

# Automatisierter Gerichtssaal - Was geht, was kommt? Was heißt das für die Anwaltsbranche?

- > Programm Justiz 3.0 - Ausgewählte Projekte

# Justiz 3.0 im Überblick

## > Chronologie der Digitalisierungsinitiative



# Justiz 3.0 – ausgewählte Projekte

- > IT-Arbeitsplatz und Verhandlungssaalausstattung

BRZ



**Multifunktions-  
gerät**



**Touch-Panel zur  
Mediensteuerung**



**Mobiler PC mit  
Touchfunktion für  
RichterInnen**

# Justiz 3.0 – ausgewählte Projekte

## > Akteneinsicht bei digital geführten Akten

The screenshot shows a digital case file interface. On the left is a sidebar with a 'Lesezeichen' (Bookmarks) section containing a list of document thumbnails: ON 1 Klage, ON 2 Sonstiges, ON 2a Sonstiges, ON 3 Verfügung, ON 4 Verfügung, ON 5 Privatkopieausnah, ON 6 Beschluss (highlighted), ON 7 Verfügung 4, ON 8 Sonstiges, ON 9 Verfügung, ON 10 SV Gutachten, ON 11 Vorlagebericht -, ON 12 wichtiger Schrift-, ./ A Sachverständigengl, and ./ B Privátgutachten. A red mouse cursor points to the 'ON 6 Beschluss' item. The main content area displays the text of 'ON 6, 1', which is a decision ('BESCHLUSS'). The text includes: 'Rechtssache: ON 1', 'Zu(m) Sachverständigen werden (wird) bestellt:', 'Dr. Max Muster (Allgemeinmedizin) Untersuchung am 24.11.2016', and a detailed instruction for the expert to examine the health status of the plaintiff and provide a report within 14 days. It lists four specific requirements for the report: 1. Anamnesis, diagnosis, and prognosis; 2. Findings on functional disorders; 3. Details of care and assistance; 4. Justification for any deviations from minimum values. It also mentions the possibility of ordering a translator and the responsibility of the plaintiff and defendant.

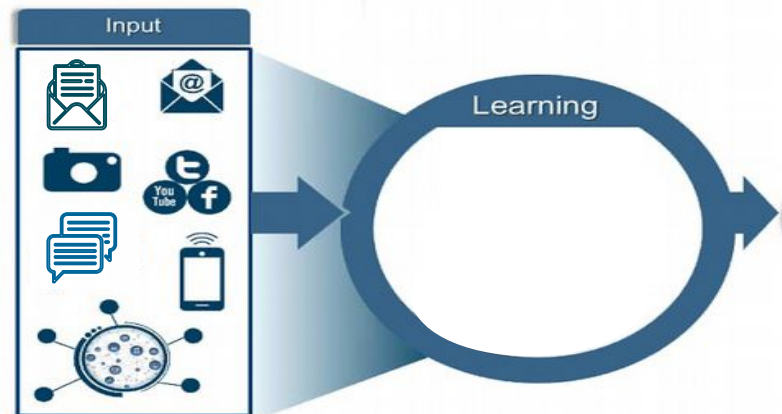
- > Akteninhalt vollständig als PDF-Gesamtakt
- > Vollständiges Inhaltsverzeichnis zur Navigation
- > Eindeutige Bezeichnung der Aktenteile im Navigationsbaum und am Dokument
- > OCR-Indizierung ermöglicht Volltextsuche

## Justiz 3.0 – ausgewählte Projekte

### > Künstliche Intelligenz - Cognitive Services

#### Zielsetzung:

- > Entwicklung eines Services zur Analyse von Eingangsströmen (ERV und Scangut) mit folgenden 3 Kernanforderungen:
  - Korrekte Bestimmung des Anhangtyps (Klassifizierung)
  - Erzeugung eines strukturierten ERV-XML-Schemas für gescannte Dokumente zwecks Daten-Vorbefüllung
  - Erzeugung eines Journalisierungsvorschlags (Dokumentbezeichnung)
  - ...
- > Realisierung mittels aktueller Technologien
  - Machine Learning
  - Semantische und linguistische Analyse



# An Digitalisierung führt kein Weg vorbei ...

BRZ

Bild durch



## Herzlichen Dank

- > für Ihre Aufmerksamkeit.
- > Mag. Christian Adorjan
- > IT-Architekt Justiz (BRZG)
- > christian.adorjan@brz.gv.at