Machine learning, 11 april 2016

**Afgelopen week:**

Daniëlle & Roos: SVM3.0 per image trainen = gelukt. Individuele F1 score = 0.75. Maar voegt niets toe aan de ensemble helaas.

Diede: poging SVM2.0 (Q123 en max) aan de praat krijgen à gestopt want er zat nog een bug in en er was niet genoeg tijd om het helemaal te draaien voor de deadline.

Laurens: poging clustermodel aan de praat te krijgen. Er zit nog een bug in.

**Vandaag:**

Daniëlle: (aangezien de SVM2.0 niet gelukt is) SVM1.0 met alleen gemiddelde toepassen op de trainset, validation set en test set, zodat hij toegevoegd kan worden aan de ensemble.

Roos: Kijken hoe de ensemble per label classificeert. Een SVM trainen als zijnde de ensemble.

Diede: Het oorspronkelijke colorfeatures model toepassen op de trainset, validation set en test set, zodat hij toegevoegd kan worden aan de ensemble.

Laurens: clustermodel aan de praat krijgen.

Zodra iemand zijn taken af heeft: random forest trainen op de gemiddelde caffefeatures per bedrijf. Kijken of dit iets toevoegt aan de ensemble.