

Titanic







# Datasettet

- Variabler fra 1309 passasjerer (eks. crew)
- pclass, survived, name, sex, age, sibsp, parch,  
ticket, fare, cabin, embarked, boat, body, home.dest
- [http://biostat.mc.vanderbilt.edu/wiki/pub/Main/  
DataSets/titanic3info.txt](http://biostat.mc.vanderbilt.edu/wiki/pub/Main/DataSets/titanic3info.txt)
- Vi skal modellere survived!
- Data er fiks ferdig normalisert for dere

# Oppgave

- Lag en modell! Ta gjerne utgangspunkt i mnist.
- Du har frie tøyler, men modellen må ha verdiene
  - output: output til nettverket
  - mean\_loss: et mål på gjennomsnittlig tap for nettverket
  - train: operasjon for å trene nettverket
  - input: eksempler fra datasett
  - ideal: ideelle verdier til datasett
- Oppgavene er definert i `src/model.py#build`