

Eindvergadering ML sessie 4

Team Euler

Daan, Marie, Zeineb, Florian, Vincent, Jasper, Lasha, Younes

Vrijdag 27 oktober 2023

Reflectie

In het begin van de sessie heeft iedereen zijn/haar machine learning techniek voorgesteld aan de rest van het team. We hebben in totaal 7 technieken besproken.

Uit deze technieken selecteerden we de beste 3, namelijk Neural Networks, Random Forests en Support Vector Machines. Deze 3 technieken hebben we vervolgens verdeeld onder elkaar voor verder onderzoek. Elke groep schreef een motivatietekst bij de aan hen toegekende techniek, en plaatste de tekst vervolgens in de OneDrive map *Toepassing*:

- Support Vector Machines: Jasper, Vincent en Younes (*voorstel_1_TeamE.txt*)
- Random Forest: Marie, Zeineb en Daan (*voorstel_2_TeamE.txt*)
- Neurale netwerken: Florian en Lasha (*voorstel_3_TeamE.txt*)

Wanneer we klaar waren met deze 3 technieken concreter uit te werken, hebben we verder gewerkt aan de oefeningen die nog open stonden in de KanBan.

Vooruitblik

In de loop van volgende week zullen we de oefeningen verder afwerken. Oefeningen die we tijdens deze sessie hebben gemarkeerd als *opnieuw*, zullen ook verbeterd moeten worden.

Vanaf het moment dat we onze extra machine learning techniek toegewezen krijgen, kunnen we concreet nadenken over mogelijke datasets die we kunnen gebruiken om deze techniek op toe te passen.

Te doen	Bezig	Afgewerkt	Bestand	Finaal	Naam 1	Naam 2	Naam 3
H2 1		Vincent	ISL1.docx	OK			
H2 2		Vincent	ISL2.docx	OK			
H2 3		Vincent	ISL3.docx	OK			
H2 4		Vincent	ISL4.docx	opnieuw	bekeken jasper: 3 voorbeelden nodig		
H2 5		Vincent	ISL5.docx	OK			
H2 6		Daan	ISL6.jpg	OK	Nagekeken door Vincent		
H2 7		Daan	ISL7.jpg	OK	Nagekeken door Vincent		
H3 2		Zeineb	ISLH3.2.docx	OK	Nagekeken door Jasper		
H3 5		Vincent	H3OEF5.pdf	OK	Marie niet gevonden	Vincent gevonden	Daan niet gevonden
H3 6		Younes	ISLH3.6.docx	opnieuw			
KML 1		Jasper	KML 1.docx	OK			
KML 2		Lasha	kml2.jpeg	OK	Nagekeken door Vincent		
KML 3		Florian	oef3.txt	opnieuw	bekeken jasper: foutieve methode voor 2 dobbelstenen		
KML 4		Jasper	KML 4.docx	OK	Nagekeken door Vincent		
KML 5		Vincent	KML5.pdf	OK			
KML 6		Jasper	KML 6.docx	OK	Nagekeken door Vincent		
KML 7	Vincent	Florian	KML7.txt	nakijken			
KML 8		Vincent	KML8.pdf	OK			
KML 9		Zeineb	KML9	OK			
KML 10		Zeineb	KML10	OK			
KML 11					Vincent niet gevonden	Jasper niet gevonden	
KML 12		Vincent	KML12.pdf	OK			
KML 13	Florian			bezig			
KML 14		Jasper	KML 14.docx	OK	Nagekeken door Daan		
KML 15		Zeineb	KML15	OK	Vincent niet gevonden	nagekeken door Daan	
KML 16							
KML 17					Vincent niet gevonden	Zeineb niet gevonden	
KML 18							
KML 19		Younes	KML19.docx	nakijken			
KML 20		Marie	KML.20	OK	nagekeken door Zeineb		
KML 21	younes	Vincent	KML21.pdf	nakijken			

Figuur 1: De status van het tabblad *Oefeningen* in de KanBan aan het einde van sessie 4.