

Meeting

Axel Faes - 1334986

Mei 04, 2016

aanwezig: Bram Bonne, Axel Faes

Er is feedback gegeven over de machine learning hoofdstukken. De inleiding is goed geschreven. Bij het gedeelte van Feature scaling moet ik 2 voorbeelden omwisselen. Bij de cost function voor logistic regression zou nog een kort voorbeeldje bij moeten. De uitleg over kernels bij Support Vector Machines moet duidelijker verwoord worden. Het gedeelte over distances kan verplaatst worden naar een ander hoofdstuk. Bij Clustering zou pseudocode toegevoegd mogen worden. Decision tree algorithms en Bayesian algorithms moet beter uitgelegd worden. Verder zijn er nog enkele kleinere opmerkingen. Er wordt geprobeerd om al deze feedback te verwerken voor de deadline van de eerste draft (16 mei 2016)

De actiepunten die gedaan zijn:

- Schrijven hoofdstuk IP Flows
- Afmaken Attack Classification hoofdstuk
- Herwerken van hoofdstuk "Machine learning for an IDS"
- Verder verwerken dataset Cegeka

Volgende actiepunten zijn besproken:

- Feedback verwerken van machine learning hoofdstukken
- Afmaken "implementatie" hoofdstuk
- Afmaken "evaluatie" hoofdstuk
- Afmaken "Intrusion detection systems" hoofdstuk
- Schrijven inleiding hoofdstuk
- Schrijven conclusie hoofdstuk
- Schrijven Future work hoofdstuk
- Schrijven van Nederlandstalige samenvatting
- Verder verwerken dataset Cegeka