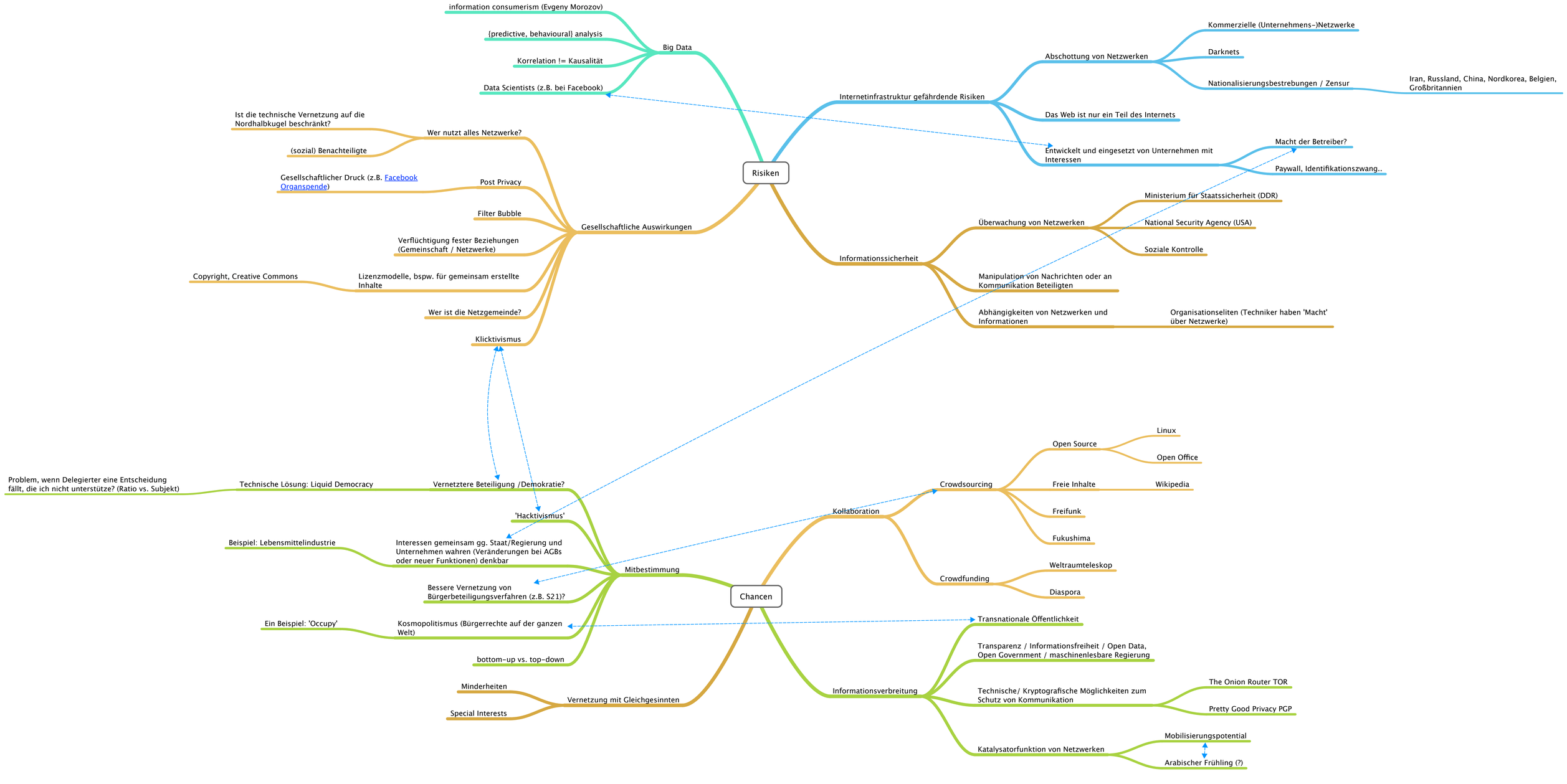
Risiken
Big Data
information consumerism (Evgeny Morozov)
{predictive, behavioural} analysis
Korrelation != Kausalität
Data Scientists (z.B. bei Facebook)
Internetinfrastruktur gefährdende Risiken
Abschottung von Netzwerken
Kommerzielle (Unternehmens-)Netzwerke
Darknets
Nationalisierungsbestrebungen / Zensur
Iran, Russland, China, Nordkorea, Belgien, Großbritannien
Das Web ist nur ein Teil des Internets
Entwickelt und eingesetzt von Unternehmen mit Interessen
Macht der Betreiber?
Paywall, Identifikationszwang..
Informationssicherheit
Überwachung von Netzwerken
Ministerium für Staatssicherheit (DDR)
National Security Agency (USA)
Soziale Kontrolle
Manipulation von Nachrichten oder an Kommunikation Beteiligten
Abhängigkeiten von Netzwerken und Informationen
Organisationseliten (Techniker haben 'Macht' über Netzwerke)
Gesellschaftliche Auswirkungen
Wer nutzt alles Netzwerke?
Ist die technische Vernetzung auf die Nordhalbkugel beschränkt?
(sozial) Benachteiligte
Post Privacy
Gesellschaftlicher Druck (z.B. Facebook Organspende)
Filter Bubble
Verflüchtigung fester Beziehungen (Gemeinschaft / Netzwerke)
Lizenzmodelle, bspw. für gemeinsam erstellte Inhalte
Copyright, Creative Commons
Wer ist die Netzgemeinde?
Klicktivismus
Chancen
Kollaboration
Crowdsourcing
Open Source
Linux
Open Office
Freie Inhalte
Wikipedia
Freifunk
Fukushima
Crowdfunding
Weltraumteleskop
Diaspora
Informationsverbreitung
Transnationale Öffentlichkeit
Transparenz / Informationsfreiheit / Open Data, Open Government / maschinenlesbare Regierung
Technische/ Kryptografische Möglichkeiten zum Schutz von Kommunikation
The Onion Router TOR
Pretty Good Privacy PGP
Katalysatorfunktion von Netzwerken
Mobilisierungspotential
Arabischer Frühling (?)
Mitbestimmung
Vernetztere Beteiligung /Demokratie?
Technische Lösung: Liquid Democracy
Problem, wenn Delegierter eine Entscheidung fällt, die ich nicht unterstütze? (Ratio vs. Subjekt)
'Hacktivismus'
Interessen gemeinsam gg. Staat/Regierung und Unternehmen wahren (Veränderungen bei AGBs oder neuer Funktionen) denkbar
Beispiel: Lebensmittelindustrie
Bessere Vernetzung von Bürgerbeteiligungsverfahren (z.B. S21)?
Kosmopolitismus (Bürgerrechte auf der ganzen Welt)
Ein Beispiel: 'Occupy'
bottom-up vs. top-down
Vernetzung mit Gleichgesinnten
Minderheiten
Special Interests