



Registerauszug zum Aktenzeichen 10 2005 061 786.7

Stand am 19.05.2024
(letzte Aktualisierung in DPMAregister am 23.01.2016)

Es bestehen folgende Eintragungen:

Stammdaten

- [-----] **Schutzrechtsart:** Patent
- [-----] **Status:** Nicht anhängig/erloschen
- [21] **Aktenzeichen DE:** 10 2005 061 786.7
- [54] **Bezeichnung/Titel:** Lichtsignalanlage mit Übertragung zusätzlicher Informationen
- [51] **IPC-Hauptklasse:** G08G 1/095 (2006.01)
- [51] **IPC-Nebenkategorie(n):** G08C 23/04 (2006.01); G09G 3/00 (2006.01)
- [22] **Anmeldetag DE:** 23.12.2005
- [43] **Offenlegungstag:** 28.06.2007
- [-----] **Veröffentlichungstag der Erteilung:** 31.10.2007
- [71/
73] **Anmelder/Inhaber:** Lübeck, Felix, 21073 Hamburg, DE
- [-----] **Erfinder:** Erfinder ist Anmelder;
- [10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE102005061786A1, DE102005061786B4
- [-----] **Zustellanschrift:** Lübeck, Felix, 21614 Buxtehude, DE
- [-----] **Lizenz:** Lizenzbereitschaftserklärung vorhanden
- [-----] **Zuständige Patentabteilung:** 56
- [57] **Zusammenfassung:** Lichtsignalanlage mit mindestens einem Leuchtmittel und einer Steuerung, die das mindestens eine Leuchtmittel ein- und ausschaltet, um einen Zustand der Lichtsignalanlage anzuzeigen, wobei die Steuerung mindestens ein Signalleuchtmittel ansteuert und die Signale des Signalleuchtmittels gemäß einer ersten Codierung moduliert, um unabhängig von dem angezeigten Anlagenzustand der Lichtsignalanlage codierte Lichtsignale zu senden, dadurch gekennzeichnet, daß die Signale gemäß der ersten Codierung jeweils zusätzliche Informationen tragen, die gemäß einer zweiten

Codierung moduliert sind.

- [56] **Entgegenhaltungen/Zitate:** DE000019904110A1 (DE 199 04 110 A1); DE000019756698A1 (DE 197 56 698 A1); DE000019625960A1 (DE 196 25 960 A1); US000005633629A (US 56 33 629); EP000000967590A1 (EP 09 67 590 A1); WO001999042985A1 (WO 99/42 985 A1)
- [56] **Entgegenhaltungen/Zitate NPL:** DE 10 2005 027 453 A1 (Anmeldetag: 14.06.2005)
- [43] **Erstveröffentlichungstag:** 28.06.2007
- [-----] **Anzahl der Bescheide:** 3
- [-----] **Anzahl der Erwiderungen:** 4
- [-----] **Erstmalige Übernahme in DPMaregister:** 27.05.2011
- [-----] **Tag der (letzten) Aktualisierung in DPMaregister:** 27.05.2011; 19.07.2011; 07.01.2012; 20.04.2012; 05.05.2012; 08.01.2013; 23.04.2013; 07.05.2013; 25.07.2013; 23.08.2013; 28.08.2013; 17.10.2013; 23.01.2016

Verfahrensdaten

Vorverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Vorverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Die Anmeldung befindet sich in der Vorprüfung
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 23.12.2005

Prüfungsverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Prüfungsantrag wirksam gestellt
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 27.01.2006
- [-----] **Antrag Dritter:** Nein
- [-----] **Eingangstag:** 27.01.2006

Vorverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Vorverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Das Vorverfahren ist abgeschlossen
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 01.06.2006

Prüfungsverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Erwidern auf Prüfungsbescheid
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 03.05.2007

Prüfungsverfahren

- [-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren
- [-----] **Verfahrensstand:** Erteilungsbeschluss durch Prüfungsstelle/Patentabteilung
- [-----] **Verfahrensstandstag:** 26.06.2007

Publikationen

[-----] **Verfahrensart:** Publikationen
[-----] **Verfahrensstand:** Offenlegungsschrift
[-----] **Verfahrensstandstag:** 28.06.2007
[-----] **Heftnummer:** 26
[-----] **Jahr:** 2007
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 28.06.2007
[-----] **Publikationsart:** Schriften
[-----] **Teil:** Teil 2
[10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE102005061786A1

Lizenz

[-----] **Verfahrensart:** Lizenz
[-----] **Verfahrensstand:** Lizenzbereitschaft erklärt
[-----] **Verfahrensstandstag:** 02.10.2007

Anmelder-/Inhaberänderung

[-----] **Verfahrensart:** Anmelder-/Inhaberänderung
[-----] **Verfahrensstand:** Änderung des Anmelders/Inhabers
[-----] **Verfahrensstandstag:** 04.10.2007
[-----] **Heftnummer:** 4
[-----] **Jahr:** 2008
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 24.01.2008
[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten
[-----] **Teil:** Teil 3
[71/
73] **Anmelder/Inhaber:** Lübeck, Felix, 21073 Hamburg, DE
[71/
73] **Früherer Anmelder/Inhaber:** Lübeck, Felix, 21614 Buxtehude, DE

Publikationen

[-----] **Verfahrensart:** Publikationen
[-----] **Verfahrensstand:** Patentschrift
[-----] **Verfahrensstandstag:** 31.10.2007
[-----] **Heftnummer:** 44
[-----] **Jahr:** 2007
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 31.10.2007
[-----] **Publikationsart:** Schriften
[-----] **Teil:** Teil 3
[10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE102005061786B4

Prüfungsverfahren

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

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

[-----] **Verfahrensstandstag:** 31.01.2008

[-----] **Heftnummer:** 17

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

[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 24.04.2008

[-----] **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:** 02.07.2013

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

[-----] **Jahr:** 2013

[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 17.10.2013

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

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