

Járművek trajektóriáinak előrejelzése machine learning modellekkel

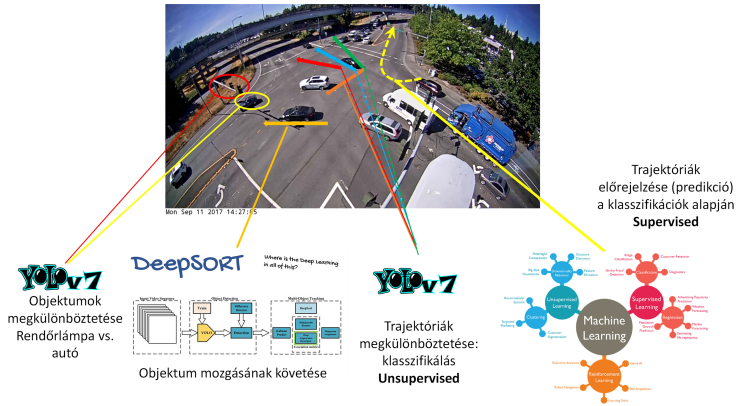
Péter Bence Mérnökinformatika BSc 6. félév

Széchenyi István University

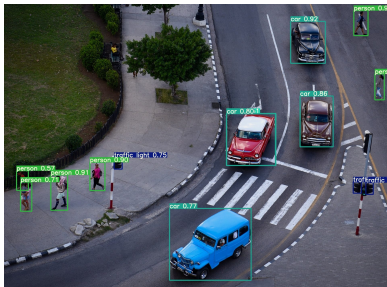
April 17, 2023

- 1 Bevezetés
- 2 Objektumdetektálás
- 3 Objektumkövetés
- 4 Machine Learning
 - Unsupervised learning
 - Supervised Learning
- 5 Klaszterezés
- 6 Klasszifikáció

Bevezetés



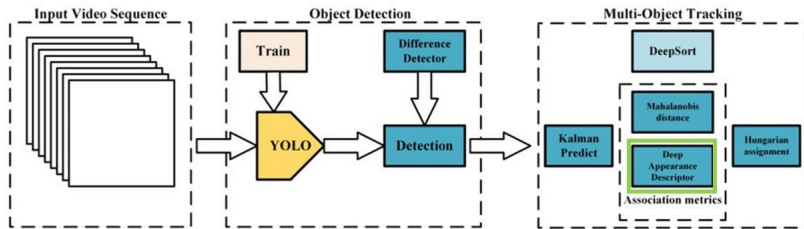
Objektumdetektálás



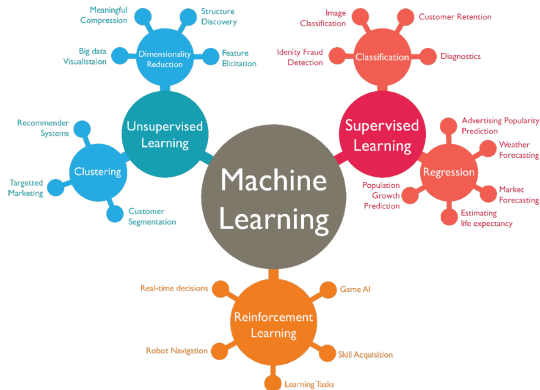
YOLOv7

DeepSORT

Where is the Deep Learning in all of this?



Machine Learning



Klasszifikáció