

EI 7b

ITG

Film ab!

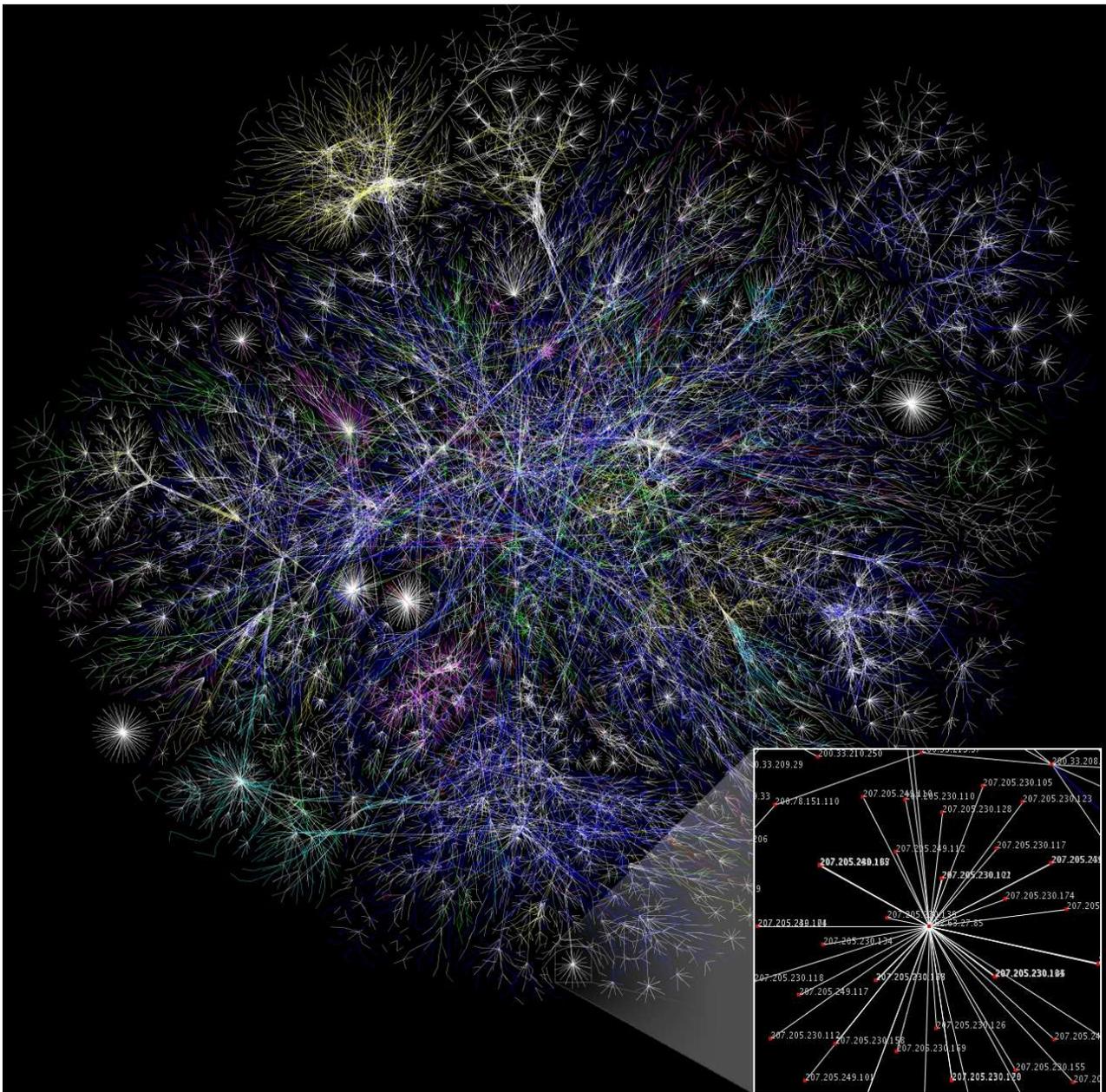
2010-11

Zusammenfassung der 5. Stunde

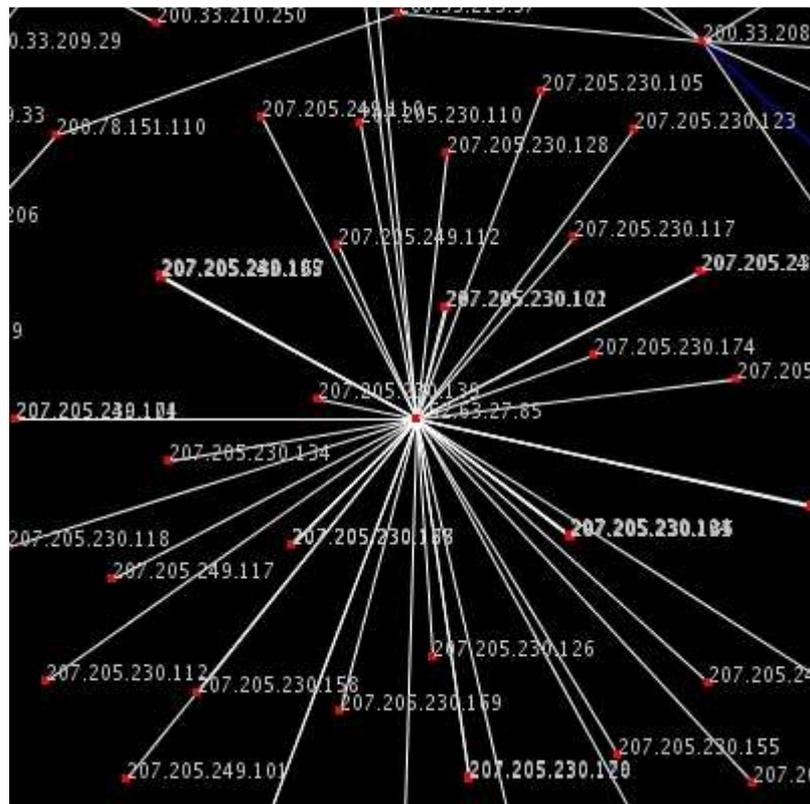
In dieser Doppelstunde haben wir uns einen Film zur Geschichte des Internets angesehen und danach mit dem Thema Internetsucht begonnen, das wir in der nächsten Doppelstunde vertiefen werden.

Geschichte des Internets

Ihr habt einen kleinen Fragenkatalog zum Film ausgeteilt bekommen, den ihr als Dokumentation habt. Ein sehr wichtiges Resultat war dieses: Das Internet besteht nicht nur aus einem Netzwerk, sondern aus vielen kleinen Netzen, die über Knoten verschaltet sind. Eigentlich ist das genauso wie ein menschliches Gehirn, siehe dieses Fotos aus Wikipedia:



Der vergrößerte Knoten sieht so aus:



Die IP-Adressen gehören zu einer amerikanischen Provider-Firma (wie bspw. 1&1 oder T-Online bei uns). Sie verwaltet 1 Mio. IP-Adressen. Daran kann man ungefähr hochrechnen, wieviele Rechnernetzwerke zusammen das Internet bilden!