

IRIS 2016

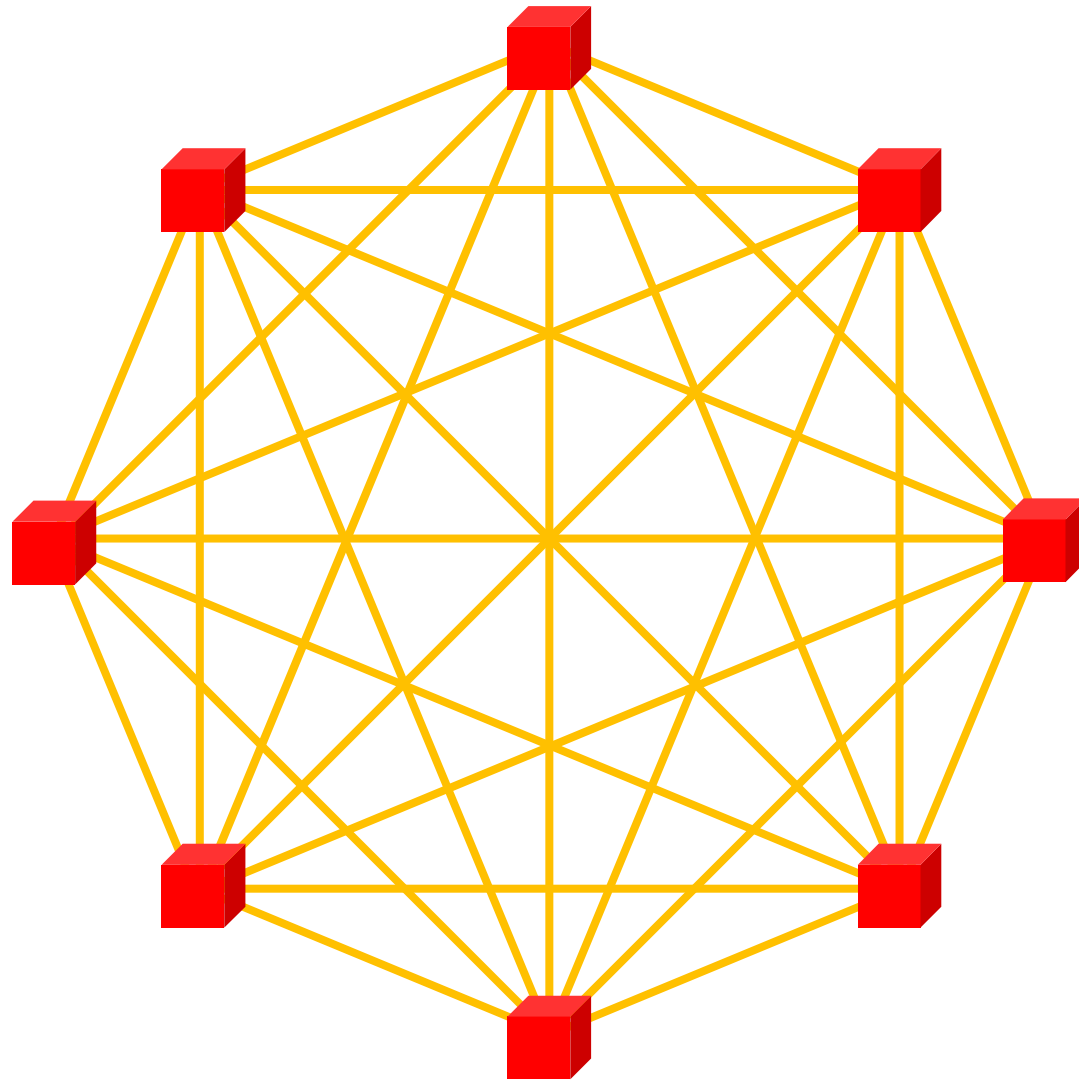
# **Netzwerke und Rechtsinformatik**

Erich Schweighofer – Friedrich Lachmayer

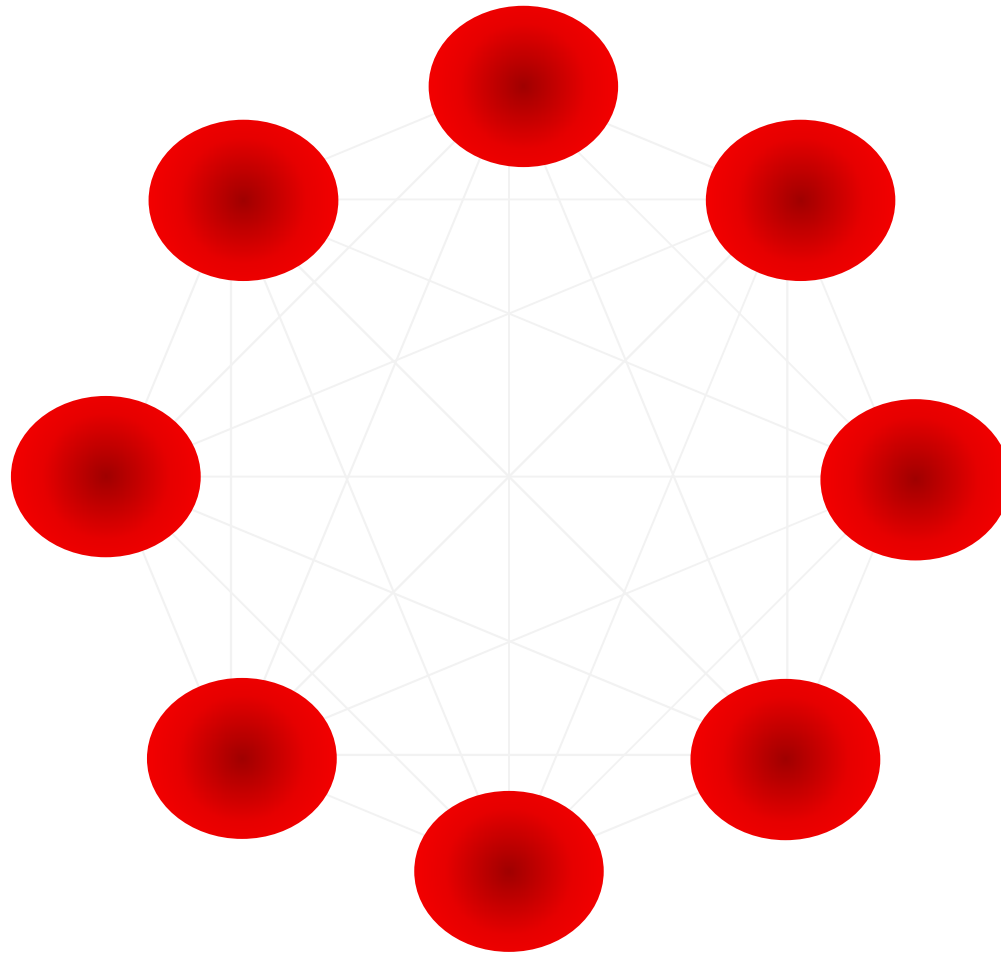
25. Februar 2016



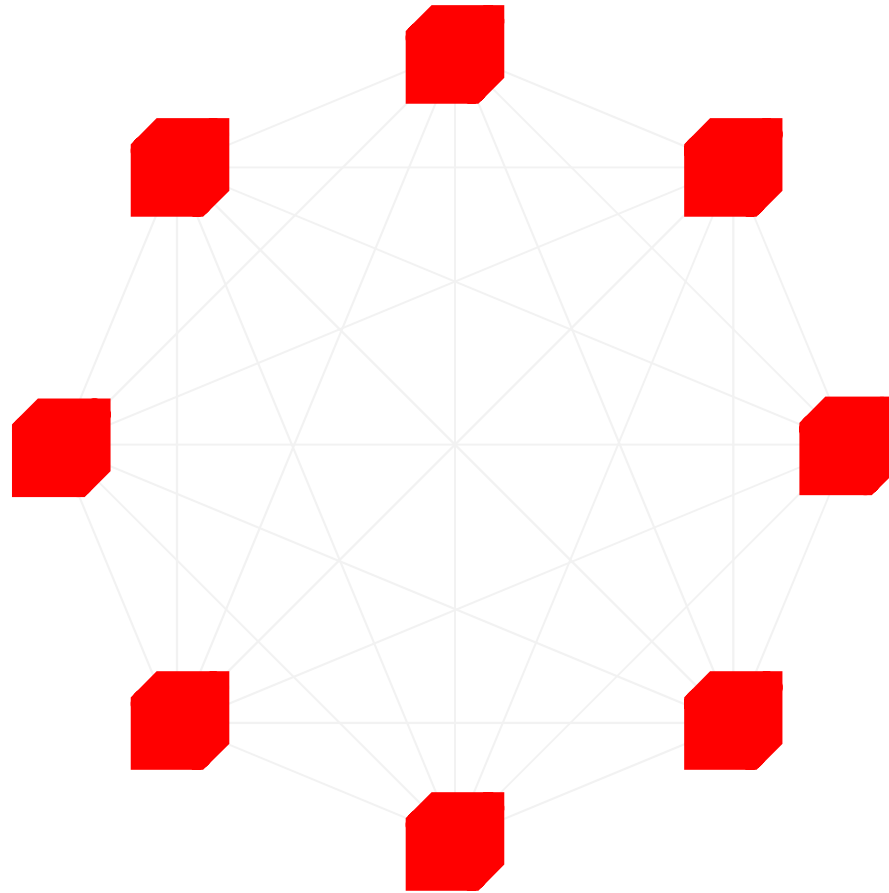
„Netzwerke“ sind Systeme, deren Struktur sich als Graph beschreiben lässt; als eine Menge von Elementen (Knoten), die mittels Verbindungen (Kanten), miteinander verbunden sind



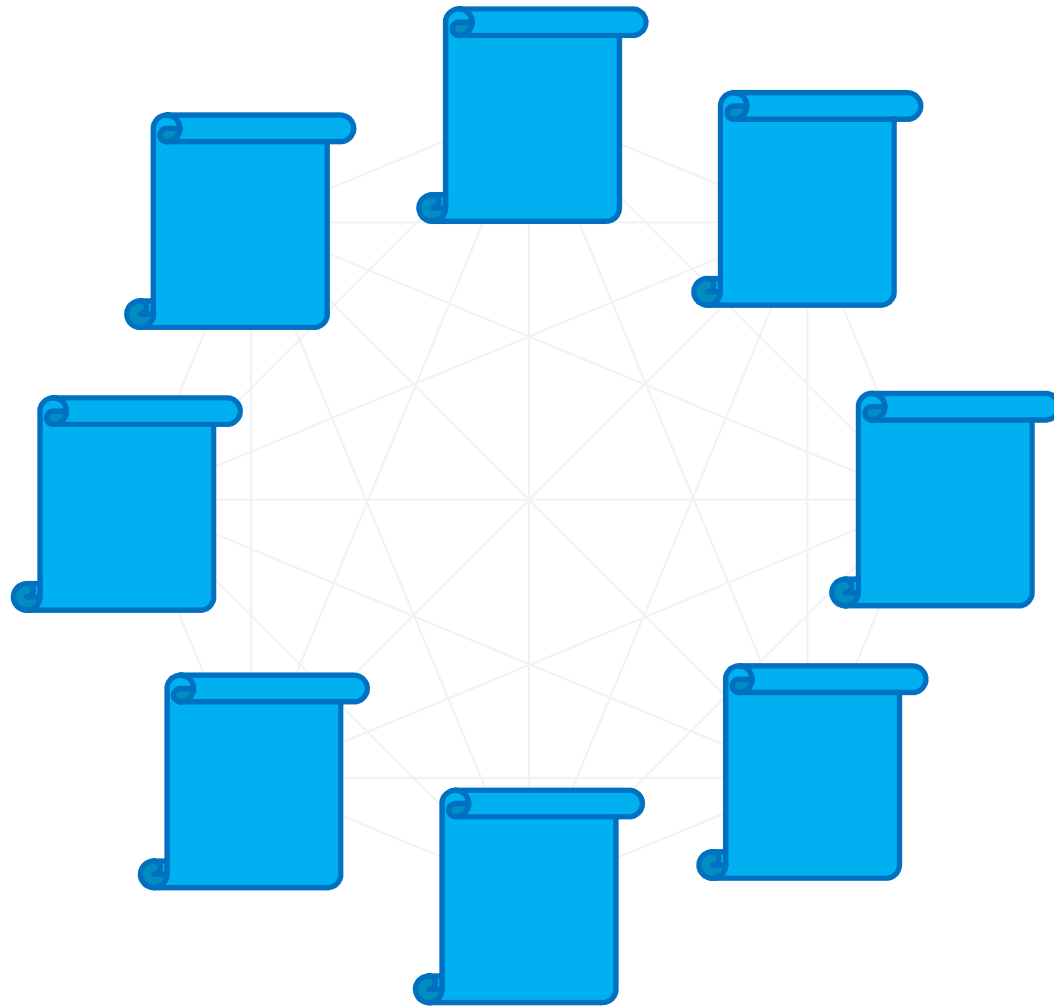
Aufbauen und Pflegen der Netzwerke, das „Netzwerken“, sowohl im realen Leben als auch in Sozialen Netzwerken, gewinnen immer mehr an Bedeutung.



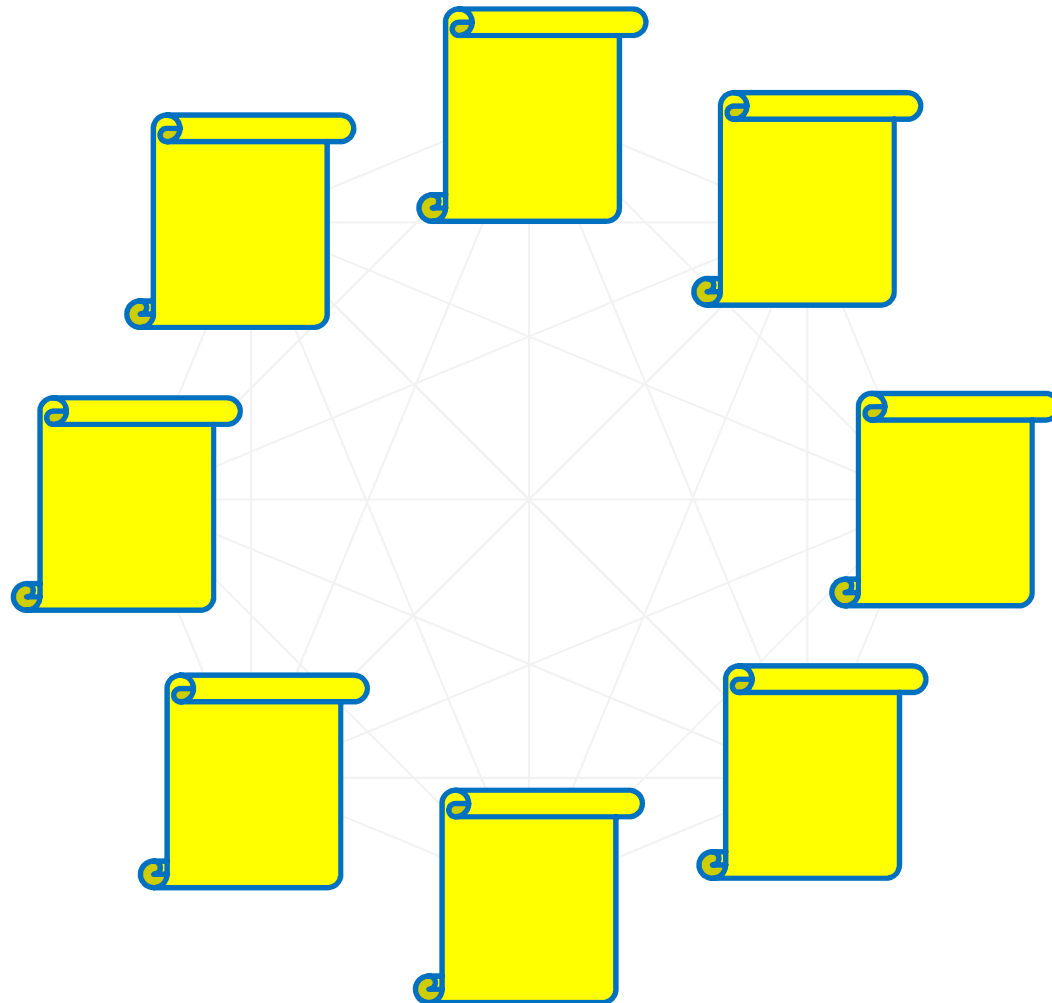
Die Rolle im Netzwerk reflektiert die Bedeutung als Stakeholder des Systems . Derzeit ist es ein System mit Menschen



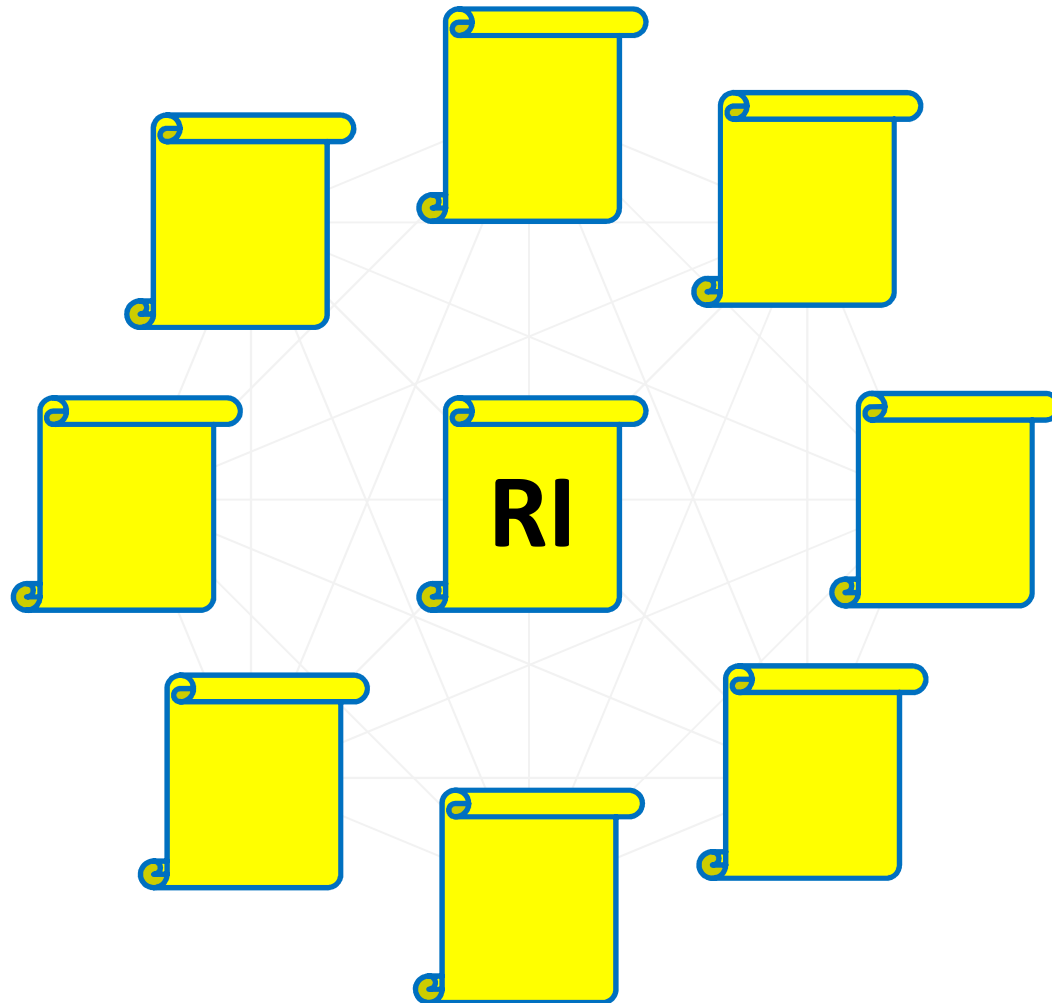
zunehmend spielen aber auch Maschinen eine Rolle



Typisch für das Recht ist aber auch, dass daneben auch Dokumente eine wichtige Eigenrolle spielen



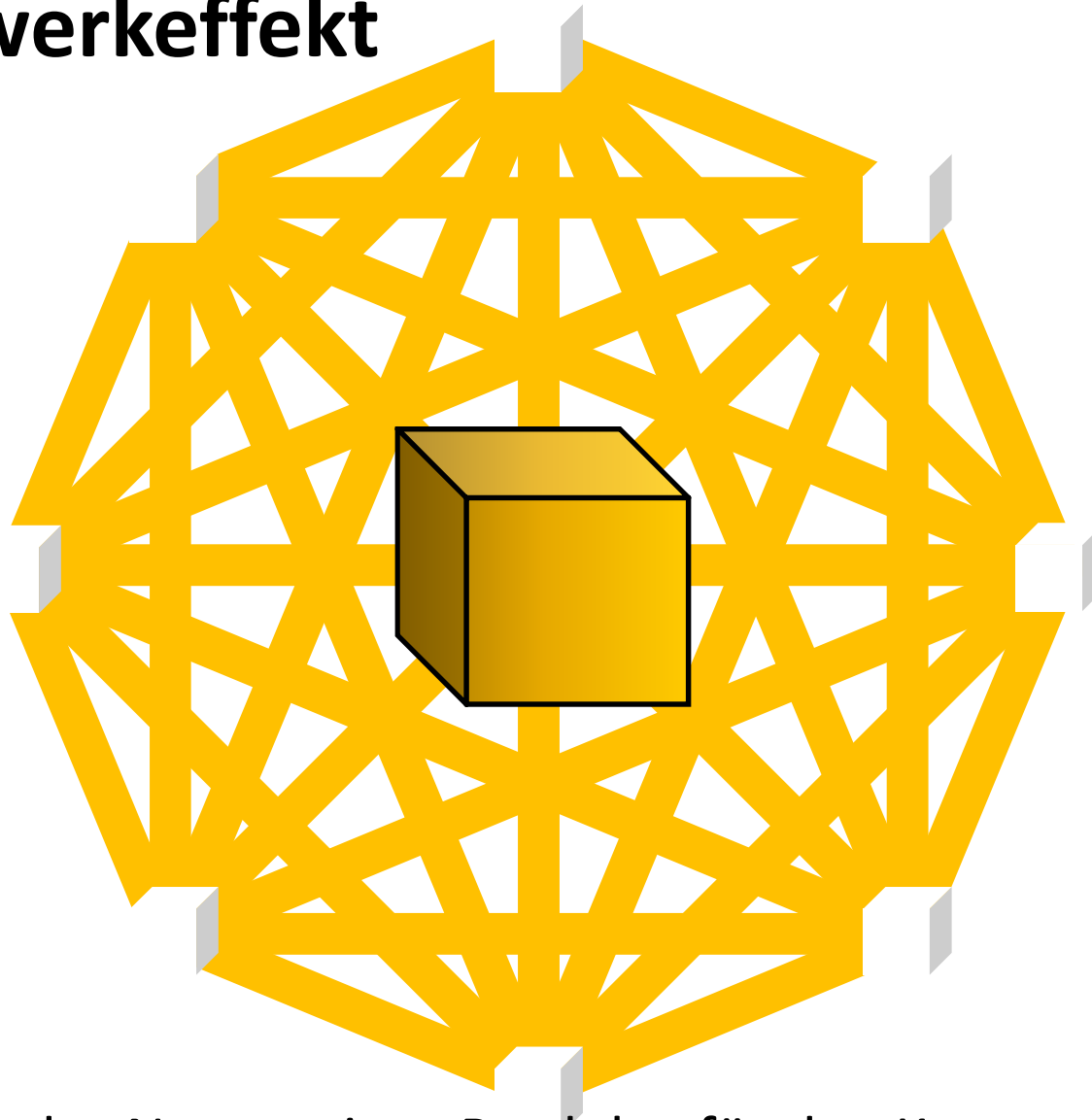
Damit wird der Weg frei für mehr Effizienz des Wissens bei geringeren Kosten; einem wesentlichen Ziel der Jurisprudenz im 21. Jahrhundert. Die Entwicklung ist nachhaltig



Die Rechtsinformatik steht im Zentrum, weil sich das Wissensnetzwerk auf Grund der technischen und kommunikativen Gegebenheiten wesentlich ändert.

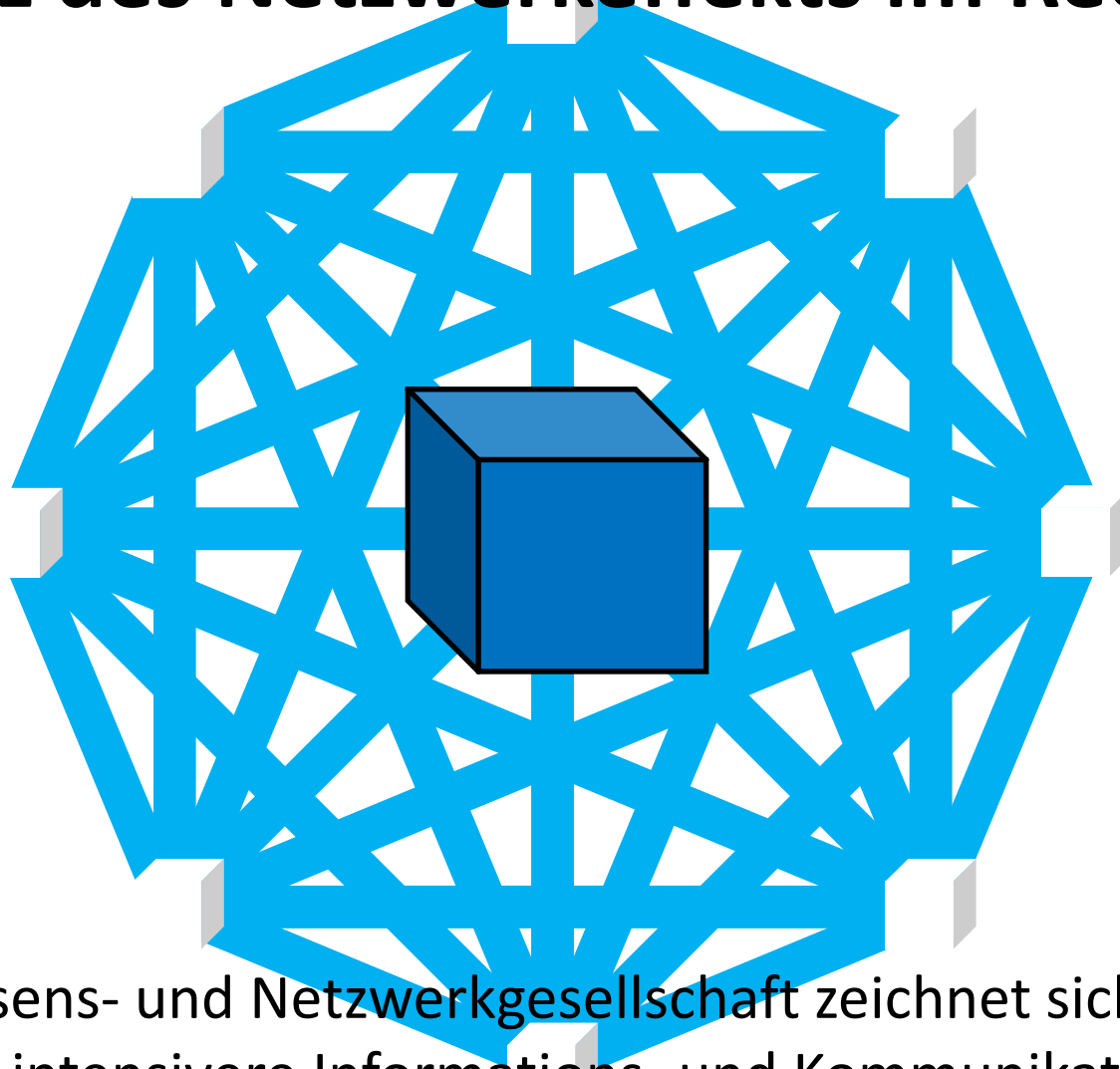


# Netzwerkeffekt



Änderung des Nutzes eines Produkts für den Konsumenten durch die Anzahl anderer Verbraucher desselben Produktes

# Relevanz des Netzwerkeffekts im Recht

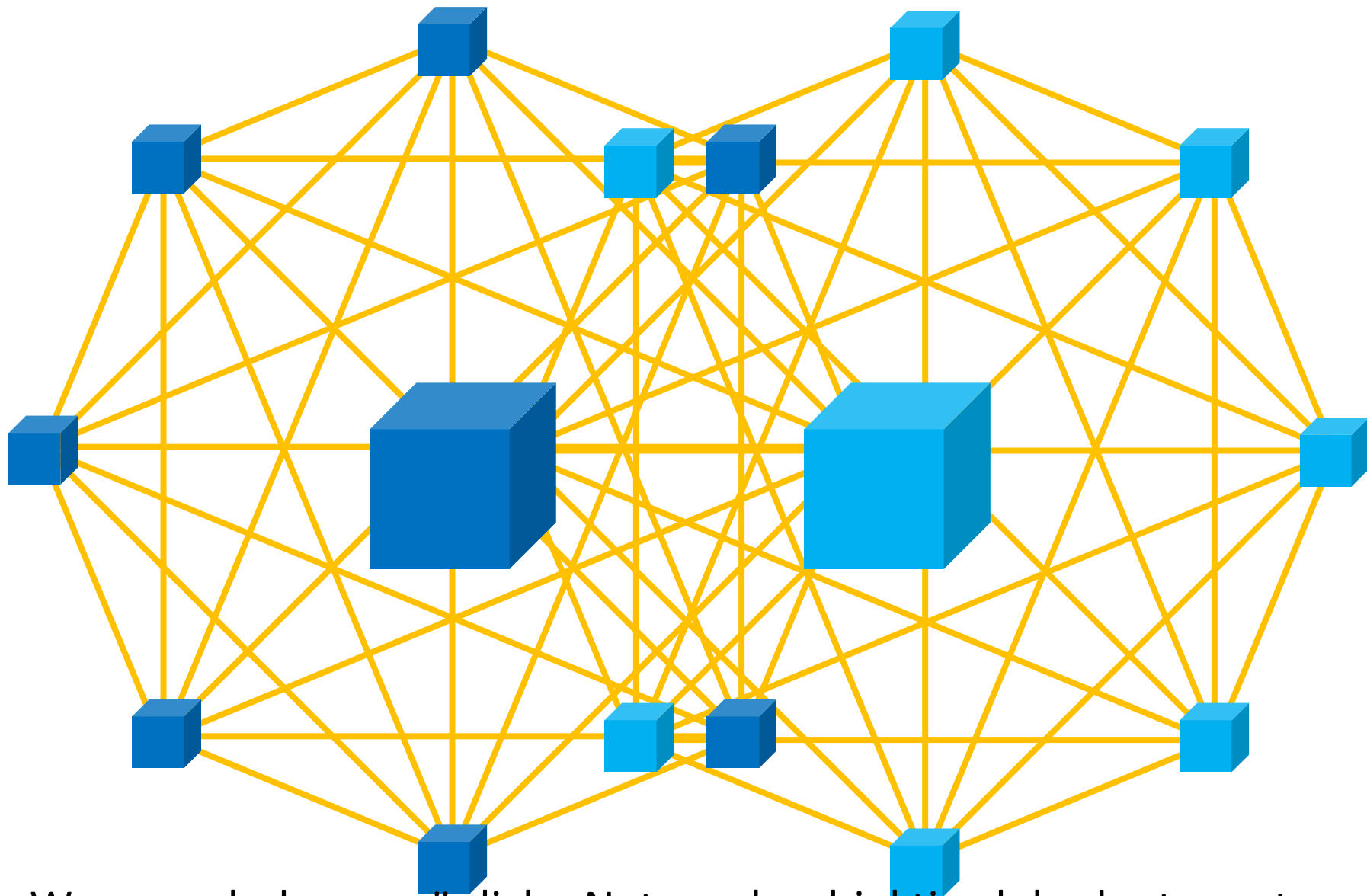


Die Wissens- und Netzwerkgesellschaft zeichnet sich auch für wesentlich intensivere Informations- und Kommunikation im Recht aus, was zu einer ständigen und nachhaltigen Veränderung des Wissensnetzwerks Rechts geführt hat

# Das Internet als Kommunikationsplattform der juristischen Agora



Das Internet ist nunmehr die wesentliche  
Kommunikationsplattform der Juristen



Wenn auch das persönliche Netzwerk subjektiv ab bedeutsamsten erscheint; für die Rechtsordnung sind die Netzwerkbündel wesentlich:



**Autoritäten der Rechtsordnung / Multi-Stakeholder-Ansatz**



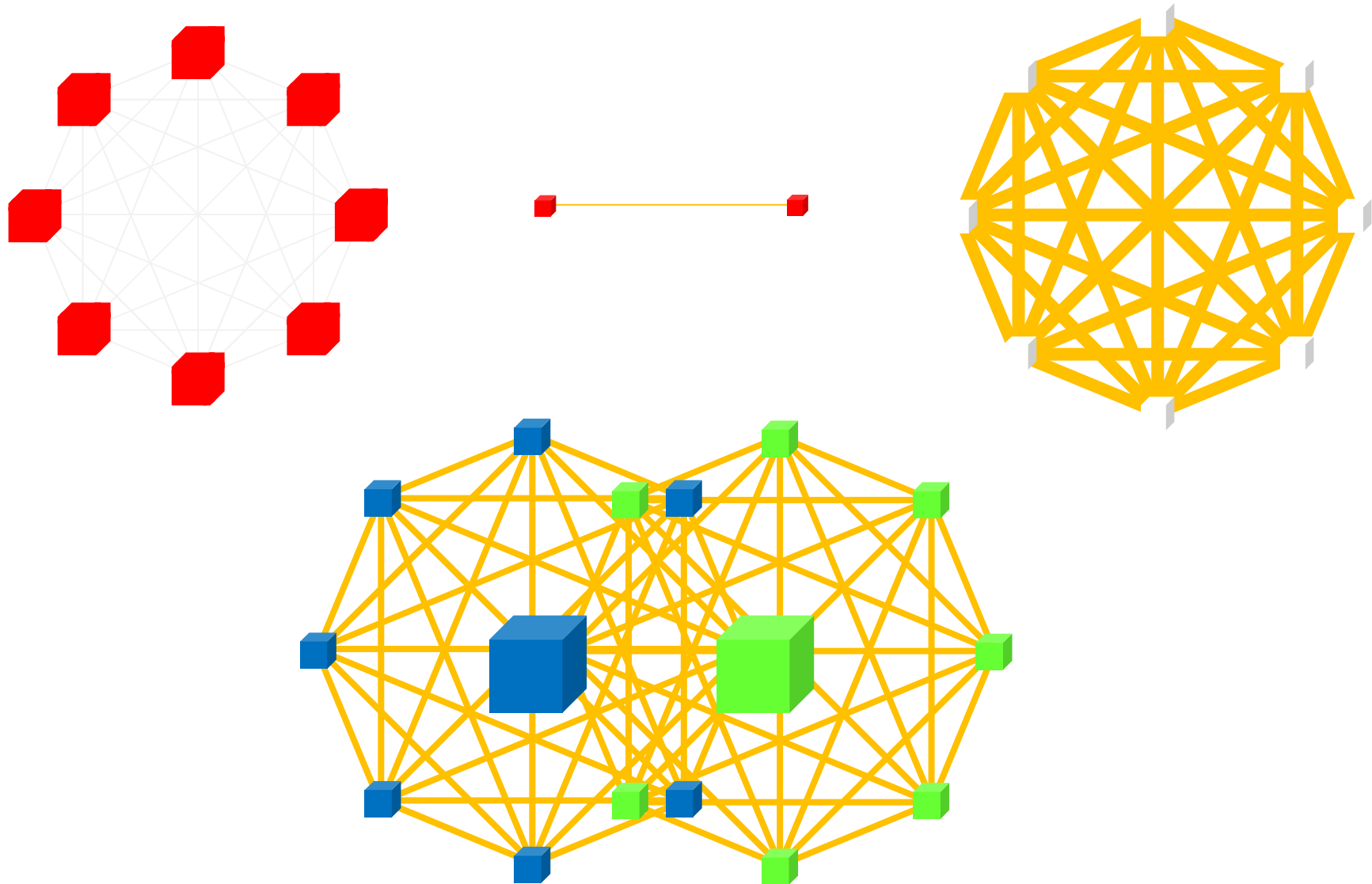
**Vernetzte Dokumentenwelt**

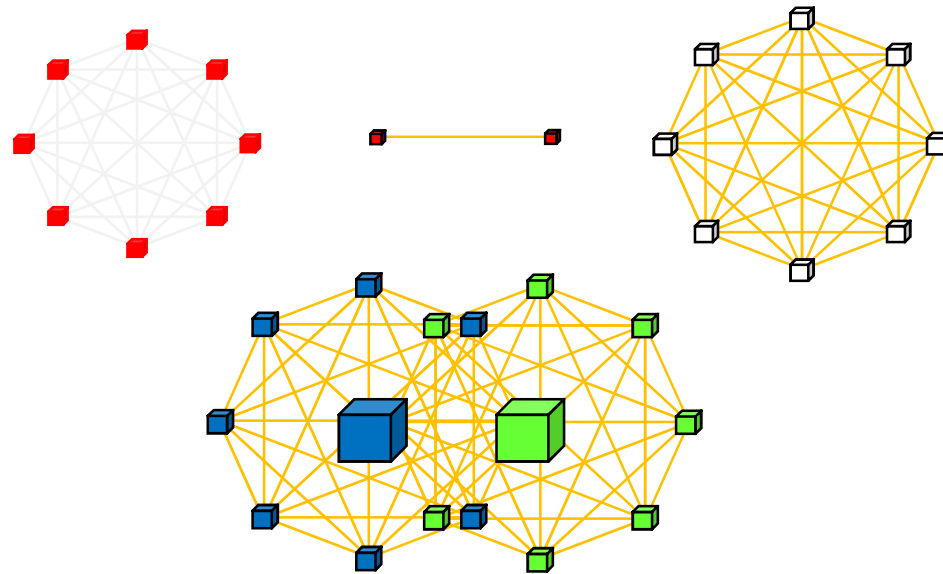


**Sprachliche Brücken zur Wissenswelt und realen Welt**

**Thesaurus  
Lebenssituationen**

# Duale Struktur der Netze und der Rechtsinformatik





*Danke für die Aufmerksamkeit!*  
*Erich Schweighofer – Friedrich Lachmayer*