Deutsches
Patent- und Markenamt

Registerauszug
zum
Aktenzeichen 692 28 645.4

Stand am 21.05.2024
(letzte Aktualisierung in DPMAregister am 09.01.2018)

Es bestehen folgende Eintragungen:

Stammdaten

[-----]	**Schutzrechtsart:** Patent
[-----]	**Status:** Nicht anhängig/erloschen
[21]	**Aktenzeichen DE:** 692 28 645.4
[96]	**Aktenzeichen EP:** 92 48 0132.7
[97]	**Veröffentlichungsnummer EP:** 537100
[54]	**Bezeichnung/Titel:** Verfahren zur Verwirklichung eines "Vorschaufensters" in einem objektorientierten Programmierungssystem
[51]	**IPC-Hauptklasse:** G06F 3/033 (2006.01)
[51]	**IPC-Nebenklasse(n):** G06F 17/60 (2000.01)
[22]	**Anmeldetag DE:** 25.09.1992
[96]	**Anmeldetag EP:** 25.09.1992
[43]	**Offenlegungstag:** 14.04.1993
[-----]	**Veröffentlichungstag der Erteilung:** 17.03.1999
[71/73]	**Anmelder/Inhaber:** International Business Machines Corporation, Armonk, N.Y., US
[-----]	**Erfinder:** Griffin, David Lee, Keller, TX 76248, US; Keane, Patrick J., Grapevine, TX 76051, US;
[74]	**Vertreter:** Duscher, Reinhard, Dipl.-Phys. Dr.rer.nat., 71139 Ehningen, DE
[10]	**Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE000069228645T2
[-----]	**Zustellanschrift:** IBM Deutschland Management & Business Support GmbH Patentwesen u. Urheberrecht, 71137 Ehningen, DE
[-----]	**Ausländische Priorität:** 1991-10-08: US-772801

[-----] **Lizenz:** Lizenzbereitschaftserklärung vorhanden

[-----] **Zuständige Patentabteilung:** 53

[97] **Veröffentlichungssprache EP:** EN - Englisch

[84] **Benannte Vertragsstaaten EP:** DE, FR, GB

[-----] **Veröffentlichte EP-/WO-Dokumente:** EP000000537100, EP000000537100B1

[43] **Erstveröffentlichungstag:** 14.04.1993

[-----] **Erstmalige Übernahme in DPMAregister:** 26.09.2012

[-----] **Tag der (letzten) Aktualisierung in DPMAregister:** 26.09.2012; 27.09.2012; 20.01.2013; 09.01.2018

Verfahrensdaten

Verfahren zur EP-Anmeldung

[-----] **Verfahrensart:** Verfahren zur EP-Anmeldung

[-----] **Verfahrensstand:** EPA-Erstveröffentlichung

[-----] **Verfahrensstandstag:** 14.04.1993

Publikationen

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

[-----] **Verfahrensstand:** Veröffentlichung eines Hinweises auf die EP-Erstveröffentlichung durch das DPMA

[-----] **Verfahrensstandstag:** 19.05.1993

[-----] **Heftnummer:** 20

[-----] **Jahr:** 1993

[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 19.05.1993

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

Verfahren zur EP-Anmeldung

[-----] **Verfahrensart:** Verfahren zur EP-Anmeldung

[-----] **Verfahrensstand:** EPA-Veröffentlichung des Recherchebericht s

[-----] **Verfahrensstandstag:** 15.03.1995

Verfahren zur EP-Anmeldung

[-----] **Verfahrensart:** Verfahren zur EP-Anmeldung

[-----] **Verfahrensstand:** EPA-Veröffentlichung des Hinweises auf Patenterteilung (Beginn der Einspruchsfrist)

[-----] **Verfahrensstandstag:** 17.03.1999

Publikationen

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

[-----] **Verfahrensstand:** Veröffentlichung eines Hinweises auf die EP-Patenterteilung durch das DPMA

[-----] **Verfahrensstandstag:** 22.04.1999

[-----] **Heftnummer:** 16

[-----] **Jahr:** 1999

[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 22.04.1999

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

[-----] **Teil:** Teil 5

Publikationen

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

[-----] **Verfahrensstand:** Übersetzung der EP-Patentschrift

[-----] **Verfahrensstandstag:** 07.10.1999

[-----] **Heftnummer:** 40

[-----] **Jahr:** 1999

[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 07.10.1999

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

[10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE000069228645T2

Klassifikationsänderung

[-----] **Verfahrensart:** Klassifikationsänderung

[-----] **Verfahrensstand:** Änderung der IPC-Hauptklasse

[-----] **Verfahrensstandstag:** 09.10.1999

[51] **IPC-Hauptklasse:** G06F 3/033 (2000.01)

[51] **Frühere IPC-Hauptklasse:** G06F 3/033 (1995.01)

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:** 17.12.1999

Klassifikationsänderung

[-----] **Verfahrensart:** Klassifikationsänderung

[-----] **Verfahrensstand:** Änderung der IPC-Hauptklasse

[-----] **Verfahrensstandstag:** 17.10.2005

[51] **IPC-Hauptklasse:** G06F 3/033 (2006.01)

[51] **Frühere IPC-Hauptklasse:** G06F 3/033 (2000.01)

Lizenz

[-----] **Verfahrensart:** Lizenz

[-----] **Verfahrensstand:** Lizenzbereitschaft erklärt

[-----] **Verfahrensstandstag:** 20.08.2009

Verwaltungsverfahren

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

[-----] **Verfahrensstand:** Schutzrecht durch Zeitablauf erloschen

[-----] **Verfahrensstandstag:** 25.09.2012