



**coliquio**

dialog für bessere medizin

# Daten-Analysen der Zukunft: Profiling und Mustererkennung

**Dr. Andreas Weiler**

**Data Scientist, coliquio GmbH**

**„Daten sind die Rohstoffe  
des 21. Jahrhunderts.“**

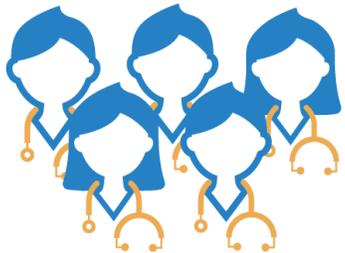




**340.000**  
User Journeys



**35.000**  
Beiträge

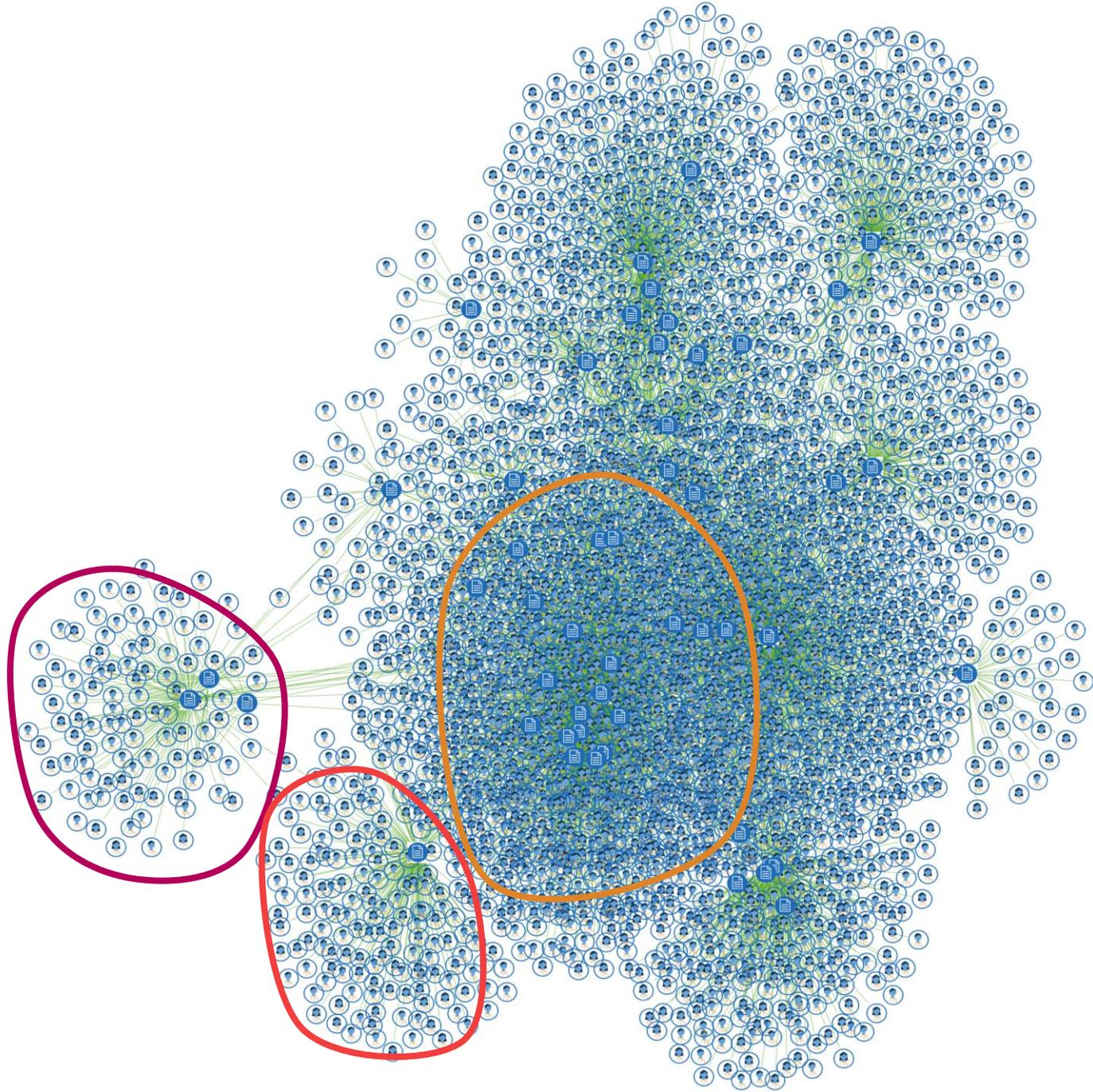


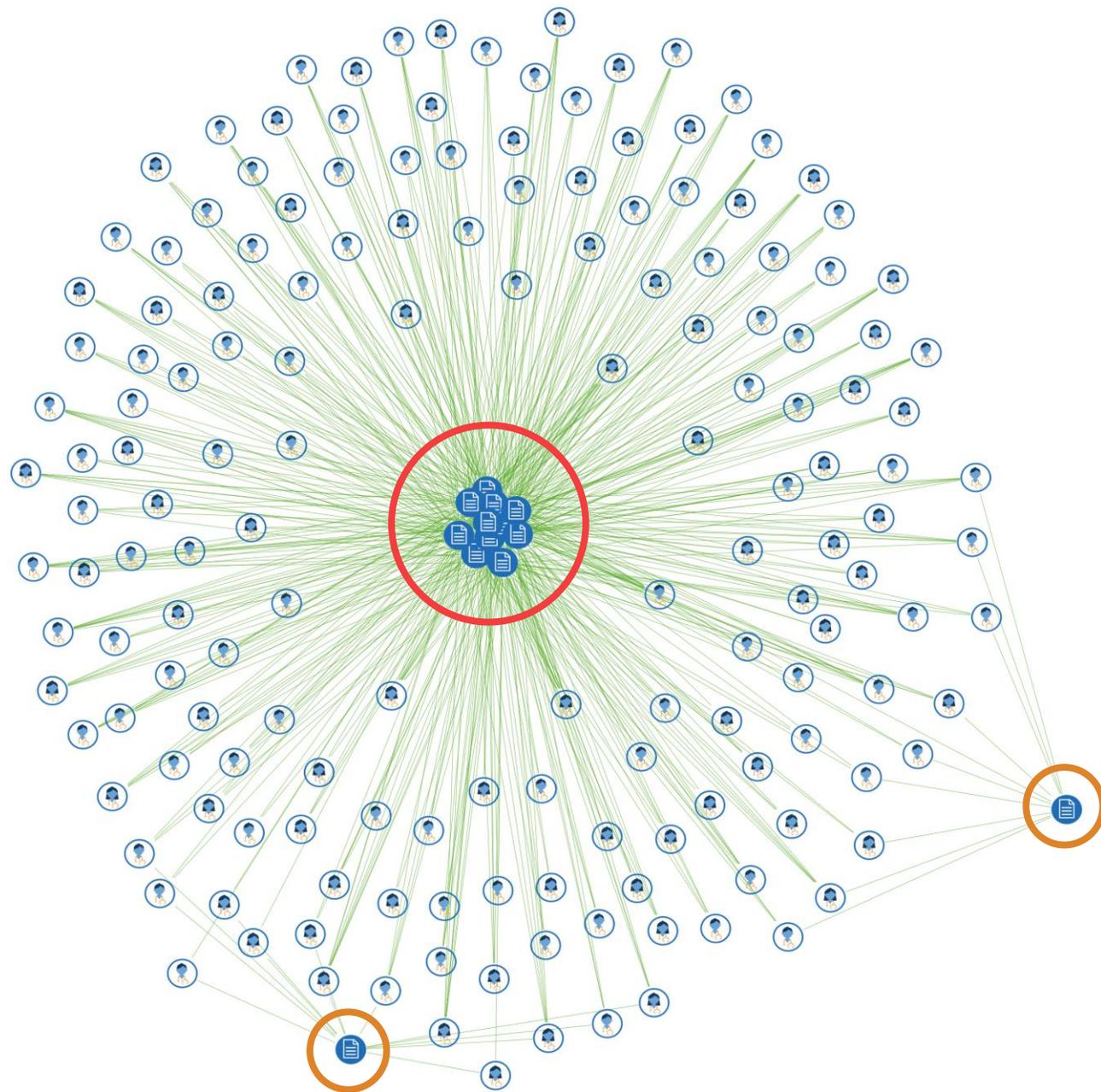
**133.000**  
Unique Users

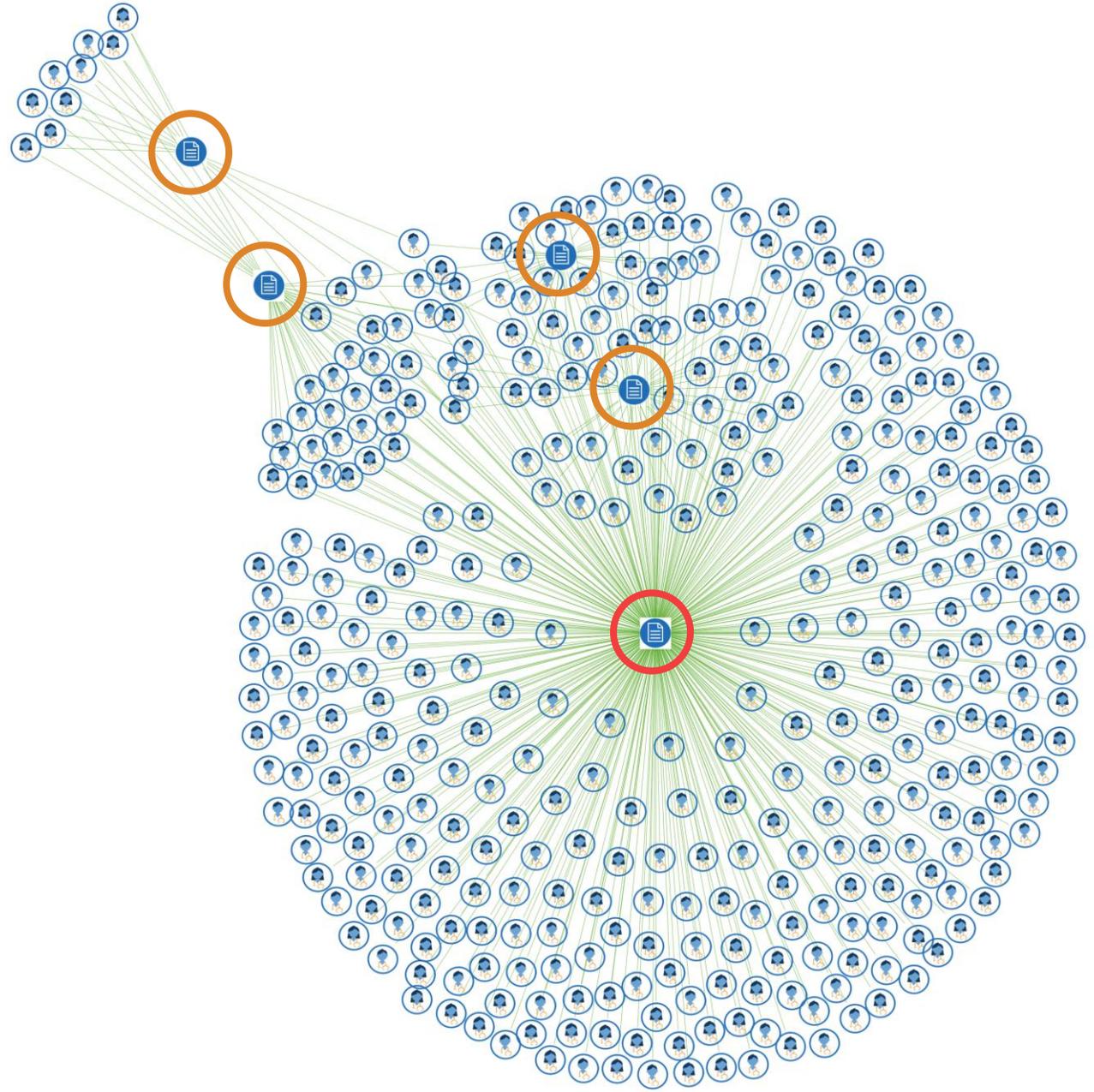


**5%**  
Influencer











|  | 4 | 3 |   |   | 5 |   |
|--|---|---|---|---|---|---|
|  | 5 |   | 4 |   | 4 |   |
|  | 4 |   | 5 | 3 | 4 |   |
|  |   | 3 |   |   |   | 5 |
|  |   | 4 |   |   |   | 4 |
|  |   |   | 2 | 4 |   | 5 |

User Similarity Analysis

|  |      | 0.75 | 0.63 | 0.22 | 0.30 | 0.00 |
|--|------|------|------|------|------|------|
|  | 0.75 |      | 0.91 | 0.00 | 0.00 | 0.16 |
|  | 0.63 | 0.91 |      | 0.00 | 0.00 | 0.40 |
|  | 0.22 | 0.00 | 0.00 |      | 0.97 | 0.64 |
|  | 0.30 | 0.00 | 0.00 | 0.97 |      | 0.53 |
|  | 0.00 | 0.16 | 0.40 | 0.64 | 0.53 |      |



$$\begin{aligned} (0.7 \times 4 + 0.6 \times 5) / (0.7 + 0.6) &= \underline{4.5} \\ (0.6 \times 3) / (0.6) &= 3.0 \end{aligned}$$





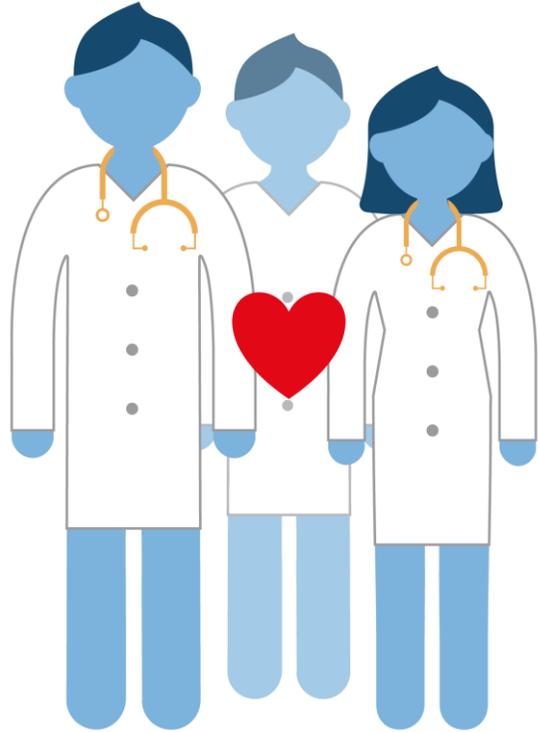




**Guten Tag  
Martha!**









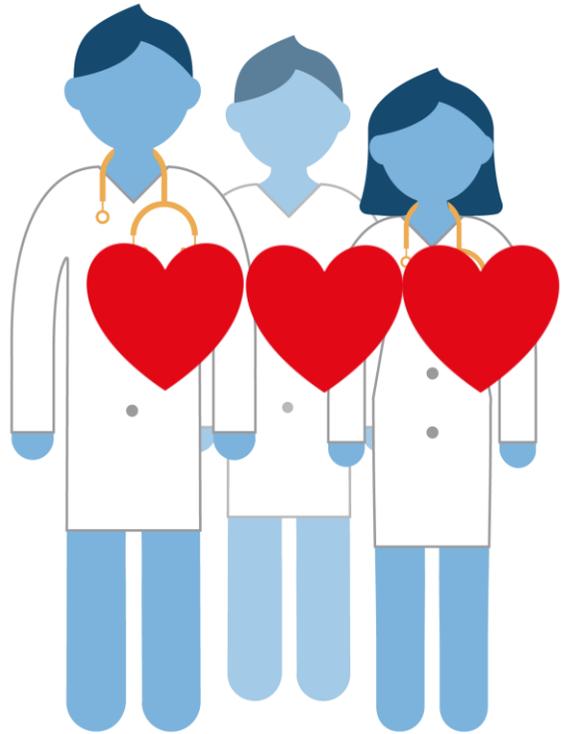
**Guten Tag  
Martha!**

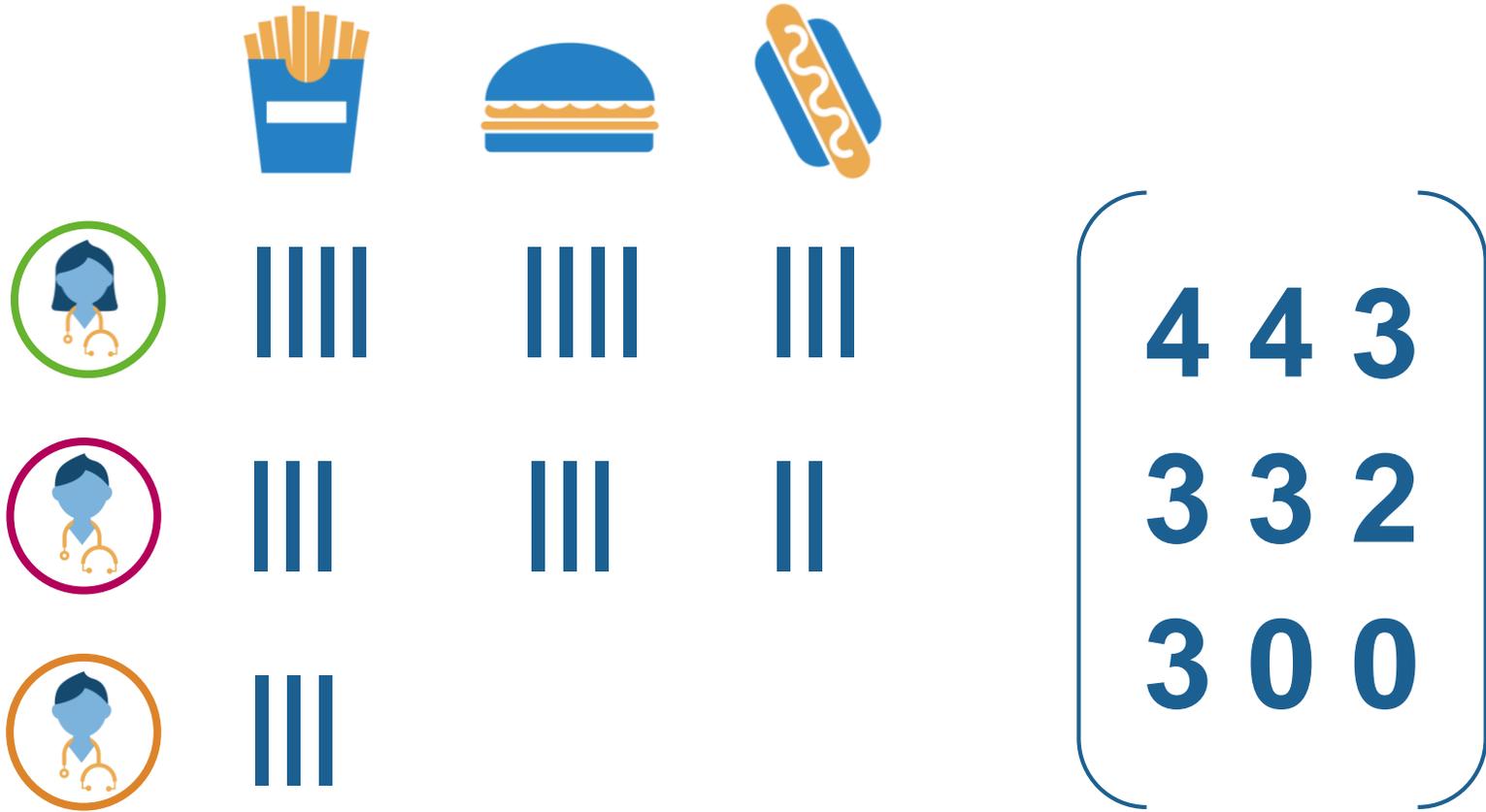




**Probier doch  
mal Majonaise!**









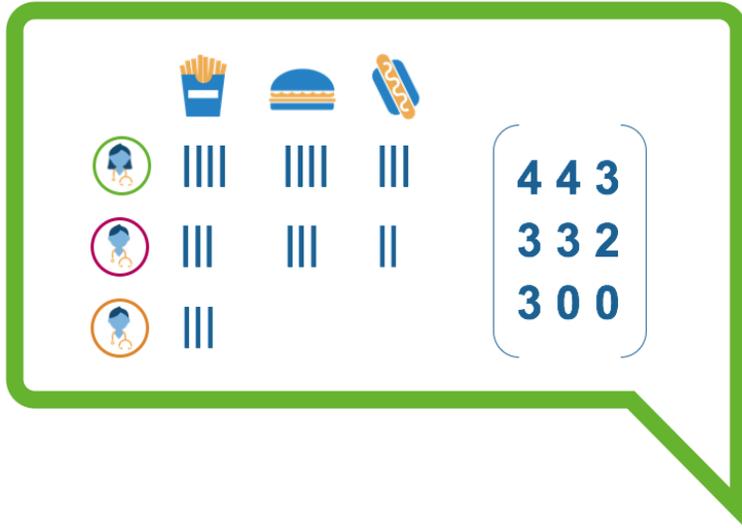
**Guten Tag  
Martha!**





**Guten Tag  
Herr Dr. Stefan  
Frank!**







Probieren Sie  
doch heute den  
leckeren Burger!





Specktakulär!









## Themen die für Sie interessant sind:

### CHI und Eisenmangel: Leitliniengerechte Behandlung senkt Mortalität und Hospitalisierungen



Verschiedene Studien belegen, dass CHI-Patienten erheblich von einer i.v. Eisentherapie profitieren können. Informieren Sie sich hier kurz und kompakt über das leitliniengerechte Management von Eisenmangelzuständen bei CHI-Patienten.

[Zum Beitrag »](#)

### Impfstoffausschreibungen werden abgeschafft



Zugang zu breitem Portfolio ab Inkrafttreten sichert wieder die bestmögliche Patientenversorgung.

[Zum Beitrag »](#)

### Hautkrebs-Screening: Die Lebensversicherung für Ihre Haut



Mehr als 300.000 Menschen erkranken jedes Jahr in Deutschland an hellem Hautkrebs, Tendenz deutlich steigend. Die Hautkrebsvorsorge-Untersuchung kann nicht früh genug beginnen.

[Zum Beitrag »](#)

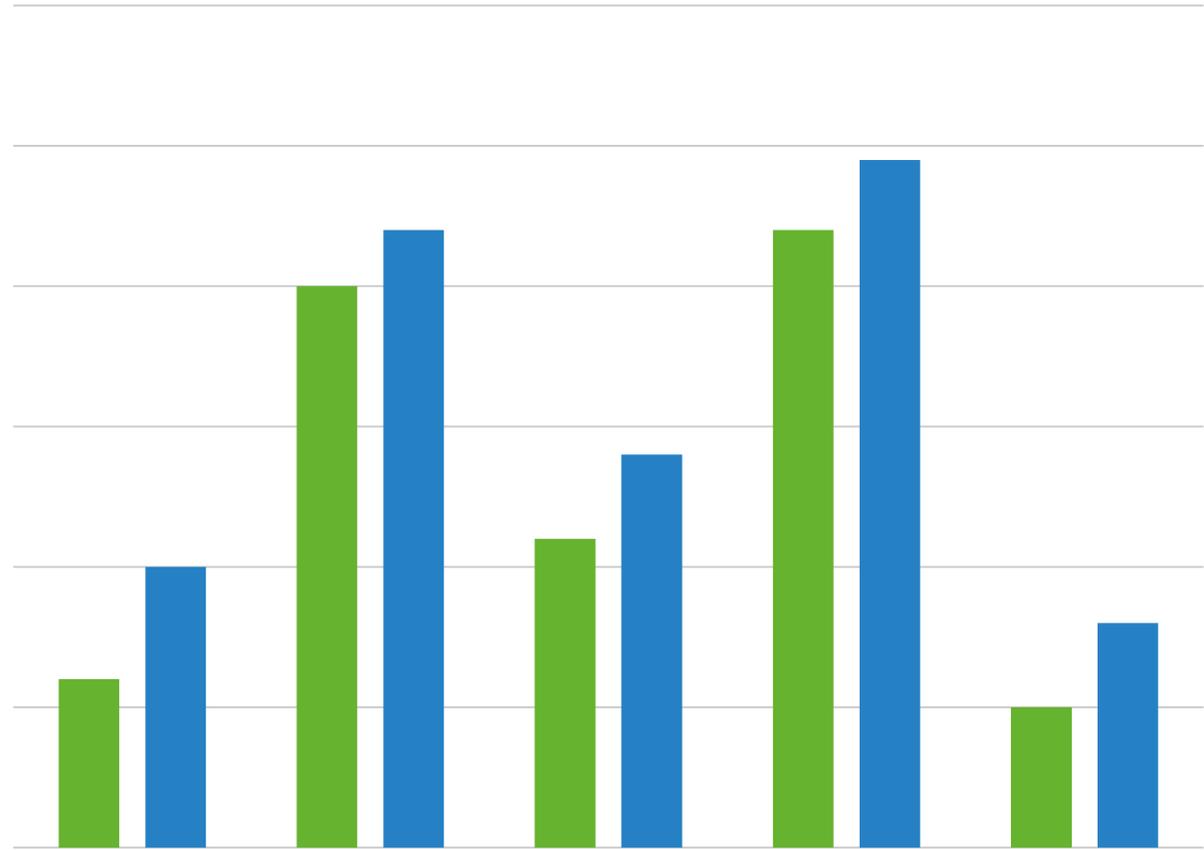


**coliquio**

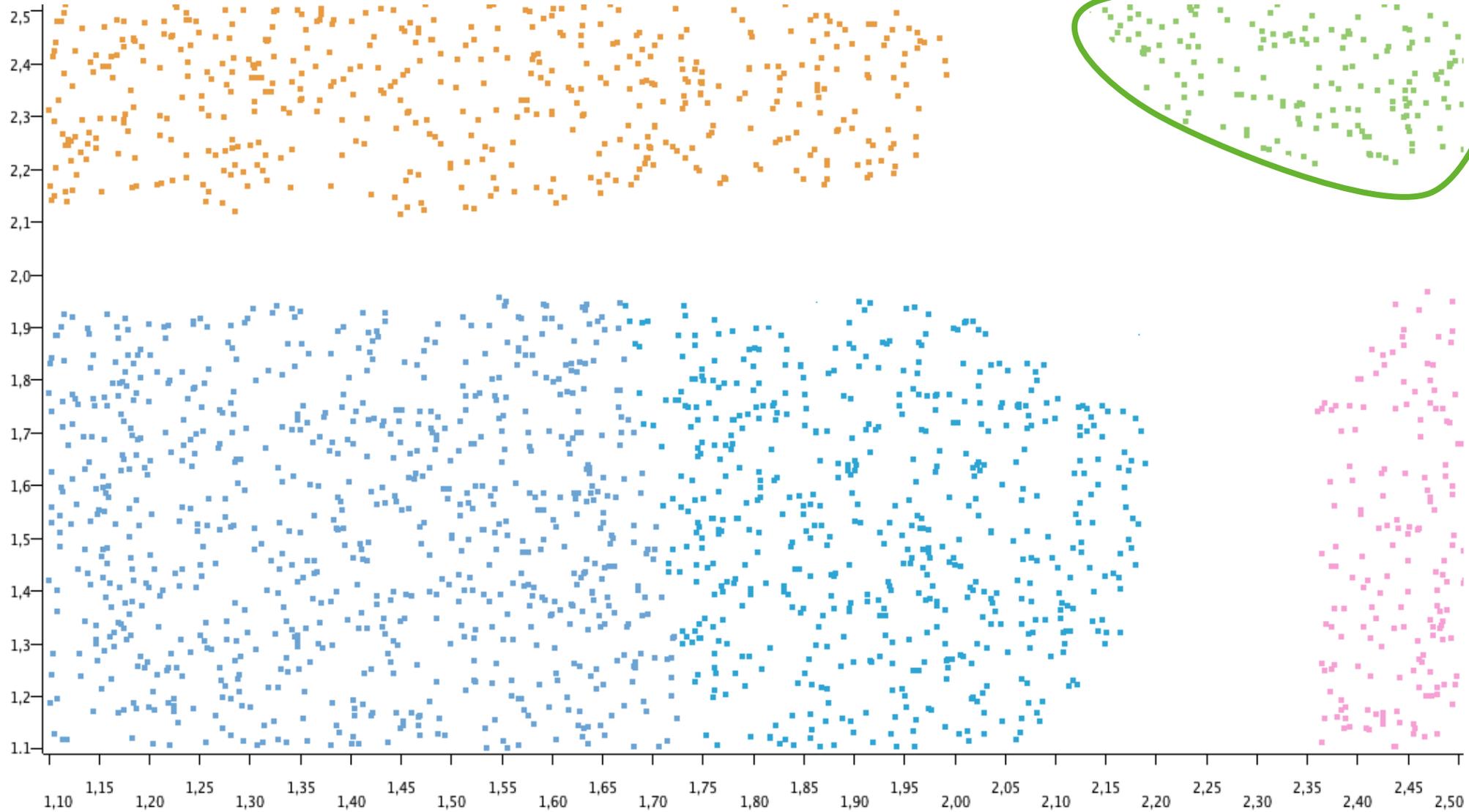
dialog für bessere medizin

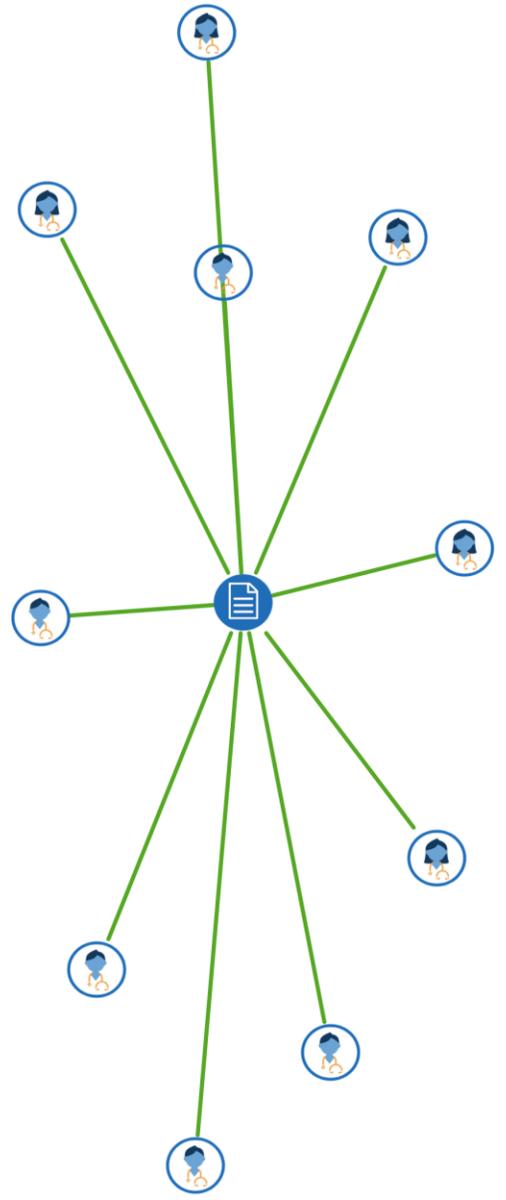
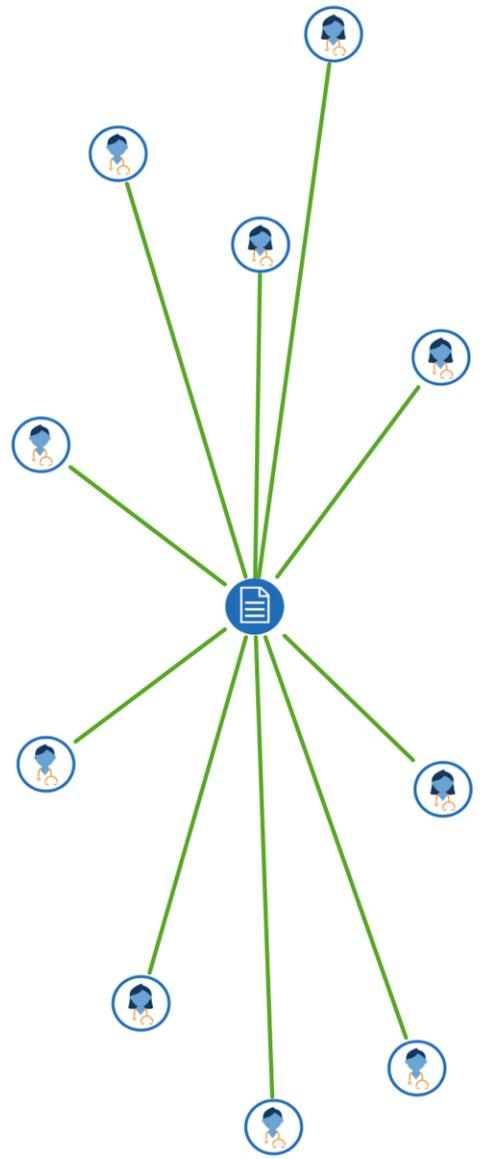


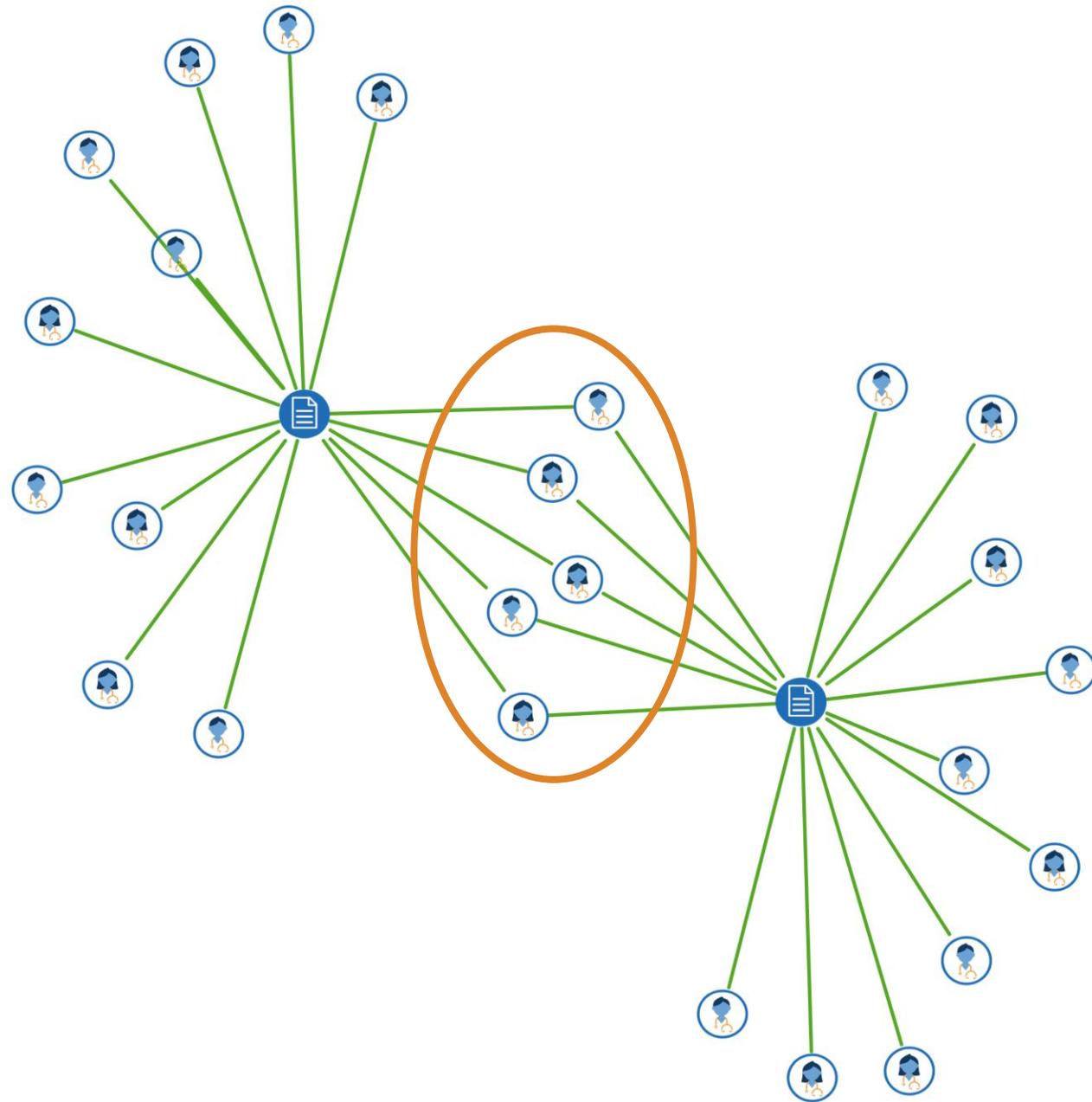
Artikel Impressions

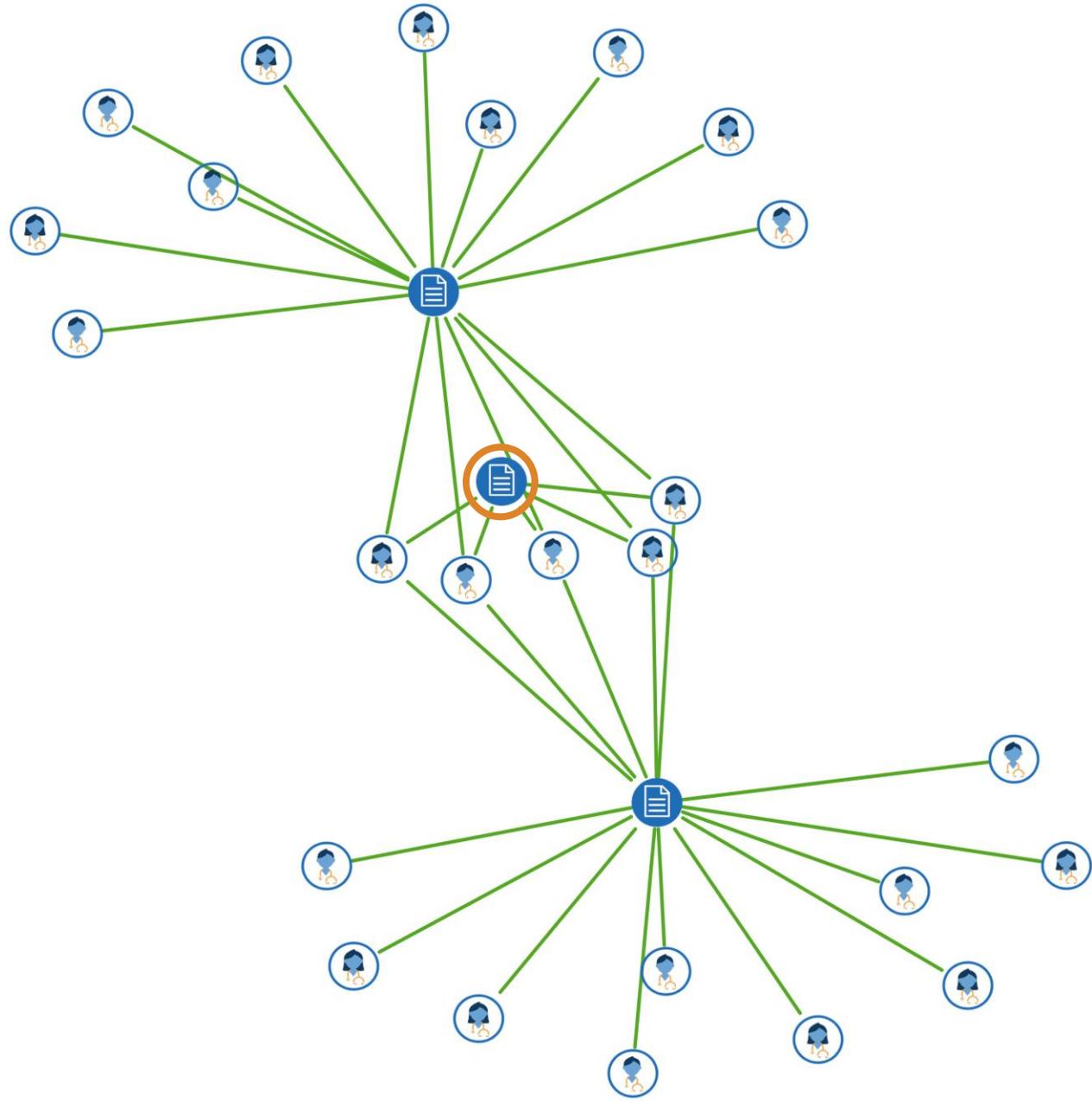


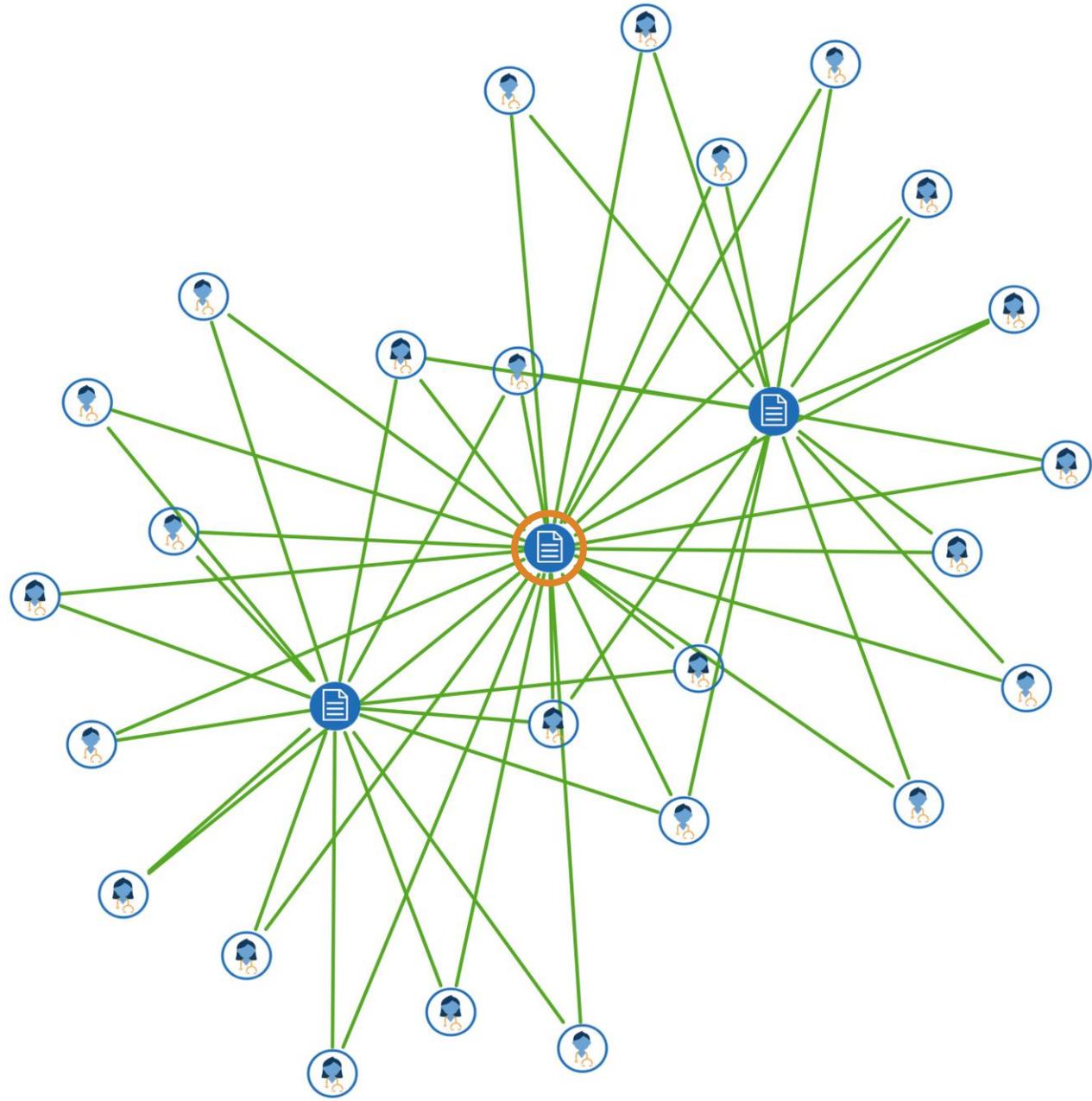
Infocenter Artikel

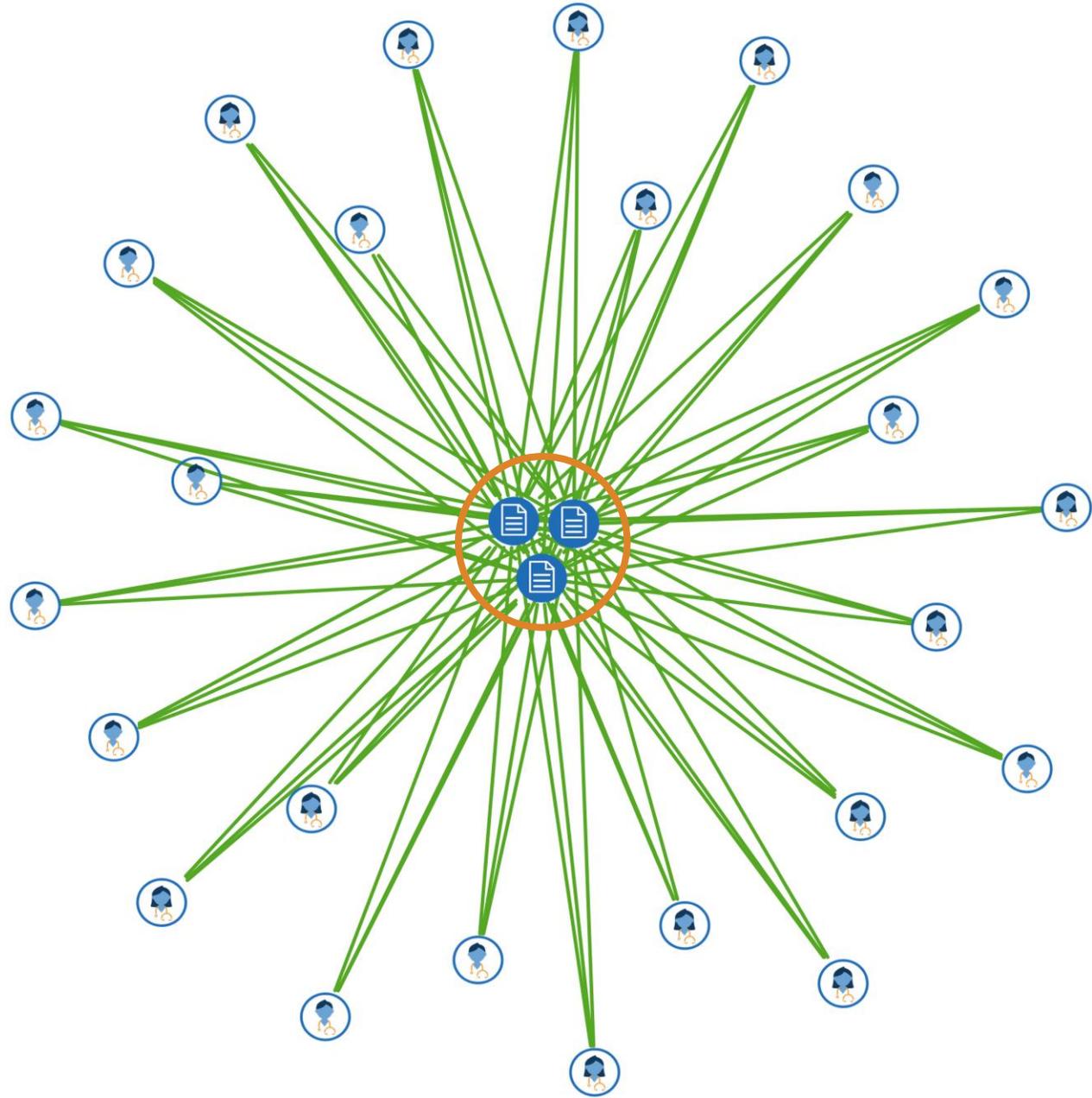












**Vielen Dank!**



**coliquio**

dialog für bessere medizin