



(11) **EP 3 789 962 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

(15) Korrekturinformation:  
**Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)**  
**Korrekturen, siehe**  
**Bibliographie INID code(s) 54**

(51) Internationale Patentklassifikation (IPC):  
**G06T 9/00** <sup>(2006.01)</sup> **G06T 9/20** <sup>(2006.01)</sup>  
**G06T 19/20** <sup>(2011.01)</sup> **G06T 17/20** <sup>(2006.01)</sup>  
**G06T 17/00** <sup>(2006.01)</sup>

(48) Corrigendum ausgegeben am:  
**29.05.2024 Patentblatt 2024/22**

(52) Gemeinsame Patentklassifikation (CPC):  
**G06T 9/001; G06T 17/00; G06T 19/20;**  
**G06T 2219/2004; H04N 19/17**

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des  
Hinweises auf die Patenterteilung:  
**21.02.2024 Patentblatt 2024/08**

(21) Anmeldenummer: **20204118.2**

(22) Anmeldetag: **02.06.2016**

(54) **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN VON DATEN FÜR EINE ZWEI- ODER DREIDIMENSIONALE DARSTELLUNG ZUMINDEST EINES TEILS EINES OBJEKTS UND ZUM ERZEUGEN DER ZWEI- ODER DREIDIMENSIONALEN DARSTELLUNG ZUMINDEST DES TEILS DES OBJEKTS**

METHOD AND DEVICE FOR GENERATING DATA FOR TWO DIMENSIONAL OR THREE DIMENSIONAL REPRESENTATION OF AT LEAST PART OF AN OBJECT AND FOR GENERATING THE TWO OR THREE-DIMENSIONAL REPRESENTATION OF AT LEAST PART OF THE OBJECT

PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DES DONNÉES POUR UNE REPRÉSENTATION BI OU TRIDIMENSIONNELLE D'AU MOINS UNE PARTIE D'UN OBJET ET DE GÉNÉRATION DE LA REPRÉSENTATION BI OU TRIDIMENSIONNELLE DE L'AU MOINS UNE PARTIE D'UN OBJET

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB**  
**GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO**  
**PL PT RO RS SE SI SK SM TR**

(30) Priorität: **08.06.2015 DE 102015210453**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**10.03.2021 Patentblatt 2021/10**

(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en)  
nach Art. 76 EPÜ:  
**16729218.4 / 3 304 496**

(73) Patentinhaber: **Bitmanagement Software GmbH**  
**82335 Berg (DE)**

(72) Erfinder:  
• **SCHICKEL, Peter**  
**82335 Berg (DE)**

- **GRAHN, Holger**  
**82335 Berg (DE)**
- **KOERFER, Axel**  
**82335 Berg (DE)**
- **STOCKER, Herbert**  
**82335 Berg (DE)**
- **NEUBAUER, Oliver**  
**82335 Berg (DE)**
- **BREZHNYEV, Kirill**  
**82335 Berg (DE)**

(74) Vertreter: **Zimmermann, Tankred Klaus et al**  
**Schoppe, Zimmermann, Stöckeler**  
**Zinkler, Schenk & Partner mbB**  
**Patentanwälte**  
**Radtkoferstrasse 2**  
**81373 München (DE)**

(56) Entgegenhaltungen:  
**US-A1- 2005 083 248**

Anmerkung: Innerhalb von neun Monaten nach Bekanntmachung des Hinweises auf die Erteilung des europäischen Patents im Europäischen Patentblatt kann jedermann nach Maßgabe der Ausführungsordnung beim Europäischen Patentamt gegen dieses Patent Einspruch einlegen. Der Einspruch gilt erst als eingelegt, wenn die Einspruchsgebühr entrichtet worden ist. (Art. 99(1) Europäisches Patentübereinkommen).

**EP 3 789 962 B8**

- **Wilhelm Burger ET AL: "Principles of Digital Image Processing: Core Algorithms Chapter 2"**  
In: "Principles of Digital Image Processing: Core Algorithms", 31. Dezember 2009 (2009-12-31), Springer London, London, XP055149950, ISSN: 1863-7310 ISBN: 978-1-84-800195-4 Seiten 5-48, DOI: 10.1007/978-1-84800-195-4\_2, \* Seite 28, Absatz 2.3.3 Chain Codes \*
- **WAGENKNECHT ET AL: "A contour tracing and coding algorithm for generating 2D contour codes from 3D classified objects", PATTERN RECOGNITION, ELSEVIER, GB, Bd. 40, Nr. 4, 14. Dezember 2006 (2006-12-14), Seiten 1294-1306, XP005730700, ISSN: 0031-3203, DOI: 10.1016/J.PATCOG.2006.09.003**