



Registerauszug zum Aktenzeichen 10 2013 221 756.0

Stand am 18.05.2024
(letzte Aktualisierung in DPMAregister am 23.09.2023)

Es bestehen folgende Eintragungen:

Stammdaten

- [-----] **Schutzrechtsart:** Patent
- [-----] **Status:** Anhängig/in Kraft
- [21] **Aktenzeichen DE:** 10 2013 221 756.0
- [54] **Bezeichnung/Titel:** Synthetik-Apertur-Radarverfahren und Synthetik-Apertur-Radarsystem
- [51] **IPC-Hauptklasse:** G01S 13/90 (2006.01)
- [51] **IPC-Nebenkategorie(n):** G01S 7/28 (2006.01);G01S 13/935 (2020.01)
- [22] **Anmeldetag DE:** 25.10.2013
- [43] **Offenlegungstag:** 16.10.2014
- [-----] **Veröffentlichungstag der Erteilung:** 16.10.2014
- [71/
73] **Anmelder/Inhaber:** Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., 51147 Köln, DE
- [-----] **Erfinder:** Younis, Marwan, Dr., 82234 Weßling, DE; Bordoni, Federica, Dr., 80689 München, DE; Krieger, Gerhard, Dr., 82131 Gauting, DE; Lopez-Dekker, Francisco, Dr., 81245 München, DE; De Zan, Francesco, Dr., 82205 Gilching, DE;
- [74] **Vertreter:** Fink Numrich Patentanwälte PartmbB, 81245 München, DE
- [10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE102013221756B3
- [-----] **Zustellanschrift:** Fink Numrich Patentanwälte PartmbB, 81245 München, DE
- [-----] **Inländische Priorität beansprucht in:** PCT/EP2014/072297
- [-----] **Fälligkeit:** Jahresgebühr für das 12. Jahr/ 31.10.2024
- [-----] **Zuständige Patentabteilung:** 55
- [56] **Entgegenhaltungen/Zitate NPL:** KRIEGER, Gerhard ; GEBERT, Nicolas ; MOREIRA, Alberto:
Multidimensional waveform encoding: a new digital beamforming technique for synthetic aperture radar
-

remote sensing. In: IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing, Vol. 46, 2008, No. 1, S. 31-46.
- ISSN 0196-2892; Krämer, Gerd: Suppression of ambiguities by phase coding. In: Proceedings / 4th
European Conference on Synthetic Aperture Radar, EUSAR 2002 : 4 - 6 June 2002, Cologne, Germany.
Berlin : VDE-Verl., 2002. S. 97-100. - ISBN 3-8007-2697-1

[43] Erstveröffentlichungstag: 16.10.2014

[-----] Anzahl der Bescheide: 1

[-----] Anzahl der Erwiderungen: 1

[-----] Erstmalige Übernahme in DPMAreger: 16.10.2014

[-----] Tag der (letzten) Aktualisierung in DPMAreger: 16.10.2014; 02.09.2015; 08.10.2015;
17.11.2015; 19.11.2016; 14.11.2017; 21.09.2018; 27.11.2018; 21.09.2019; 22.01.2020; 25.09.2020;
23.09.2021; 20.09.2022; 29.10.2022; 23.09.2023

Verfahrensdaten

Vorverfahren

[-----] Verfahrensart: Vorverfahren

[-----] Verfahrensstand: Die Anmeldung befindet sich in der Vorprüfung

[-----] Verfahrensstandstag: 25.10.2013

Prüfungsverfahren

[-----] Verfahrensart: Prüfungsverfahren

[-----] Verfahrensstand: Prüfungsantrag wirksam gestellt

[-----] Verfahrensstandstag: 25.10.2013

[-----] Antrag Dritter: Nein

[-----] Eingangstag: 25.10.2013

Vorverfahren

[-----] Verfahrensart: Vorverfahren

[-----] Verfahrensstand: Das Vorverfahren ist abgeschlossen

[-----] Verfahrensstandstag: 08.11.2013

Prüfungsverfahren

[-----] Verfahrensart: Prüfungsverfahren

[-----] Verfahrensstand: Prüfungsbescheid

[-----] Verfahrensstandstag: 24.03.2014

Prüfungsverfahren

[-----] Verfahrensart: Prüfungsverfahren

[-----] Verfahrensstand: Erwidern auf Prüfungsbescheid

[-----] Verfahrensstandstag: 18.06.2014

Prüfungsverfahren

[-----] Verfahrensart: Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensstand:** Erteilungsbeschluss durch Prüfungsstelle/Patentabteilung

[-----] **Verfahrensstandstag:** 01.07.2014

Publikationen

[-----] **Verfahrensart:** Publikationen

[-----] **Verfahrensstand:** Patentschrift

[-----] **Verfahrensstandstag:** 16.10.2014

[-----] **Heftnummer:** 42

[-----] **Jahr:** 2014

[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 16.10.2014

[-----] **Publikationsart:** Schriften

[-----] **Teil:** Teil 3

[10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE102013221756B3

Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensstand:** Patent rechtskräftig erteilt

[-----] **Verfahrensstandstag:** 17.07.2015

[-----] **Heftnummer:** 41

[-----] **Jahr:** 2015

[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 08.10.2015

[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten

[-----] **Teil:** Teil 3