

Møtereferat

Dato: 16.01.2025

Til stede: Rudi Nathaniel, Inge, Øyvind

Sak 1: Spissing av tema

Gruppen har diskutert innhentet informasjon og jobbet med spissing av oppgaven. Vurderte kilder:

- What are document processing applications?
 - <https://www.microsoft.com/en-us/power-platform/products/power-automate/topics/business-process/document-processing-applications>
 - <https://learn.microsoft.com/en-gb/training/modules/get-started-with-form-processing/1-intro-to-form-processing?ns-enrollment-type=learningpath&ns-enrollment-id=learn-bizapps.improve-business-performance-ai-builder>
- What is RPA(robotic process automation)?
 - <https://www.microsoft.com/en-us/power-platform/products/power-automate/topics/robotic-process-automation/what-is-rpa>
- Machine Learning in Intelligent Document Processing: Everything You Need to Know
 - <https://www.amygb.ai/blog/machine-learning-in-intelligent-document-processing-everything-you-need-to-know>
- Machine Learning for Unstructured Document Analysis: a guide
 - <https://kili-technology.com/data-labeling/machine-learning/machine-learning-for-unstructured-document-analysis>
- Guide to Using Document AI for Data Extraction and Analysis (Denne var god)
 - <https://www.docsumo.com/blogs/data-extraction/ai-document-extraction>
 - <https://www.docsumo.com/blog/unstructured-documents-data-extraction>
 - <https://www.inscribe.ai/document-processing>
- Exploring AI-driven approaches for unstructured document analysis and future horizons - Published research article, 05.july 2024
 - <https://journalofbigdata.springeropen.com/articles/10.1186/s40537-024-00948-z>

Diskusjonen har ført gruppen nærmere inn på maskinlærings og metadataperspektivet. Videre spissing vil diskuteres med veileder.

Sak 2: IP og eierskap av sluttprodukt

- Produktet vil bli eid av Northmann AS

Sak 3: Verktøy og rammer

- Google Colab:
 - Vil brukes som utgangspunkt. Ved behov vil andre plattformer vurderes.

- Agilt prosjekt:
 - Gruppen vil arbeide etter rammene i et agilt prosjekt, med regelmessige møter og iterativ fremgang. Det vil defineres regelmessige milepæler som gruppen skal jobbe etter.

Sak 4: Diverse

- Møte med veileder vil bli innkalt ved en senere anledning, når tidspunkt er spikret. Vil gjennomføres i uke 4.