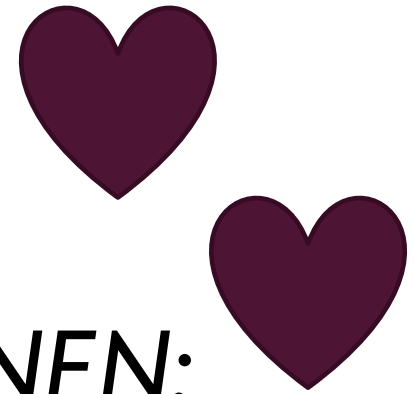
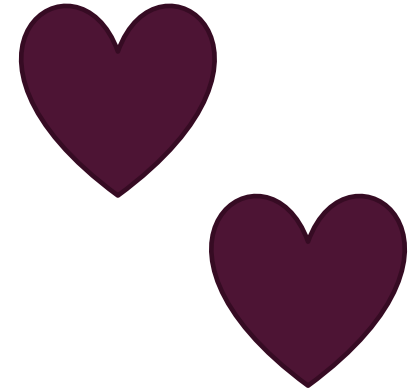

BITTE VOR START DER PRÄSENTATION ÖFFNEN:



https://getshin.shinyapps.io/startup_stuggi/

"WILLST DU MIT MIR ... GRÜNDEN?"



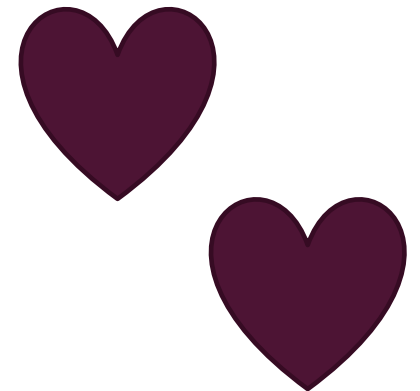
STARTUP-UNTERNEHMEN

REGION STUTTGART

DANIEL ROTTINGER, LENA KNAUS, MELANIE SPREMBERG, NADINE RIPPLER, LJUDMILA BOBIR

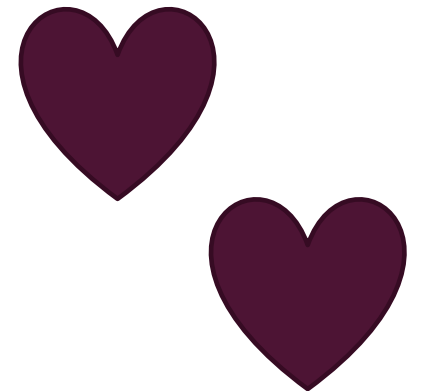
FORSCHUNGSFRAGE

„Inwieweit sind **Startup**-Unternehmen in der Region **Stuttgart** über die Förderer miteinander **vernetzt** ?“



DATENZUGANG

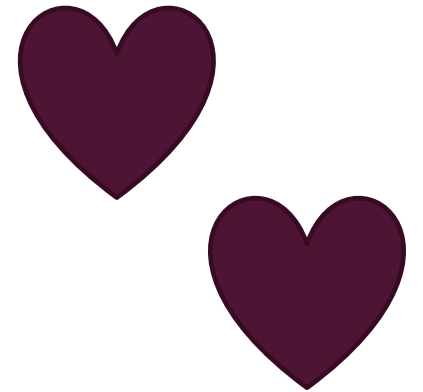
- Online-Recherche über Webseiten der Förderer
- Telefon- und E-Mail-Kontakte:
 - Eigenschaften der Knoten (Mitarbeiterzahlen, Gründungsjahr)



DATENERHEBUNG & DATENBEREINIGUNG

Förderer:

- Startup Generator HdM
- TTI (Uni Stuttgart)
- Mtech
- Startup Autobahn



- **Nodelist**

id	name	age	branche	staff	awards
----	------	-----	---------	-------	--------

- **Edgelist**

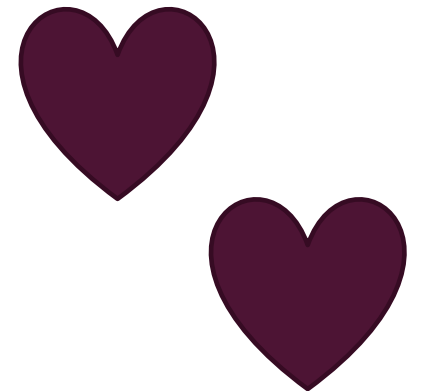
from	to	weight
------	----	--------

DATENERHEBUNG & DATENBEREINIGUNG

Parameter:

- Standort Stuttgart (Umkreis 20 km)
- Definition Startup
- Gründungsjahr (ab 1. Januar 2013)

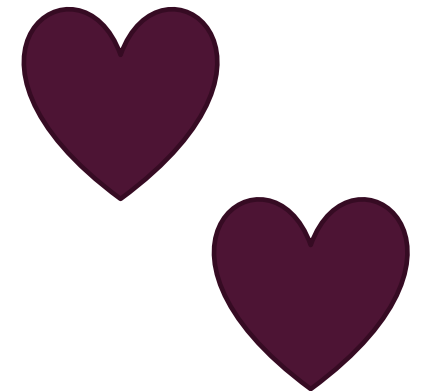
Hypothese?



DETAILERGEBNISSE & VERGLEICHE NETZWERKMASSE

Drei Broker-Startups:

- Zusammenhalt des gesamten Netzwerks
- Broker auf Meso-Ebene
- Labil - Kantendichte: 2,7

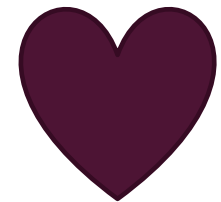


KERNERGEBNISSE



Zwei Kernergebnisse

- Lovestory: Willst du mit mir zusammen gründen?
 - Clemens Hildebrandt & Tobias Lange
 - Matthias Mögerle & Thomas Kubitza
- VS. Story:
 - Förderer: Mtech vs. Startup Autobahn (Mobility, Tech)
 - Verschiedene Unternehmen - verschiedene Branchen



SCHAUBILDER



Startups in Stuttgart

Beta-Version unserer interaktiven Netzwerk-Visualisierung. made with <3 in Stuttgart - powered by shiny.

Hinweis: Um das Alter der Startups zu visualisieren, setze den Branchen-Schalter auf 'Aus'.

Wähle eine Branche:

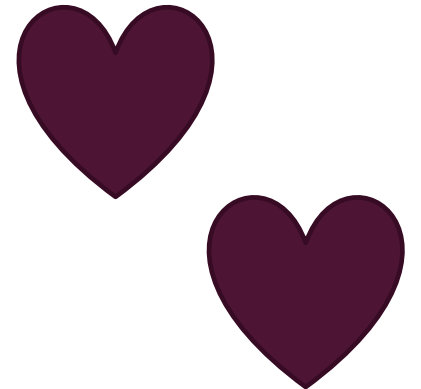
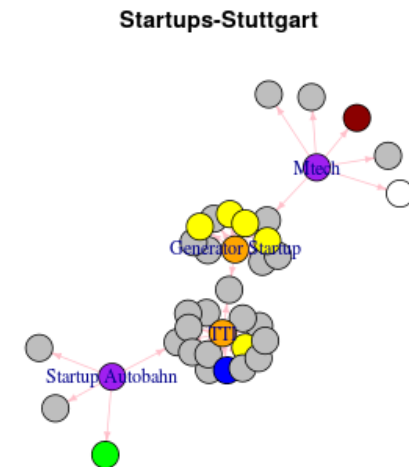
Alle ▼

Alter des Startups:

1 3 4

1 2 3 4

1 = weniger als 1 Jahr | 2 = weniger als 2 Jahre | 3 = weniger als 3 Jahre | 4 = mehr als 3 Jahre



https://getshin.shinyapps.io/startup_stuggi/

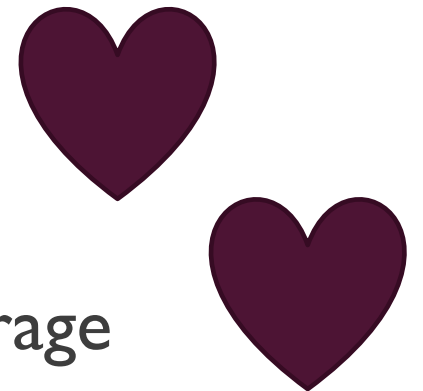
LESSONS LEARNED & LIMITATIONEN

Geplantes Vorgehen

- Verbindungen der Startups über Awards und Event
- Beratung durch Prof. Dr. Sandhu:
 - neues Konzept
 - Pre-Test gemacht

Problem:

Grundkonzept beibehalten mit neuem Zuschnitt der Forschungsfrage



FRAGEN?

