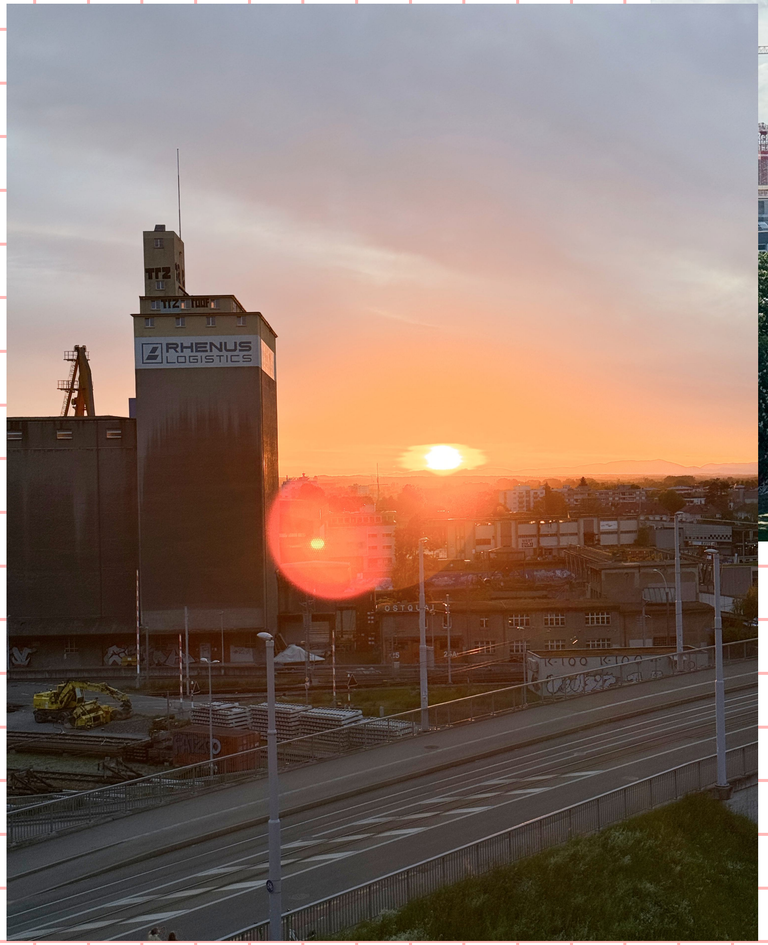
Science Communication Uni Basel 31.10.2024

Superdot Studio
Nicole Lachenmeier
Darjan Hil

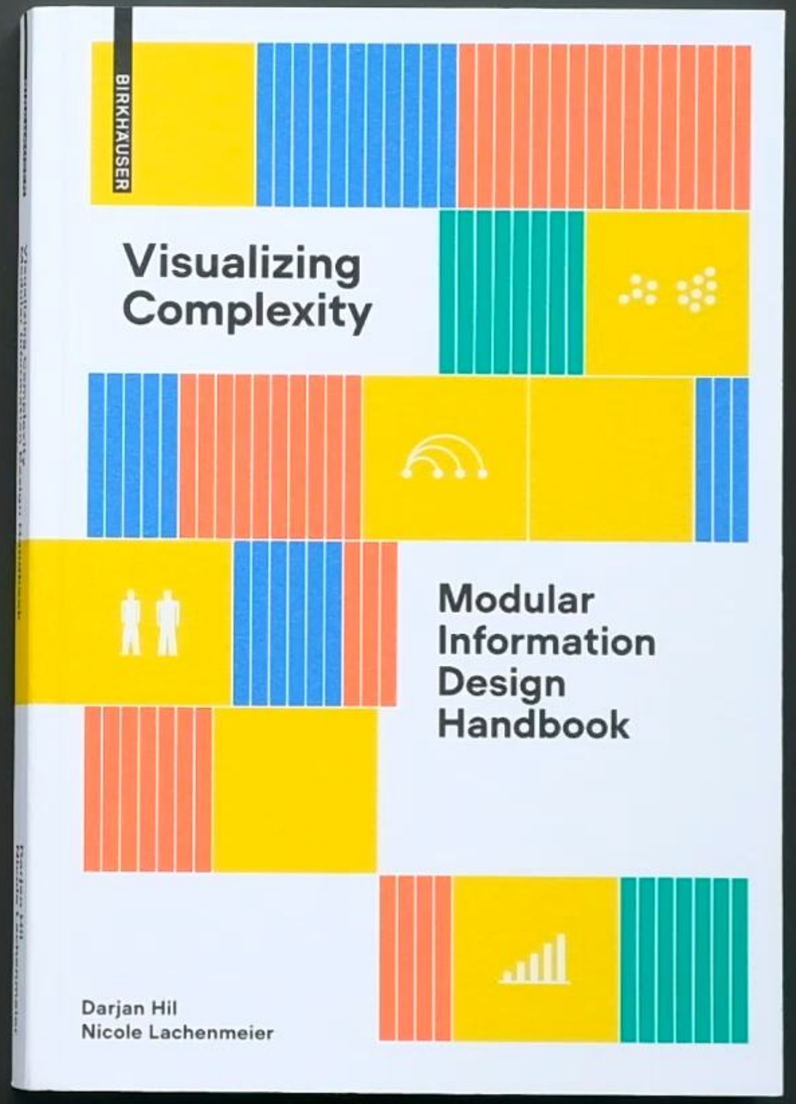
Superdot Studio Basel



© Superdot Studio

Superdot Studio Team

© Superdot Studio



© Superdot Studio

Visualizing Complexity Handbuch Modulares Informationsdesign

© Superdot Studio

Open Brainstorming

Visualisierungen begegnen uns täglich und helfen uns, Informationen auf einen Blick zu verstehen. Denk an deine Umgebung – ob Stadtpläne, Fahrpläne, Wetterkarten oder dein Lieblings-Workout-Tracker – Visualisierungen sind überall.

Wo könntest du dir noch vorstellen, dass Visualisierungen deinen Alltag unterstützen könnten?

Link: https://bit.ly/superdot_brainstormingUni1

Bitte für Tablets und Mobile phones Miro App downlaoden

Otto Neurath
Rathaus Wien
ca. 1930

Isotype

© Superdot Studio

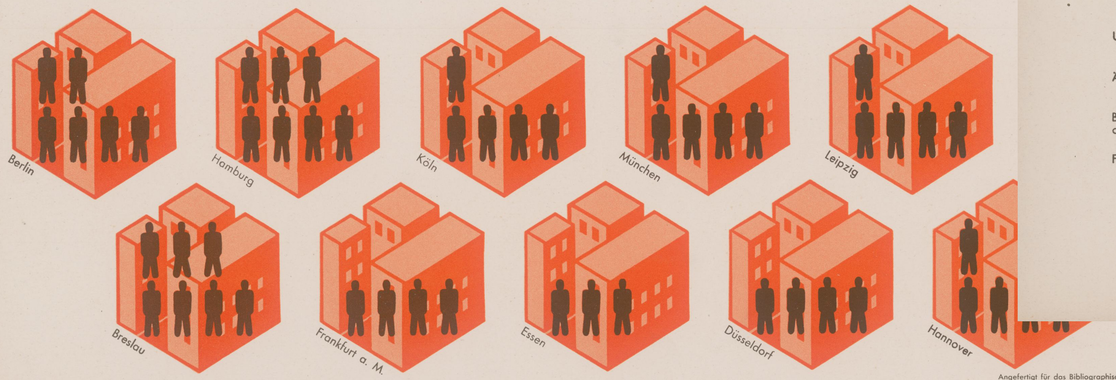
Otto Neurath
Gesellschaft und Wirtschaft
1930

Wohndichte in Großstädten

Bewohner auf 200 m² verbauter Fläche (Gebäudegrundstücke einschl. Strasse

Einige Weltstädte

Die deutschen Großstädte über 400 000 Einwohner



Anordnung der Städte nach ihrer Grösse. Anfang 1929

Angefertigt für das Bibliographische Institut AG., Leipzig
Gesellschafts- und Wirtschaftsmuseum in Wien ©

Säuglingsterblichkeit und Einkommen

Jeder Sarg ein Todesfall im 1. Lebensjahr auf 10 Geburten

Jeder Kreis 100 Mark Jahreseinkommen auf einen Einwohner (1929)

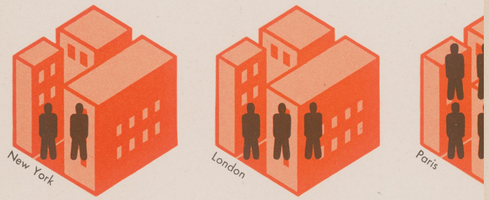
Angefertigt für das Bibliographische Institut AG., Leipzig
Gesellschafts- und Wirtschaftsmuseum in Wien ©

© Superdot Studio

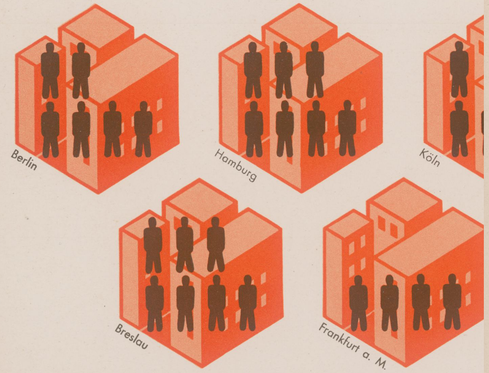
Otto Neurath
Gesellschaft und Wirtschaft
1930

Wohndichte in Großstädten

Einige Weltstädte

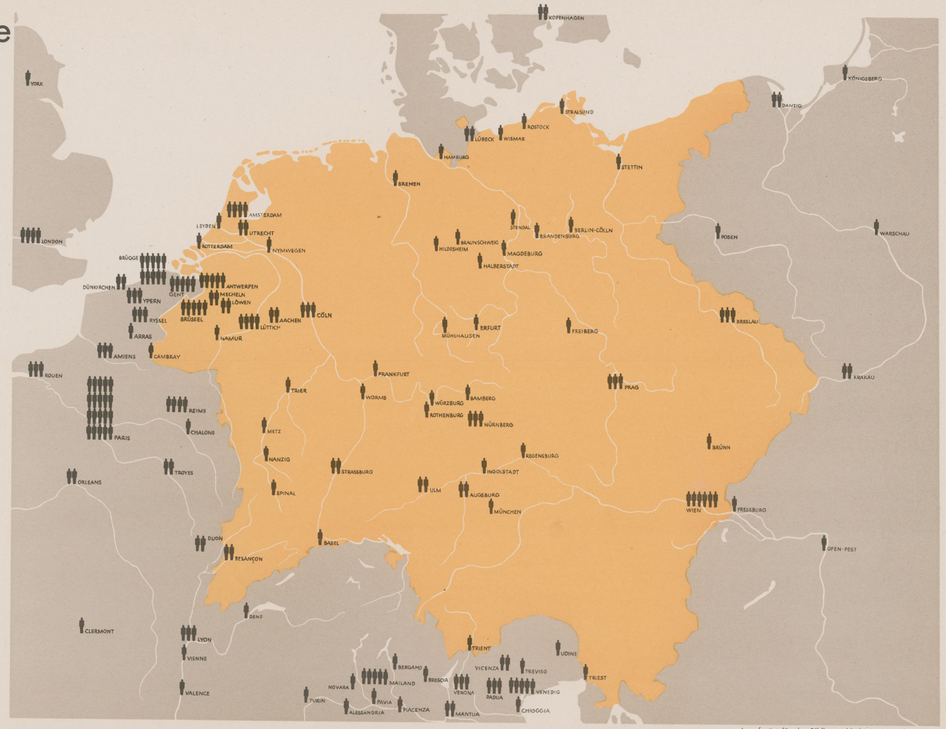


Die deutschen Großstädte über 400 000 Einwohner



Anordnung der Städte nach ihrer Grösse. Anfang 1929

Deutsche Städte im 15. Jahrhundert

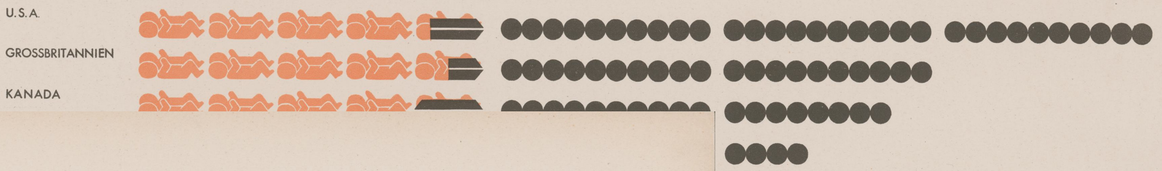


Jede Figur 10 000 Einwohner

Grenzen Deutschlands im Jahre 1477
(ohne Gebiet des Deutschen Ritterordens)

Angefertigt für das Bibliographische Institut AG., Leipzig
Gesellschafts- und Wirtschaftsmuseum in Wien ©

Säuglingsterblichkeit und Einkommen



uf einen Einwohner (1929)

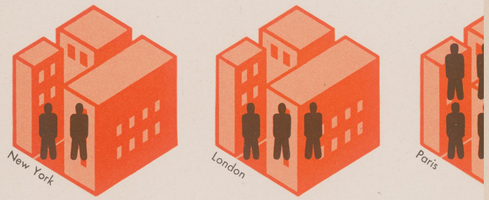
Angefertigt für das Bibliographische Institut AG., Leipzig
Gesellschafts- und Wirtschaftsmuseum in Wien ©

© Superdot Studio

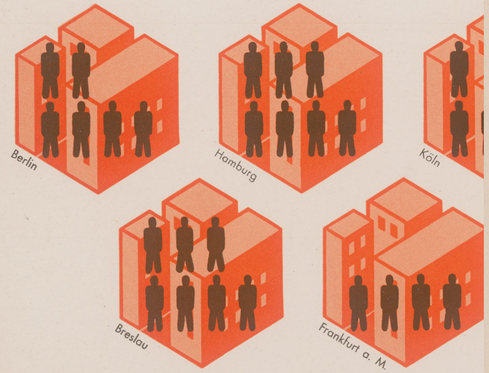
Otto Neurath
Gesellschaft und Wirtschaft
1930

Wohndichte in Großstädten

Einige Weltstädte



Die deutschen Großstädte über 400 000 Einwohner



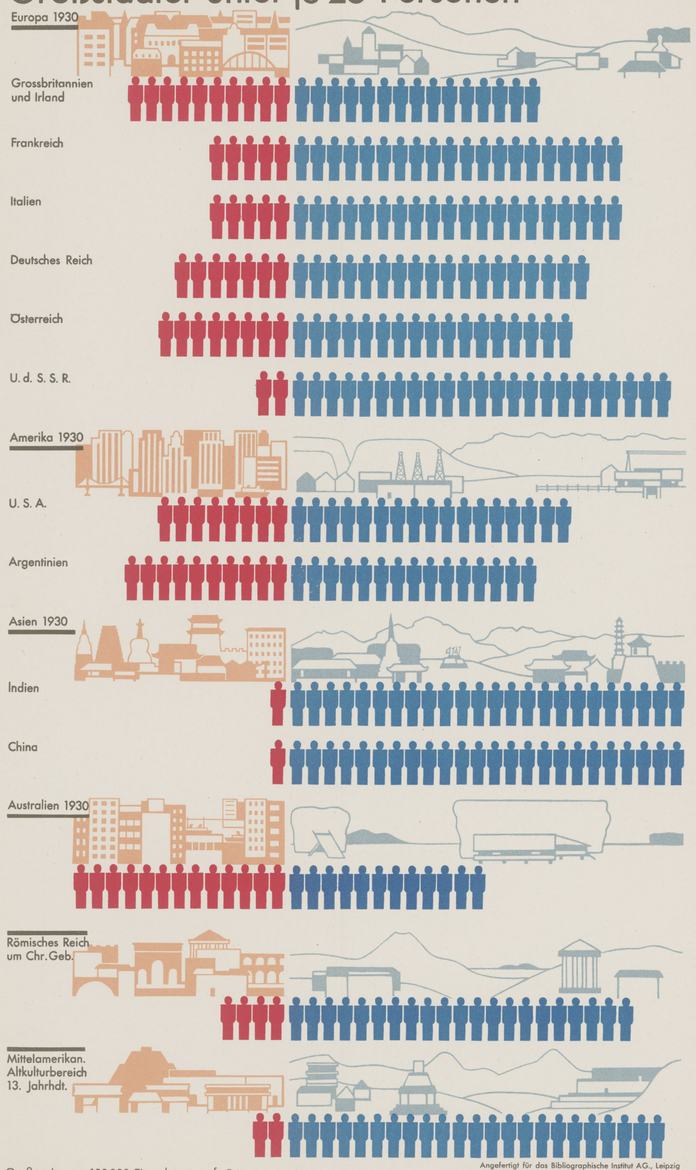
Anordnung der Städte nach ihrer Grösse. Anfang 1929

Deutsche im 15. Jahrhu

Jede Figur 10 000 Ei

Grenzen Deutschlands im Jah
(ohne Gebiet des Deutschen R

Großstädter unter je 25 Personen

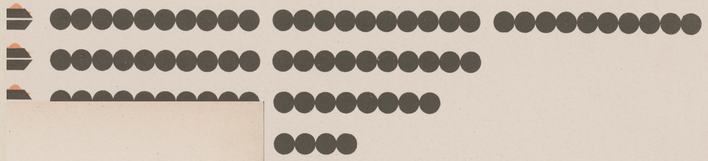


Großstadt: von 100 000 Einwohnern aufwärts
Rot: Großstädter

Angefertigt für das Bibliographische Institut AG., Leipzig
Gesellschafts- und Wirtschaftsmuseum in Wien ©

Gesellschaft und Wirtschaft 67

ommen



das Bibliographische Institut AG., Leipzig
nd Wirtschaftsmuseum in Wien ©

Gesellschaft und Wirtschaft 15

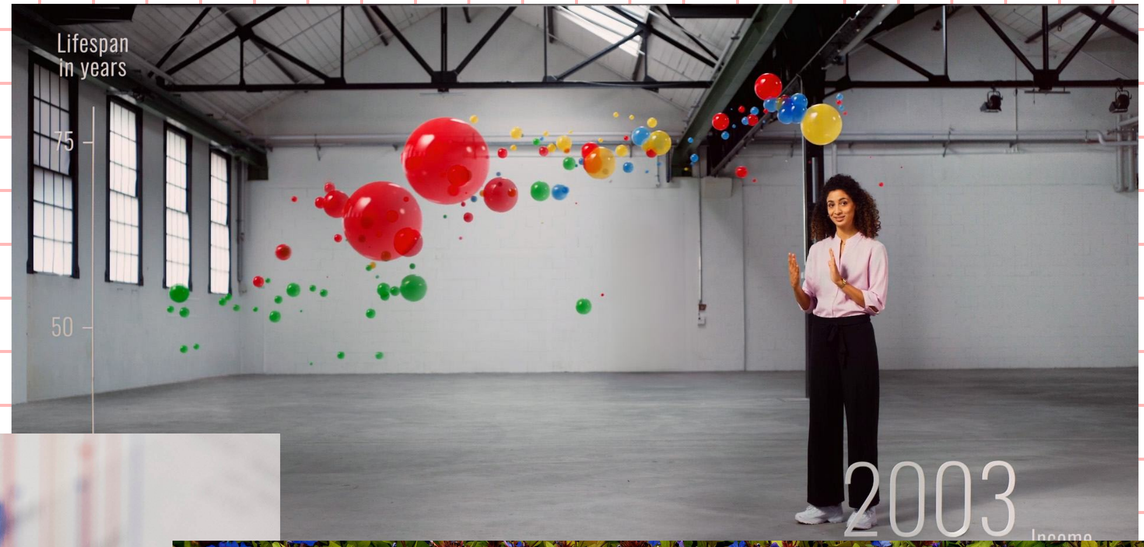
uf einen Einwohner (1929)

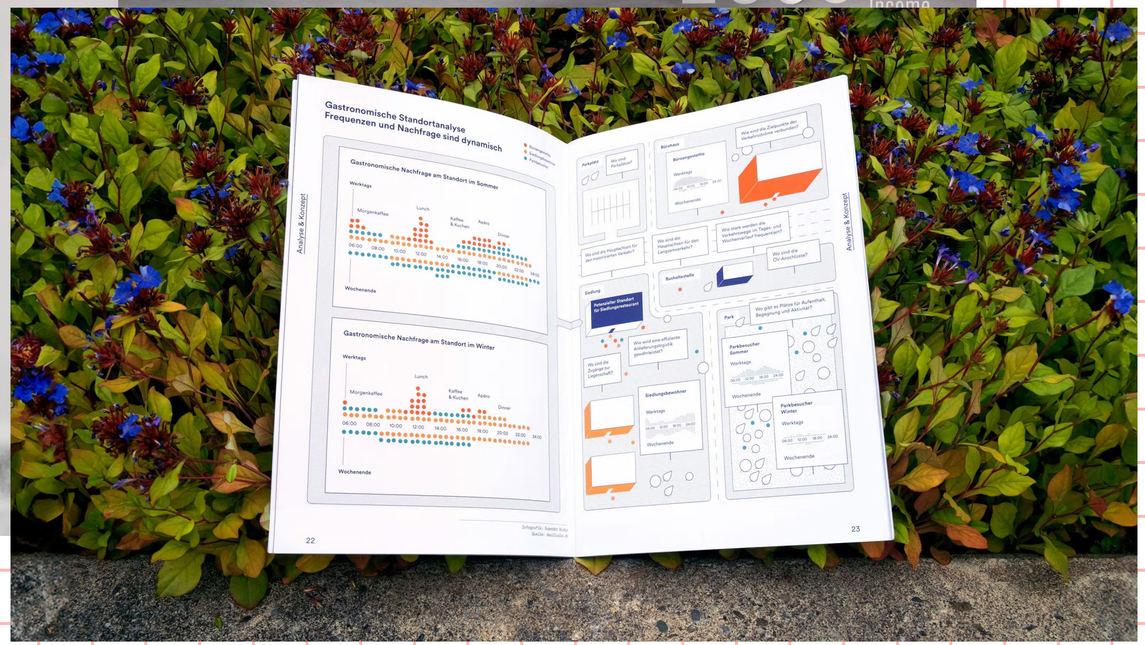
Angefertigt für das Bibliographische Institut AG., Leipzig
Gesellschafts- und Wirtschaftsmuseum in Wien ©

Gesellschaft und Wirtschaft 92

© Superdot Studio

Est. 2011





© Superdot Studio

Exercises Materials

4 Color pens
1 Ruler
Sketching paper

© Superdot Studio

World
Journey

Draw a map of the world from memory

World
Journey

Where have you been so far?

World
Journey

Where did you like it?

World
Journey

Where were you for how long in days?

World
Journey

Where do you want to go in the future?

World
Journey

How many people were you travelling with?

World Journey

Inspired by Valentina D'Efilippo

Class	Superdot Studio / Modular Information Design
Material	Grid A5 paper / 4x color pens / ruler
Task	Draw a map of the world from memory and fill in the whole page
Questions	Where have you been so far? Where did you like it? Where were you for how long in days? Where do you want to go in the future? How many people were you travelling with?

© Superdot Studio

Assignment
31.10.2024

Class	**Superdot Studio / Modular Information Design**
Material	**Grid A5 paper / 3x color pens / ruler**
Task 1	**Scan your sketch with any scanning mobile app (e.g. Adobe Scan, Microsoft Lens, Scanner Pro...) as JPG and upload your first sketch to Adam till today 31.10 / 6pm**
Task 2	**Draw a map of the world from memory and fill in the whole page, answering the following questions:**
Questions	**Where have you been so far?** **Where did you like it?** **Where were you for how long in days?** **Where do you want to go in the future?** **How many people were you travelling with?**
Task 3	**Scan your sketch as JPG Upload your second sketch to Adam till Wednesday 6.11 / 11am**
Task 4	**Download** **Visualizing Complexity–Handbuch Modulares Informationsdesign**
Task 5	**Download** **Miro app for tablet or mobile**

© Superdot Studio