

Publication

Fliessende Überblendung von Endoskopiebildern für die Erstellung eines Mosaiks

ConferencePaper (Artikel, die in Tagungsbänden erschienen sind)

ID 69739

Author(s) Diana Wald,; Mireille Reeff,; Gabor Szekely,; Philippe Cattin,; Dietrich Paulus,

Author(s) at UniBasel [Cattin, Philippe Claude](#) ;

Year 2005

Title Fliessende Überblendung von Endoskopiebildern für die Erstellung eines Mosaiks

Book title (Conference Proceedings) Bildverarbeitung für die Medizin 2005 : Algorithmen, Systeme, Anwendungen ; Proceedings des Workshops vom 13. - 15. März 2005 in Heidelberg

Place of Conference Heidelberg

Publisher Springer

Place of Publication Berlin

Pages S. 287-291

Keywords Computer Vision -> Mosaic

Im Beitrag wird ein neues Verfahren zum fließenden Überblenden von Endoskopiebildern vorgestellt. Spezielles Augenmerk wird dabei auf die Erhaltung von feinsten Details in den Aufnahmen und einen guten visuellen Gesamteindruck gelegt. Die Bilder werden zunächst in ihrer Intensität angeglichen. Die Überlappungsbereiche werden anschließend mit dem neuen Verfahren überblendet.

edoc-URL <http://edoc.unibas.ch/dok/A6308307>

Full Text on edoc No;

Digital Object Identifier DOI 10.1007/3-540-26431-0_59

Document type (ISI) inproceedings