

# Cats and Dogs Dataset

– CNN 모델 구축 및 문제점 파악 –

박성호 (neowizard2018@gmail.com)

# Cats and Dogs dataset



[https://storage.googleapis.com/mledu-datasets/cats\\_and\\_dogs\\_filtered.zip](https://storage.googleapis.com/mledu-datasets/cats_and_dogs_filtered.zip)

- Cats and Dogs 데이터셋은 CNN 아키텍처를 구축하고 평가하기 위한 일종의 Hello World 라고 할 수 있음.

# CNN 아키텍처를 이용해서 Cats and Dogs 분석 및 문제점 파악

CNN 아키텍처를 구축한 후 정확도와 손실함수 파악

문제점 파악 및 해결방안 논의