



Registerauszug zum Aktenzeichen 10 2011 109 503.2

Stand am 18.05.2024
(letzte Aktualisierung in DPMAregister am 01.06.2023)

Es bestehen folgende Eintragungen:

Stammdaten

- [-----] **Schutzrechtsart:** Patent
- [-----] **Status:** Nicht anhängig/erloschen
- [21] **Aktenzeichen DE:** 10 2011 109 503.2
- [54] **Bezeichnung/Titel:** Qualitätsabhängige Modellierung von Radar-Rückstreuung
- [51] **IPC-Hauptklasse:** G01S 7/41 (2006.01)
- [51] **IPC-Nebenkategorie(n):** G01S 13/90 (2006.01);G01S 13/89 (2006.01)
- [22] **Anmeldetag DE:** 05.08.2011
- [43] **Offenlegungstag:** 10.01.2013
- [-----] **Veröffentlichungstag der Erteilung:** 24.01.2019
- [71/
73] **Anmelder/Inhaber:** Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., 51147 Köln, DE
- [-----] **Erfinder:** Rizzoli, Paola, 80686 München, DE;
- [74] **Vertreter:** dompatent von Kreisler Selting Werner - Partnerschaft von Patentanwälten und Rechtsanwälten mbB, 50667 Köln, DE
- [10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE102011109503A1, DE102011109503B4
- [-----] **Zustellanschrift:** dompatent von Kreisler Selting Werner - Partnerschaft von Patentanwälten und Rechtsanwälten mbB, 50667 Köln, DE
- [-----] **Ausländische Priorität:** 2011-07-06: EP-111728994
- [-----] **Zuständige Patentabteilung:** 55
- [56] **Entgegenhaltungen/Zitate NPL:** SABEL, D. u.a.: Sigma Nought Statistics over Land Activity - Final report (2009) (ESA contract No. 22122/08/NL/JA), Institute of Photogrammetry and Remote Sensing, Technische Universität Wien, Österreich; ULABY, F.T.; DOBSON, M.C.: Handbook of Radar Scattering

Statistics for Terrain, Artech House, 1989, S. 88-97

- [43] **Erstveröffentlichungstag:** 10.01.2013
- [-----] **Anzahl der Bescheide:** 2
- [-----] **Anzahl der Erwiderungen:** 2
- [-----] **Erstmalige Übernahme in DPMAREgister:** 10.01.2013
- [-----] **Tag der (letzten) Aktualisierung in DPMAREgister:** 10.01.2013; 10.09.2013; 20.09.2013; 17.12.2013; 24.02.2014; 02.07.2014; 09.09.2014; 18.09.2014; 18.09.2015; 07.09.2016; 16.09.2016; 02.09.2017; 28.07.2018; 31.07.2018; 25.09.2018; 16.10.2018; 28.12.2018; 05.01.2019; 24.01.2019; 03.08.2019; 23.11.2019; 18.12.2019; 16.07.2020; 21.07.2021; 16.04.2023; 01.06.2023

Verfahrensdaten

Vorverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Vorverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Die Anmeldung befindet sich in der Vorprüfung
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 05.08.2011

Prüfungsverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Prüfungsantrag wirksam gestellt
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 05.08.2011
- [-----] **Antrag Dritter:** Nein
- [-----] **Eingangstag:** 05.08.2011

Vorverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Vorverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Das Vorverfahren ist abgeschlossen
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 01.09.2011

Prüfungsverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Prüfungsbescheid
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 23.02.2012

Prüfungsverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Erwidern auf Prüfungsbescheid
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 29.06.2012

Publikationen

- [-----] **Verfahrensart:** Publikationen
- [-----] **Verfahrensstand:** Offenlegungsschrift
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 10.01.2013

[-----] **Heftnummer:** 2
[-----] **Jahr:** 2013
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 10.01.2013
[-----] **Publikationsart:** Schriften
[-----] **Teil:** Teil 2
[10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE102011109503A1

Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
[-----] **Verfahrensstand:** Prüfungsbescheid
[-----] **Verfahrensstandstag:** 30.07.2018

Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
[-----] **Verfahrensstand:** Erwidern auf Prüfungsbescheid
[-----] **Verfahrensstandstag:** 07.09.2018

Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
[-----] **Verfahrensstand:** Erteilungsbeschluss durch Prüfungsstelle/Patentabteilung
[-----] **Verfahrensstandstag:** 15.10.2018

Publikationen

[-----] **Verfahrensart:** Publikationen
[-----] **Verfahrensstand:** Patentschrift
[-----] **Verfahrensstandstag:** 24.01.2019
[-----] **Heftnummer:** 4
[-----] **Jahr:** 2019
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 24.01.2019
[-----] **Publikationsart:** Schriften
[-----] **Teil:** Teil 3
[10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE102011109503B4

Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
[-----] **Verfahrensstand:** Patent rechtskräftig erteilt
[-----] **Verfahrensstandstag:** 25.10.2019
[-----] **Heftnummer:** 1
[-----] **Jahr:** 2020
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 02.01.2020
[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten
[-----] **Teil:** Teil 3

Verwaltungsverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Verwaltungsverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Die Anmeldung gilt als zurückgenommen wegen Nichtzahlung der Jahresgebühr/das Schutzrecht ist wegen Nichtzahlung der Jahresgebühr erloschen
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 01.03.2023
- [-----] **Heftnummer:** 22
- [-----] **Jahr:** 2023
- [-----] **Veröffentlichungsdatum:** 01.06.2023
- [-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten
- [-----] **Teil:** Teil 3
- [-----] **Tag der Aktualisierung des Verfahrens:** 01.06.2023