

1. Projektziel

Allgemeinverständliche Kurzbeschreibung des Projektes:

- Wer sind wir?
- Was ist es?
- Für wen ist es?
- Wie funktioniert es?

Im Projekt **ContractVis** wurde das Tool **HighLighter** entwickelt, das als visueller Assistent beim Umgang mit AGB-Texten, Datenschutzbestimmungen und anderen Texten eingesetzt werden kann.

Das Tool bereitet Vertragstexte mittels Text Analyse und Informationsvisualisierung auf, sodass ein Überblick direkt im Web Browser möglich ist. Davon ausgehend können Nutzer_innen gezielt alle Segmente zu einem Thema wie Bezahlungsmodalitäten oder Rückgabe im Detail lesen oder den Vertragstext einen anderen Text gegenüberstellen, um Unterschiede in diesen zu beurteilen. ContractVis HighLighter ist also kein Black-Box Algorithmus, sondern ein Assistent, der mündige Menschen bei Entscheidungen unterstützt.

2. Projektergebnisse

Kurzbeschreibung der erreichten Projektergebnisse jeweils mit Open Source Lizenz und Webadresse (netidee Vorgaben beachten!)

1	Projektzwischenbericht	CC-BY	https://www.netidee.at/sites/default/files/2019-04/prj2116_Call12_Zwischenbericht_V01_0.pdf
2	Projektendbericht	CC-BY	https://www.netidee.at/sites/default/files/2019-04/prj2116_Call12_Endbericht_V01_2.pdf
3	Entwickler-Dokumentation	CC-BY-3.0 AT	https://www.netidee.at/sites/default/files/2019-04/prj2116_Call12_Entwickler_Doku_V01.pdf
4	Anwender-Dokumentation	CC-BY-3.0 AT	https://www.netidee.at/sites/default/files/2019-04/prj2116_Call12_Anwender_Doku_V01.pdf
5	Veröffentlichungsfähiger Einseiter	CC-BY-3.0 AT	https://www.netidee.at/sites/default/files/2019-04/prj2116_Call12_Zusammenfassung_V01.pdf
6	Dokumentation Externkommunikation	CC-BY-3.0 AT	https://www.netidee.at/sites/default/files/2019-04/prj2116_Call12_Externkommunikation_V01.pdf
7	HighLighter Web Extension (Software für User a Interface)	MIT	https://github.com/fhstp/highlighter-webextension
7	HighLighter Web App (Software für User b Interface)	MIT	https://github.com/fhstp/highlighter-webapp
8	HighLighter Backend (Text Mining Software Komponenten)	MIT	https://github.com/fhstp/highlighter-backend/
9	Wissenschaftlicher Beitrag "ContractVis HighLighter: the Visual Assistant for the Fine Print"	CC-BY-4.0 Int.	https://www.netidee.at/sites/default/files/2018-09/rind_et_al_2018_semantics.pdf

3. Geplante weiterführende Aktivitäten nach netidee-Projektende

Sind eigene weiterführende Aktivitäten nach dem netidee-Projektende geplant?

Die Test- und Demonstrationsinstallation von ContractVis HighLighter wird bis auf weiteres unter <https://highlighter.media.fhstp.ac.at/> betrieben. Außerdem werden wir Support Anfragen und Pull Requests über GitHub nach Möglichkeit zeitnah beantworten.

Darüber hinaus ist die Weiterentwicklung vor allem in Form von Studierendenprojekten geplant: z.B.

- Erhöhung der Usability der Web Extension durch Persistenz der Eingaben
- Varianten der Overview/Detail Anzeige sowie zur Auswahl der angezeigten Kriterien
- Evaluierung zusätzlicher linguistischer Merkmale wie Satzgrenzen, Named Entities usw. mit Testpersonen aus Zielgruppe

4. Anregungen für Weiterentwicklungen durch Dritte

Welche Nutzungs- und Weiterentwicklungsmöglichkeiten für Dritte ergeben sich durch Ihr netidee-Projekt bzw. würden Sie empfehlen?

Für Dritte bieten sich dieselben Weiterentwicklungsmöglichkeiten an, wie in den vorgeschlagenen Studierendenprojekten (siehe oben). Darüber hinaus könnten Dritte die Ergebnisse nutzen, indem sie diese direkt in eine Website einbauen (z.B. um die Geschäftsbedingungen des eigenen Unternehmens interaktiv aufzubereiten).