

EEN RAAMWERK VOOR VEREISTEN IN ML-PROJECTEN

MICHELLE WATTEEL - MASTER HIBI 2023-2024

ONDERZOEKSVRAGEN

1. WELKE VEREISTEN ZIJN RELEVANT IN ML-PROJECTEN?
2. WELKE METHODEN OM DIE VEREISTEN IN KAART TE BRENGEN, WORDEN REEDS TOEGEPAST?

ONDERZOEKSMETHODEN

LITERATUURSTUDIE



META-ANALYSE



VALIDATIE-INTERVIEWS

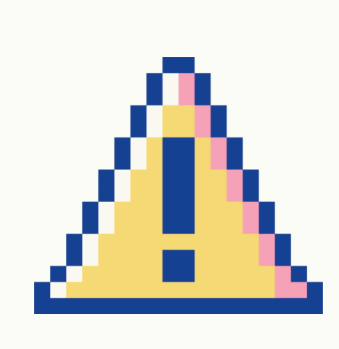


TOEKOMSTIG ONDERZOEK

1. METHODOLOGIE
2. VERDERE VALIDATIE



VALIDITEITSRISICO

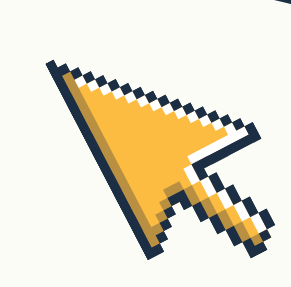


SAMPLE [4]
SELECTION BIAS
VRAAGSTELLING

RESULTATEN

LITERATUUR

VERKLAARBAARHEID
INTERPRETEERBAARHEID
TRANSPARANTIE
BETROUWBAARHEID



CORE 1*

MLC

GR4ML

CORE-MLOPS

SYSMML

USE CASES

USER STORIES

UML

VIDEO/AUDIO

PARDM

POC



PRAKTIJK

CAPTATIE

1. ITERATIEF KLANTENCONTACT

DOCUMENTATIE

1. CORE 1*
2. USE CASES
3. OFFERTE
4. POC
5. GEEN

VEREISTEN



DATATRANSPARANTIE



FEATURE ENGINEERING



CONTROLEERBAARHEID

VEREISTEN

1. ACCURAAKTHEID
2. AFSTEMMEN MODEL
3. BESCHERMDE ATTRIBUTEN
4. BETROUWBAARHEID
5. CLOUD VENDOR
6. DATACORRECTHEID
7. DATACONSISTENTIE
8. DATA LABELING
9. DATA VERSIONING
10. DATAVEREISTEN
11. DETERMINISTISCHE VOORSPELLINGEN
12. EVALUATIE
13. ETHIEK
14. EFFECTIEF SAMENWERKEN
15. INTERPRETEERBAARHEID
16. MIDDELEN
17. REGELGEVING
18. PRIVACY
19. ROBUUSTHEID
20. SCHAALBAARHEID
21. TIJDSDUUR
22. TRANSPARANTIE
23. TRAINING LATENCY
24. VEILIGHEID
25. VERKLAARBAARHEID
26. VERANTWOORDELIJKHEID
27. UNBIASEDNESS
28. ALGORITME BEPALEN
29. DATA VERRIJKEN
30. DOCUMENTATIE
31. FREQUENTIE HERTRAINEN
32. SYSTEEM-ARCHITECTUUR BEPALEN