



Registerrauszug zum Aktenzeichen 599 14 473.4

Stand am 18.05.2024
(letzte Aktualisierung in DPMAregister am 09.01.2018)

Es bestehen folgende Eintragungen:

Stammdaten

- [-----] **Schutzrechtsart:** Patent
- [-----] **Status:** Nicht anhängig/erloschen
- [21] **Aktenzeichen DE:** 599 14 473.4
- [96] **Aktenzeichen EP:** 01 12 6916.4
- [97] **Veröffentlichungsnummer EP:** 1189281
- [54] **Bezeichnung/Titel:** Chip-Anordnung
- [51] **IPC-Hauptklasse:** H01L 25/065 (2006.01)
- [51] **IPC-Nebenklasse(n):** H01L 25/07 (2006.01);G01N 27/403 (2006.01);G01N 27/414 (2006.01);G01N 27/28 (2006.01);G01N 33/487 (2006.01);A61B 5/00 (2006.01);A61M 37/00 (2006.01)
- [22] **Anmeldetag DE:** 23.06.1999
- [96] **Anmeldetag EP:** 23.06.1999
- [43] **Offenlegungstag:** 20.03.2002
- [-----] **Veröffentlichungstag der Erteilung:** 22.08.2007
- [71/
73] **Anmelder/Inhaber:** Micronas GmbH, 79108 Freiburg, DE
- [-----] **Erfinder:** Igel, Günter Dipl.-Ing., 79331 Teningen, DE; Lehmann, Mirko Dipl.-Phys., 79102 Freiburg, DE; Sieben, Ulrich Dr., 79276 Reute, DE; Gahle, Hans-Jürgen Dr., 79312 Emmendingen, DE; Baumann, Werner Dr., 77815 Bühl, DE; Ehret, Ralf Dr., 18057 Rostock, DE;
- [-----] **Zustellanschrift:** Micronas GmbH Patentabteilung, 79008 Freiburg, DE
- [-----] **Inländische Priorität:** 1998-06-30: 19829121
- [-----] **Zuständige Patentabteilung:** 33
- [97] **Veröffentlichungssprache EP:** DE - Deutsch
-

[84] **Benannte Vertragsstaaten EP:** CH, DE, FR, GB, IT, LI, NL
[-----] **Veröffentlichte EP-/WO-Dokumente:** EP000001189281, EP000001189281B1
[43] **Erstveröffentlichungstag:** 20.03.2002
[-----] **Erstmalige Übernahme in DPMAregister:** 29.09.2012
[-----] **Tag der (letzten) Aktualisierung in DPMAregister:** 29.09.2012; 23.01.2013; 24.09.2013;
09.01.2018

Verfahrensdaten

Verfahren zur EP-Anmeldung

[-----] **Verfahrensart:** Verfahren zur EP-Anmeldung
[-----] **Verfahrensstand:** EPA-Erstveröffentlichung
[-----] **Verfahrensstandstag:** 20.03.2002

Verfahren zur EP-Anmeldung

[-----] **Verfahrensart:** Verfahren zur EP-Anmeldung
[-----] **Verfahrensstand:** EPA-Veröffentlichung des Rechercheberichts
[-----] **Verfahrensstandstag:** 20.03.2002

Publikationen

[-----] **Verfahrensart:** Publikationen
[-----] **Verfahrensstand:** Veröffentlichung eines Hinweises auf die EP-Erstveröffentlichung durch das DPMA
[-----] **Verfahrensstandstag:** 25.04.2002
[-----] **Heftnummer:** 17
[-----] **Jahr:** 2002
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 25.04.2002
[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten

Klassifikationsänderung

[-----] **Verfahrensart:** Klassifikationsänderung
[-----] **Verfahrensstand:** Änderung der IPC-Hauptklasse
[-----] **Verfahrensstandstag:** 17.10.2005
[51] **IPC-Hauptklasse:** H01L 25/065 (2006.01)
[51] **Frühere IPC-Hauptklasse:** H01L 25/065 (2000.01)

Verfahren zur EP-Anmeldung

[-----] **Verfahrensart:** Verfahren zur EP-Anmeldung
[-----] **Verfahrensstand:** EPA-Veröffentlichung des Hinweises auf Patenterteilung (Beginn der Einspruchsfrist)
[-----] **Verfahrensstandstag:** 22.08.2007

Publikationen

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

[-----] **Verfahrensstand:** Veröffentlichung eines Hinweises auf die EP-Patenterteilung durch das DPMA
[-----] **Verfahrensstandstag:** 04.10.2007
[-----] **Heftnummer:** 40
[-----] **Jahr:** 2007
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 04.10.2007
[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten
[-----] **Teil:** Teil 5

Verfahren zur EP-Anmeldung

[-----] **Verfahrensart:** Verfahren zur EP-Anmeldung
[-----] **Verfahrensstand:** Gegen die Patenterteilung wurde kein Einspruch erhoben, bzw. Einspruchsverfahren ist beim EPA ohne Entscheidung abgeschlossen
[-----] **Verfahrensstandstag:** 23.05.2008
[-----] **Heftnummer:** 37
[-----] **Jahr:** 2008
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 11.09.2008
[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten
[-----] **Teil:** Teil 3

Vertreteränderung

[-----] **Verfahrensart:** Vertreteränderung
[-----] **Verfahrensstand:** Änderung des Vertreters
[-----] **Verfahrensstandstag:** 28.09.2011
[74] **Früherer Vertreter:** Huwer, Andreas, Dipl.-Ing. Dr.-Ing., 79100 Freiburg, DE

Verwaltungsverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Verwaltungsverfahren
[-----] **Verfahrensstand:** Die Anmeldung gilt als zurückgenommen wegen Nichtzahlung der Jahresgebühr/das Schutzrecht ist wegen Nichtzahlung der Jahresgebühr erloschen
[-----] **Verfahrensstandstag:** 03.01.2012
[-----] **Heftnummer:** 15
[-----] **Jahr:** 2012
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 12.04.2012
[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten
[-----] **Teil:** Teil 2