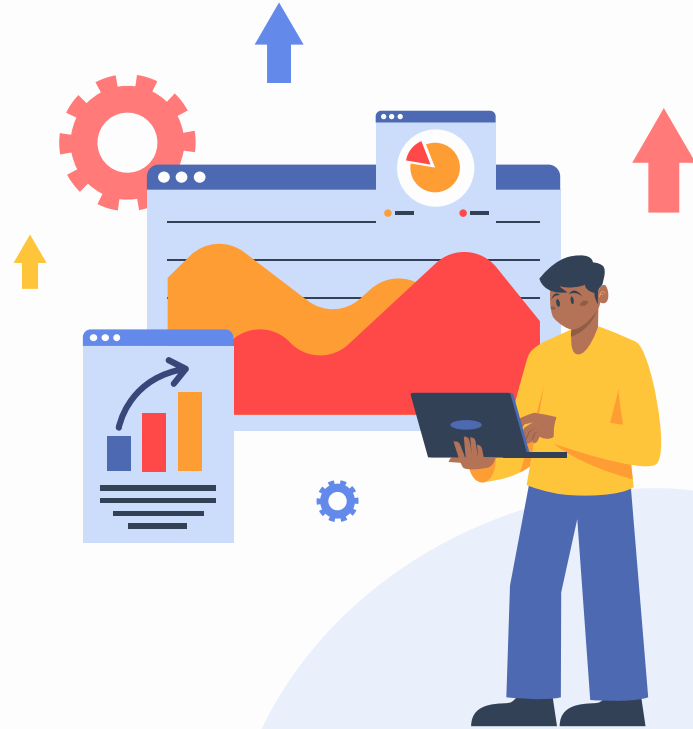


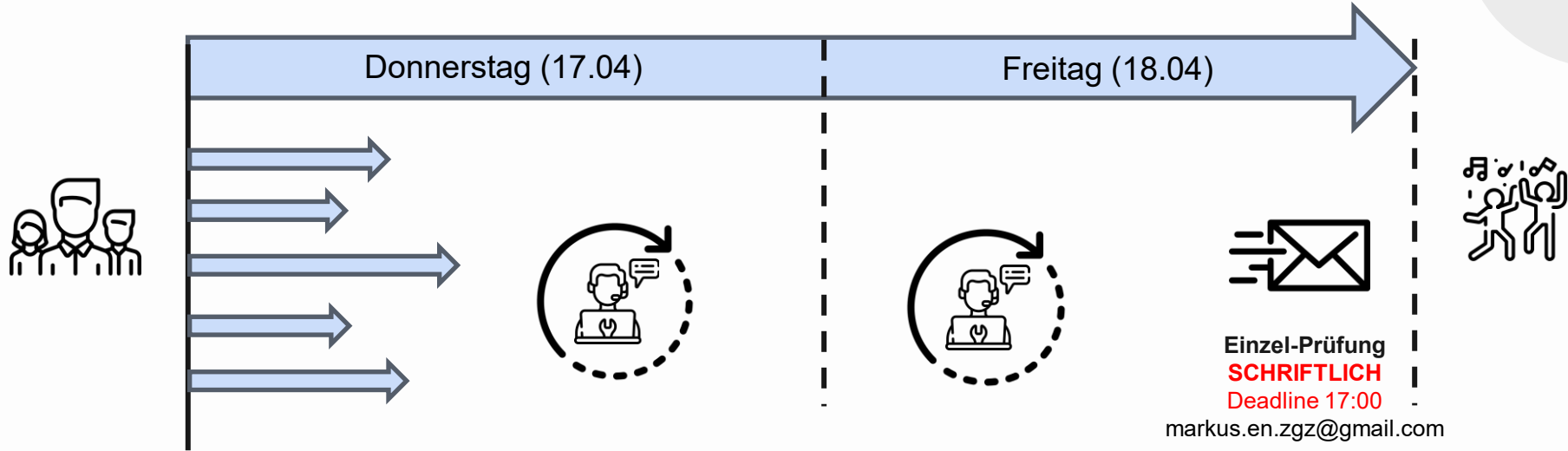
KI & Machine Learning

by Dr. Ing. Markus Lücking





Projektarbeit Machine Learning Ablauf



Intensive und durchgängige Unterstützung
durch das DataSmart Point Team



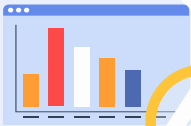


Projektarbeit Machine Learning

	Unnamed: 0		title	text	label
0	8476		You Can Smell Hillary's Fear	Daniel Greenfield, a Shillman Journalism Fello...	FAKE
1	10294	Watch The Exact Moment Paul Ryan Committed Pol...		Google Pinterest Digg LinkedIn Reddit Stumbleu...	FAKE
2	3608	Kerry to go to Paris in gesture of sympathy		U.S. Secretary of State John F. Kerry said Mon...	REAL
3	10142	Bernie supporters on Twitter erupt in anger ag...	— Kaydee King (@KaydeeKing) November 9, 2016 T...		FAKE
4	875	The Battle of New York: Why This Primary Matters		It's primary day in New York and front-runners...	REAL

Next steps: [View recommended plots](#)

FAKE NEWS





Projektarbeit Machine Learning

Aufgabenbeschreibung (allg.)

- Bibliotheken importieren
- Datensatz importieren
- Daten ansehen und verstehen
- Datenvorverarbeitung
- Training des Modells
- Klassifikationen und Metriken ermitteln

Bewertungskriterien

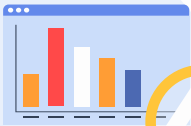
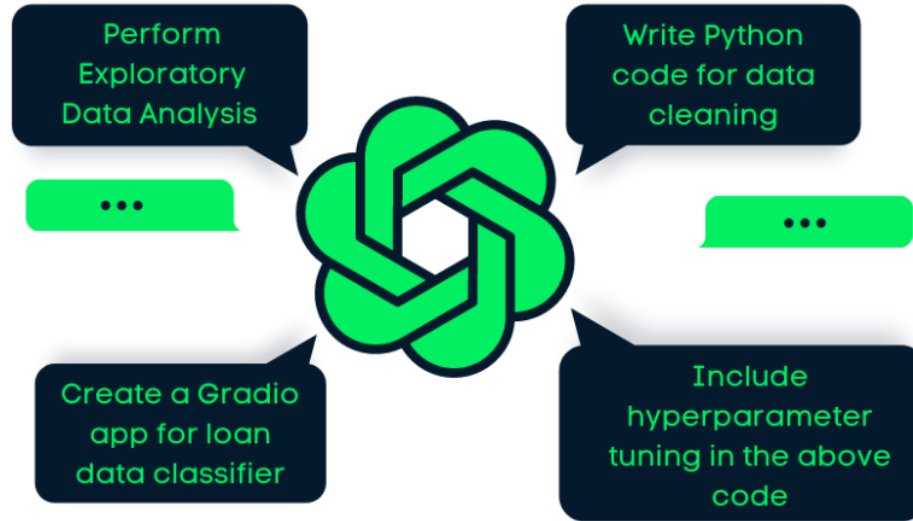
- Nutzen der Unterrichtseinheiten zum Lösen des Problems.
- Kreativität
- Eigenständigkeit
- Gesendeter Code + Erklärungen zum Ergebnis

Finden den besten Algorithmus (überwachtes Lernen) zur Klassifikation der Fake News!





Projektarbeit Machine Learning



Vielen Dank!

Haben Sie noch offene Fragen?

markus-luecking@datasmartpoint.com

<https://www.datasmartpoint.com/>

