

Hieroglyph Localization and Recognition

Modul Objekt- und Gestenerkennung

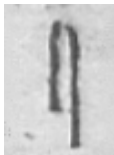
Jan Oelschlegel, Michael Schmidt

HTWK Leipzig, Fakultät IM

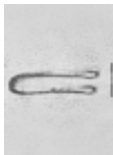
30. Oktober 2019

Ziel

- Lokalisierung und Erkennung von Hieroglyphen
- Sicherstellen der korrekten Reihenfolge



(a) S29



(b) V13



(c) G43



Datenquellen

- Hieroglyphen der Unas-Pyramide
 - ▶ 4210 Einzelbilder
 - ▶ 171 verschiedene Hieroglyphen
- Synthetisierte Hieroglyphen

