

# SocietyByte

BFH-Magazin für die Humane Digitale Transformation

## Wie KI die Arbeit am Bundesgericht revolutioniert – eine Podcast-Episode

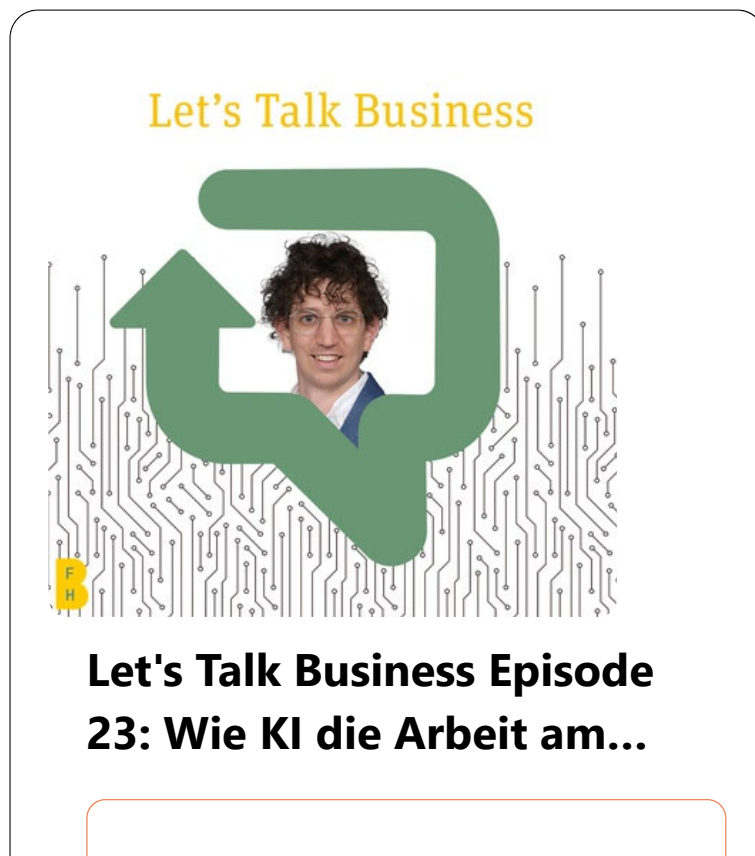
Von Anne-Careen Stoltze (BFH Wirtschaft) | 0 Kommentare



**Behörden und Justiz geniessen unser besonderes Vertrauen. Die Anforderungen für die Nutzung von Künstlicher Intelligenz (KI) sind daher besonders hoch. Für das Bundesgericht hat unser KI-Experte Marcel Gygli eigene Sprachmodelle entwickelt. Er leitet das Digital Sustainability Lab [<https://www.bfh.ch/de/forschung/forschungsbereiche/digital-sustainability-lab/>] am *Institut Public Sector Transformation* [<https://www.bfh.ch/de/forschung/forschungsbereiche/public-sector-transformation/>] der BFH Wirtschaft.**

Das Bundesgericht fällt sehr viele Urteile und Leitentscheide pro Jahr. Diese müssen anonym publiziert werden – es müssen alle Personennamen, Firmen und Orte unkenntlich gemacht werden. Diese Aufgabe hat bisher einen immensen Aufwand bedeutet. KI kann dies wesentlich erleichtern. Wäre ChatGPT datenschutzkonform, könnte man prompten: anonymisiere dieses Urteil. Selbstverständlich ist das für Behörden und die Justiz ein No-Go. Aber unser KI-Professor Marcel Gygli hat zusammen mit Joël Niklaus und seinem Team ein Sprachmodell exklusiv für das Bundesgericht trainiert, dass diese Aufgabe löst. Dafür haben die Forschenden die KI auf historischen Daten des Gerichtes trainiert. Das hat so gut geklappt, dass sie nun ein zweites Projekt gestartet haben. Darüber und die Anforderungen an Ethik spricht er in der neuen Episode.

Jetzt Reinhören:



Mehr zum Thema:

- Über den Gast Marcel Gygli [<https://www.bfh.ch/de/ueber-die-bfh/personen/ywvhtmvrnkn3/>]
- Publikationen von Marcel Gygli [<https://scholar.google.com/citations?user=u-eJgIAAAA&hl=en>]
- Dissertation von BFH-Forscher Joel Niklaus über das Sprachmodell für das Bundesgericht [<https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:7156289108556877825/>]
- Legal-NLP – eine Kompetenz der BFH Wirtschaft [<https://www.bfh.ch/de/forschung/forschungsbereiche/public-sector-transformation/kompetenzen/kuenstliche-intelligenz-und-grosse-sprachmodelle-im-rechtswesen-ressourcen-und-publikationen/>]

Dieser Podcast wird produziert mit freundlicher Unterstützung von: Audioflair Bern [<http://www.audioflair.ch>] und Podcastschmiede Winterthur [<https://www.podcastschmiede.ch/>].



AUTHOR: ANNE-CAREEN STOLTZE



Anne-Caren Stoltze ist Redaktorin des Wissenschaftsmagazins SocietyByte und Host des Podcasts "Let's Talk Business". Sie arbeitet in der Kommunikation der BFH Wirtschaft, sie ist Journalistin und Geologin.

Posts from Anne-Caren Stoltze | Website

Create PDF

## Ähnliche Beiträge



Wenn ChatGPT bei der Prüfung hilft - eine Podcast-Episode über KI im Studium



«Wir müssen Bias aus Sprachmodellen entfernen» - eine Podcastfolge über KI in Verwaltung und Justiz

---

0

COMMENTS