Poročilo

Avtor: Tomaž Šimunić

Predmet: Osnove računalniškega vida

Kraj, Datum: 28.5.2024, Selnica ob Dravi

Faks: Fakulteta za elektrotehniko, računalništvo in informatiko Univerze v Mariboru

# PODATKI

Uporabljeni so bili prometni znaki, deljeni glede na zelo veliko map.

# PRIPRAVA/NALAGANJE PODATKOV

Glavna koda za nalaganje je sestavljena iz dveh delovSlika, ki vsebuje besede besedilo, posnetek zaslona, programska oprema

Opis je samodejno ustvarjen

Ta dva dela sta test in training podatki, saj so training podatki podani v različni razporeditvi v mapi. Za vsak primer sem še dodal valid\_extensions, ki vsebuje glavno končnico .ppm za datoteke ki jih uporabljam.

# AUGMENTACIJA

Augmentacije, ki sem uporabil, so:

* Naključna rotacija za x90 stopinj
* Flip
* Transpose – zamenjava podatkov
* Ali ostrenje ali gauss
* En od blur opcij
* Rotacija z ohranitvijo
* Distortion
* Igranje z barvami
* Saturacija

Za lastno augmentacijo sem uporabil augmentacije

# GRAJENJE MODELOV

Slika, ki vsebuje besede besedilo, posnetek zaslona, programska oprema, večpredstavnostna programska oprema

Opis je samodejno ustvarjen

