

# Legal Tech - Automatisch Recht bekommen?

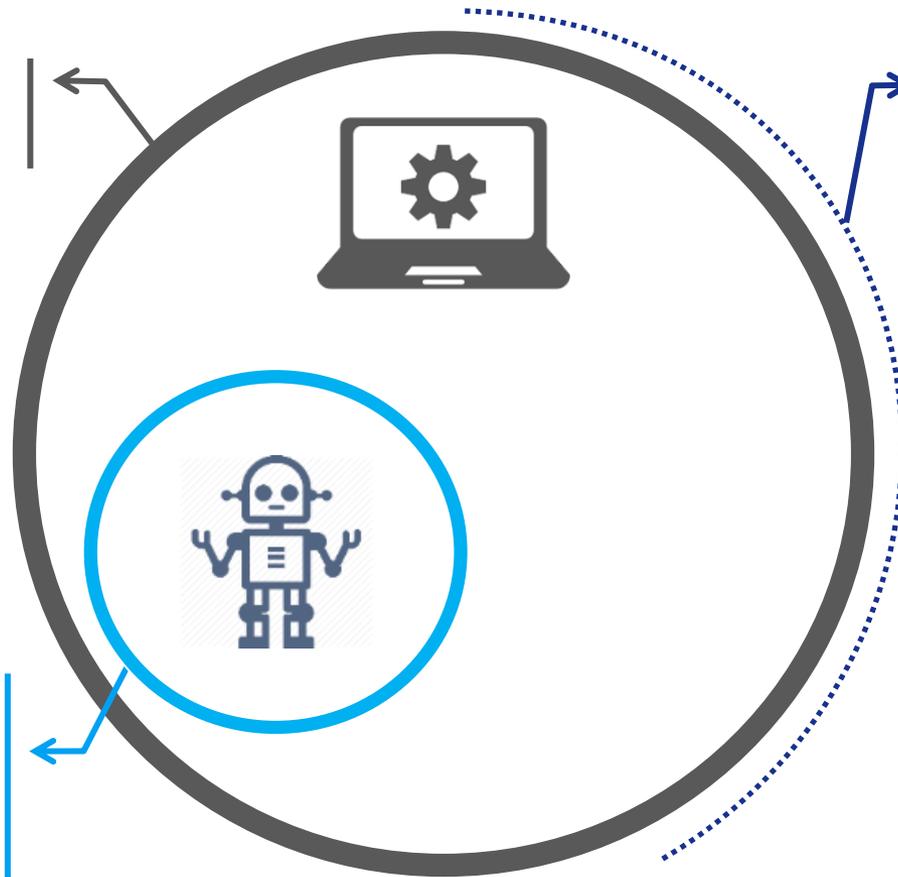
Prof. Dr. Domenik H. Wendt, LL.M.

## Begriffsbestimmung

- Bislang keine Definition für Legal Technologie (Legal Tech) in Gesetz oder Rechtsprechung
- Literatur versteht unter Legal Tech im weitesten Sinne Informationstechnologie (IT), die im juristischen Bereich zum Einsatz gelangt (statt vieler *Wagner*, BB 2017, S. 898)
- Begriff wird als „Sammelbecken“ für jegliche im juristischen Bereich nutzbare Software gesehen

## Legal Technology

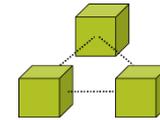
IT im juristischen  
Bereich



## Legal Robots

IT-Systeme, die rechtliche  
Beurteilungen selbständig  
durchführen können

- **Blockchain**



- **Big Data**



- **Künstliche Intelligenz**



## Begriffsbestimmung

- „Künstliche Intelligenz (KI) bezeichnet Systeme mit einem „intelligenten“ Verhalten, die ihre Umgebung analysieren und mit einem gewissen Grad an Autonomie handeln, um bestimmte Ziele zu erreichen“
- Beispiele: „autonome PKW, Sprachassistenten, Bildanalysesoftware, Suchmaschinen, Sprach- und Gesichtserkennungssysteme“

(Mitteilung „Künstliche Intelligenz für Europa“ der EU-Kommission vom 25. April 2018, KOM 2018, 237 final)

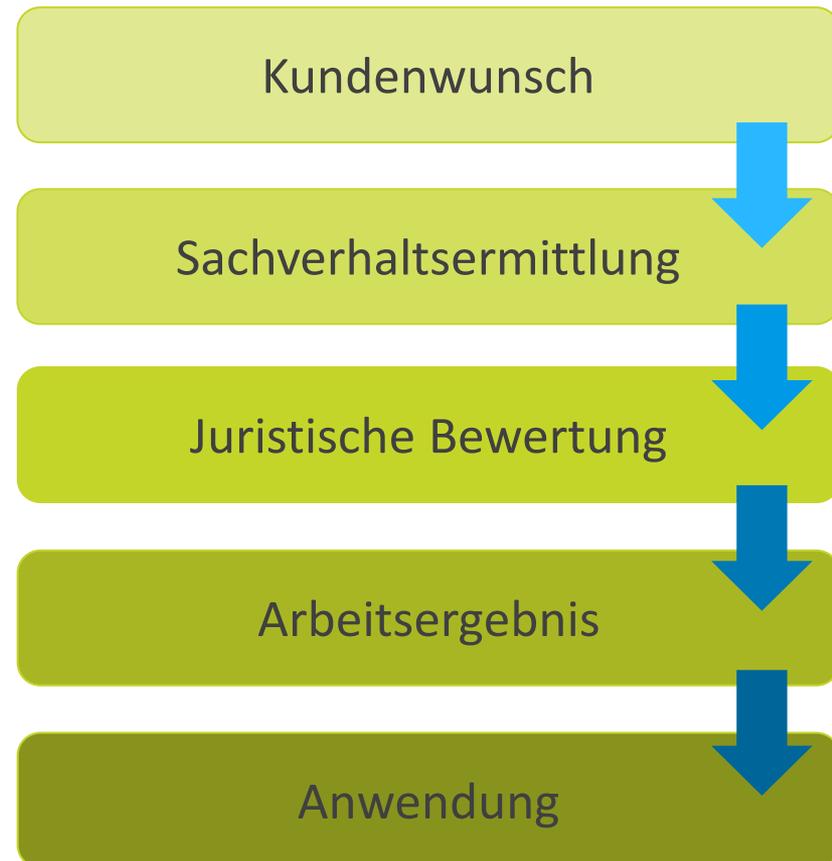
## Auswirkung auf die Unternehmenspraxis

- Kommunikation mit dem Kunden
- Automatische, intelligente Abfrage und Erfassung des Kundenwunsches
- Social Business Collaboration (vernetzte Zusammenarbeit beteiligter Mitarbeiter)



## Auswirkung auf die Unternehmenspraxis

- Dokumenten-analyse
- Automatisierte Lernprozesse
- Nutzung des sog. Legal Process Outsourcing (LPO), Auslagerung von juristischen Aufgaben an IT-Dienstleister/ Rechtsanwalte



# Auswirkung auf die Unternehmenspraxis

- Einsatz der Legal Robots
- Systematische Lösungserarbeitung durch regelbasierte Logikbäume
- Wissensmanagement (Knowledge Management), hier: automatisierter Umgang mit Wissen



## Auswirkung auf die Unternehmenspraxis

- Automatisierte Dokumentenerstellung
- „Intelligente“ Vorlagen
- Integration sog. Legal Project Management-Prozesse

Kundenwunsch

Sachverhaltsermittlung

Juristische Bewertung

Arbeitsergebnis

Anwendung

## Auswirkung auf die Unternehmenspraxis

- Automatisiertes Aufgabenmanagement
- Legal Process Outsourcing (LPO)
- Legal Project Management



## Herausforderungen und Chancen

- Woher erhält das System seine Informationen?
- Sind nachvollziehbare Arbeitsprozesse erforderlich?
- Wer haftet für fehlerhafte Arbeitsprozesse?
- Lässt sich Verantwortung automatisieren?
- Welche juristischen Abwägungen sollen Technologien übernehmen?

## Herausforderungen und Chancen

- Effizientere Arbeitsprozesse
- Mehr Zeit für den Kunden
- Weniger menschliche Arbeitskraft erforderlich
- Geringere Kosten
- Bessere Ergebnisse durch geringere Fehlerquoten (?)

# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Prof. Dr. Domenik H. Wendt, LL.M.

Frankfurt University of Applied Sciences

Research Lab for Law and applied Technologies (ReLLaTe)

Nibelungenplatz 1

60318 Frankfurt

[www.frankfurt-university.de](http://www.frankfurt-university.de)

[www.rellate.de](http://www.rellate.de)

[wendt@fb3.fra-uas.de](mailto:wendt@fb3.fra-uas.de)