

Inhalt

Executive Summary.....	8
Ethische Aspekte.....	9
Schichteinteilung in der Logistik	11
→ Ethische Prinzipien: Prinzipien angewandter Ethik in der Schichtplanung: Wohltätigkeit	11
Anforderungen an eine automatisierte Schichteinteilung.....	13
→ Ethische Prinzipien: Nicht-Schaden	14
Präferenzbasierte Schichteinteilung: Wie lassen sich Präferenzen erfassen?	17
→ Ethische Prinzipien: Erklärbarkeit, Rechenschaftspflicht, Autonomie	18
Schichteinteilung automatisieren: Wie kann man den Algorithmus gestalten?	21
→ Ethische Prinzipien: Gerechtigkeit	22
User Interface: Was ist wichtig beim Design?.....	25
→ Infos: Erklärbare KI (XAI)	26
Die Umsetzung im Unternehmen anhand eines Fallbeispiels	27
→ Infos: Standards.....	28
Danksagung	29
Veröffentlichungen aus dem Projekt.....	31
Literaturverzeichnis	32