

DIP3

Indy Erkennung

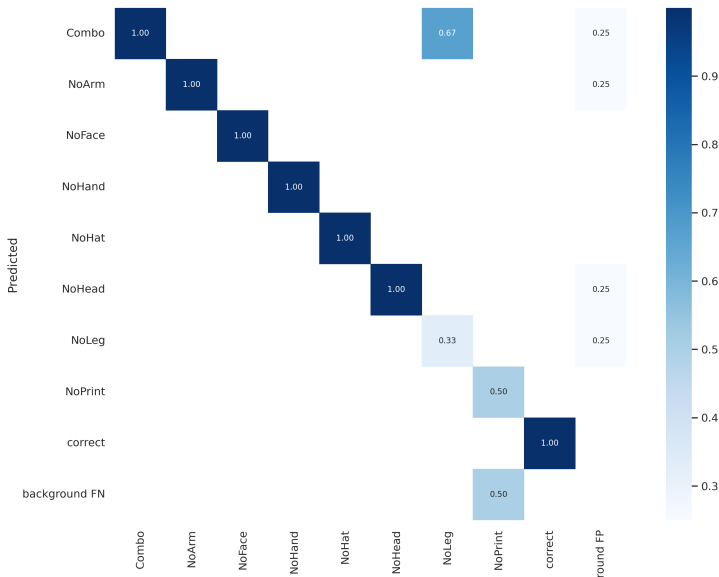
Florian Hinterleitner

12. November 2021

YOLOv5

- Ansatz per KI
- Wasn das?, warum das?, wie gett das?

Ergebnisse



Ergebnisse

- 123 Eingabebilder
- 33 als korrekte Indies
- 78 als fehlerhafte Indies
- 12 ohne Indy
- tatsächlich:
- 30 als korrekte Indies
- 82 als fehlerhafte Indies
- 11 ohne Indy

Performance

- 0.4ms pre-processing
- 59.2ms inference
- 0.4ms NMS per image
- ...Eigenangabe der KI
- 13.93s bei 123 Bildern → 9fps

Schluss

Danke fürs zuhören