

3D Deep Learning, Künstliche Intelligenz, Maschinelles Lernen

Kategorien : [Allgemein](#)

Schlagwörter : [Deep Learning](#), [Künstliche Intelligenz](#), [Maschinelles Lernen](#)

Datum : 15. Januar 2019

In den letzten Jahren wurden enorme Fortschritte im Bereich des 3D Künstliche Intelligenz erzielt, einem interdisziplinären Bereich, der Computer Vision, Computer Grafik und Machine Learning miteinander verbindet.

Es werden folgenden Symbole verwendet, um 3D-Darstellungen zu unterscheiden:

- ? Multi-View-Bilder
- ? Volumetric
- ? Punktwolke
- ? Polygonales Netz
- ? Primitive-based

Inhaltsverzeichnis

Kurse
Datensätze
-- 3D-Modelle
-- 3D-Szenen
3D-Haltungsschätzung
Einzelobjektklassifizierung
Erkennung mehrerer Objekte
Szene/Objekt Semantische Segmentierung
3D-Geometrie Synthese / Rekonstruktion
-- Parametrische Morphable Model-basierte Methoden
-- Teilbasierte Template-Lernmethoden
-- Deep Learning Methoden
Textur/Materialanalyse und Synthese
Style Learning und Transfer
Szenensynthese/Rekonstruktion von Szenen
Szenenverständnis

Link

<https://github.com/r23/3D-Machine-Learning>

Wie bestelle ich?

Wählen Sie in aller Ruhe aus unserem Angebot aus. Vergleichen Sie Ausstattung, Farbe, Preis, usw. Wenn Ihnen ein Produkt besonders gut gefällt, klicken Sie einfach auf den Button "in den Korb" - ganz so wie in einem "echten" Kaufhaus. Im Warenkorb sehen Sie die von Ihnen vorgemerkten Produkte sowie die aktuellen Preise auf einen Blick. Möchten Sie nun bestellen? Dann teilen Sie uns Ihre Daten - Name, Anschrift, falls vorhanden Kundennummer - mit und geben die gewünschte Zahlungsart an.

Wo kann ich Anregungen, Lob oder Kritik äußern?

Ihre Meinung ist uns wichtig! Schreiben Sie uns, was Ihnen in Bezug auf unser Angebot bewegt. info@r23.de

R23 — Ihre Digitalagentur für Virtual Reality und interaktive Markenerlebnisse

<https://blog.r23.de/3d-deep-learning-kuenstliche-intelligenz-maschinelles-lernen/>

r23
Thüringenstr. 20
58135 Hagen
Deutschland
Telefon: 02331 / 9 23 21 29

E-Mail: info@r23.de

Ust-IdNr.:DE250502477