



Registerauszug zum Aktenzeichen 102 61 622.1

Stand am 17.05.2024
(letzte Aktualisierung in DPMAregister am 30.10.2018)

Es bestehen folgende Eintragungen:

Stammdaten

- [-----] **Schutzrechtsart:** Patent
- [-----] **Status:** Nicht anhängig/erloschen
- [21] **Aktenzeichen DE:** 102 61 622.1
- [54] **Bezeichnung/Titel:** Verfahren und Vorrichtung zur Tür-Kollisions-Warnung bei einem Kraftfahrzeug
- [51] **IPC-Hauptklasse:** G08G 1/16 (2000.01)
- [51] **IPC-Nebenkategorie(n):** G08B 1/08 (2006.01);B60Q 9/00 (2006.01);B60Q 1/52 (2006.01)
- [22] **Anmeldetag DE:** 27.12.2002
- [43] **Offenlegungstag:** 08.07.2004
- [71/
73] **Anmelder/Inhaber:** Volkswagen AG, 38440 Wolfsburg, DE
- [-----] **Erfinder:** Bartels, Arne, Dr., 38108 Braunschweig, DE;
- [10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE000010261622A1
- [-----] **Zustellanschrift:** Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE
- [-----] **Zuständige Patentabteilung:** 56
- [57] **Zusammenfassung:** Ein Verfahren zur Warnung eines Fahrers eines stehenden Kraftfahrzeugs vor einer möglichen Kollision eines Objekts mit einer Fahrzeugtür des Kraftfahrzeugs weist die Schritte auf:\$A Überwachen von zumindest dem fahrerseitigen seitlichen Rückraum einer vorgegebenen Breite und Tiefe,\$A Erfassen eines Objekts in dem zu überwachenden Seitenrückraum,\$A Bestimmen des Abstands und der Geschwindigkeit des erfaßten Objekts,\$A Berechnen einer Warndistanz als Funktion der Objektgeschwindigkeit und einer vorgegebenen Gesamtreaktionszeit und\$A Ausgeben eines Warnsignals, wenn der Objektabstand kleiner ist als die Warndistanz.
- [56] **Entgegenhaltungen/Zitate:** [Y] DE000019537619C2 (DE 195 37 619 C2); [Y, D] DE000019526452C1
-

(DE 195 26 452 C1); [Y] DE000019653026A1 (DE 196 53 026 A1); [Y, D] DE000004119579A1 (DE 41 19 579 A1); [Y] JP000H05116622A (JP 05-1 16 622 A)

- [43] **Erstveröffentlichungstag:** 08.07.2004
- [-----] **Anzahl der Bescheide:** 0
- [-----] **Anzahl der Erwiderungen:** 0
- [-----] **Erstmalige Übernahme in DPMAregister:** 26.05.2011
- [-----] **Tag der (letzten) Aktualisierung in DPMAregister:** 26.05.2011; 24.01.2013; 22.01.2016; 30.10.2018

Verfahrensdaten

Vorverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Vorverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Die Anmeldung befindet sich in der Vorprüfung
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 27.12.2002

Rechercheverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Rechercheverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Rechercheantrag wirksam gestellt
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 27.12.2002
- [-----] **Antrag Dritter:** Nein
- [-----] **Eingangstag:** 27.12.2002

Vorverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Vorverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Das Vorverfahren ist abgeschlossen
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 18.03.2003

Rechercheverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Rechercheverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Mitteilung über den ermittelten Stand der Technik ergangen
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 05.12.2003
- [-----] **Antrag Dritter:** Nein
- [-----] **Eingangstag:** 27.12.2002

Publikationen

- [-----] **Verfahrensart:** Publikationen
- [-----] **Verfahrensstand:** Offenlegungsschrift
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 08.07.2004
- [-----] **Heftnummer:** 28
- [-----] **Jahr:** 2004
- [-----] **Veröffentlichungsdatum:** 08.07.2004

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

[-----] **Teil:** Teil 2

[10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE000010261622A1

Verwaltungsverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Verwaltungsverfahren

[-----] **Verfahrensstand:** Die Anmeldung gilt als zurückgenommen wegen Nichtzahlung der Jahresgebühr/das Schutzrecht ist wegen Nichtzahlung der Jahresgebühr erloschen

[-----] **Verfahrensstandstag:** 01.07.2008

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

[-----] **Jahr:** 2008

[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 16.10.2008

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

[-----] **Teil:** Teil 2