



# Registerauszug zum Aktenzeichen 10 2008 059 487.3

Stand am 18.05.2024  
(letzte Aktualisierung in DPMAregister am 09.08.2017)

---

Es bestehen folgende Eintragungen:

---

## Stammdaten

---

- [-----] **Schutzrechtsart:** Patent
- [-----] **Status:** Nicht anhängig/erloschen
- [21] **Aktenzeichen DE:** 10 2008 059 487.3
- [54] **Bezeichnung/Titel:** Verfahren zur Generierung von Parametrierungsdaten für ein Kommunikations-Schutzsystem eines Kommunikationsnetzes in einer Automatisierungsanlage
- [51] **IPC-Hauptklasse:** H04L 12/24 (2006.01)
- [51] **IPC-Nebeklasse(n):** H04L 12/26 (2006.01);H04L 29/14 (2006.01);H04L 9/32 (2006.01)
- [22] **Anmeldetag DE:** 28.11.2008
- [43] **Offenlegungstag:** 24.06.2010
- [71/  
73] **Anmelder/Inhaber:** Siemens Aktiengesellschaft, 80333 München, DE
- [-----] **Erfinder:** Brandstetter, Tomas, 81673 München, DE; Knorr, Konstantin, Dr., 81371 München, DE; Pastors, Christof, Dr., 91088 Bubenreuth, DE;
- [10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE102008059487A1
- [-----] **Zustellanschrift:** Siemens AG, München,
- [-----] **Zuständige Patentabteilung:** 31
- [57] **Zusammenfassung:** Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Generierung von Parametrierungsdaten für ein Kommunikations-Schutzsystem (6) eines Kommunikationsnetzes in einer Automatisierungsanlage (100, 200). In dem erfindungsgemäßen Verfahren werden, basierend auf Konfigurationsdaten der Automatisierungsanlage (100, 200), Kommunikationsparameter der Automatisierungsanlage ermittelt und, basierend auf den Kommunikationsparametern, werden die Parametrierungsdaten für das Kommunikations-Schutzsystem (6) erstellt. Das erfindungsgemäße Verfahren beruht auf der Erkenntnis, dass zur Inbetriebnahme von Automatisierungsanlagen Konfigurationsdaten verwendet werden, welche
-

auch Informationen über die Kommunikation in dem Kommunikationsnetz enthalten. Diese Informationen werden erfindungsgemäß geeignet verarbeitet, um hieraus Parametrierungsdaten für ein Kommunikations-Schutzsystem abzuleiten. Das erfindungsgemäße Verfahren kann in beliebigen Automatisierungsanlagen eingesetzt werden, insbesondere im Bereich der Industrieautomatisierung, Energieautomatisierung oder Gebäudeautomatisierung.

**[56] Entgegenhaltungen/Zitate:** US020040153171A1 (US 2004 / 0 153 171 A1); US020040117478A1 (US 2004 / 0 117 478 A1); US000006167052A (US 6 167 052 A)

**[43] Erstveröffentlichungstag:** 24.06.2010

**[-----] Anzahl der Bescheide:** 1

**[-----] Anzahl der Erwiderungen:** 1

**[-----] Erstmalige Übernahme in DPMAregister:** 27.05.2011

**[-----] Tag der (letzten) Aktualisierung in DPMAregister:** 27.05.2011; 02.06.2011; 19.07.2011; 02.08.2011; 18.08.2011; 19.08.2011; 25.08.2011; 20.09.2011; 21.09.2011; 27.09.2011; 26.10.2011; 27.10.2011; 10.11.2011; 15.11.2011; 06.12.2011; 09.12.2011; 28.01.2012; 03.02.2012; 15.02.2012; 28.02.2012; 24.03.2012; 03.05.2012; 10.05.2012; 08.12.2012; 30.01.2013; 10.12.2013; 12.02.2014; 02.03.2014; 31.01.2015; 27.01.2016; 05.02.2016; 23.12.2016; 02.02.2017; 09.08.2017

## Verfahrensdaten

---

### Vorverfahren

**[-----] Verfahrensart:** Vorverfahren

**[-----] Verfahrensstand:** Die Anmeldung befindet sich in der Vorprüfung

**[-----] Verfahrensstandstag:** 28.11.2008

### Prüfungsverfahren

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

**[-----] Verfahrensstand:** Prüfungsantrag wirksam gestellt

**[-----] Verfahrensstandstag:** 08.12.2008

**[-----] Antrag Dritter:** Nein

**[-----] Eingangstag:** 28.11.2008

### Vorverfahren

**[-----] Verfahrensart:** Vorverfahren

**[-----] Verfahrensstand:** Das Vorverfahren ist abgeschlossen

**[-----] Verfahrensstandstag:** 11.02.2009

### Prüfungsverfahren

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

**[-----] Verfahrensstand:** Erwiderung auf Prüfungsbescheid

**[-----] Verfahrensstandstag:** 23.06.2009

### Publikationen

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

[-----] **Verfahrensstand:** Offenlegungsschrift  
[-----] **Verfahrensstandstag:** 24.06.2010  
[-----] **Heftnummer:** 25  
[-----] **Jahr:** 2010  
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 24.06.2010  
[-----] **Publikationsart:** Schriften  
[-----] **Teil:** Teil 2  
[10] **Veröffentlichte DE-Dokumente:** DE102008059487A1

#### Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren  
[-----] **Verfahrensstand:** Zurückweisungsbeschluss im Prüfungs-/Schutzzeugnis-/Eintragungsverfahren  
[-----] **Verfahrensstandstag:** 24.08.2011

#### Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren  
[-----] **Verfahrensstand:** Beschwerde ist eingegangen  
[-----] **Verfahrensstandstag:** 12.09.2011

#### Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren  
[-----] **Verfahrensstand:** Akte beim BPatG anhängig  
[-----] **Verfahrensstandstag:** 25.04.2012  
[-----] **BPatG-Aktenzeichen:** 20W(pat)9/12

#### Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren  
[-----] **Verfahrensstand:** Alle erhobenen Beschwerden wurden verworfen, zurückgewiesen oder ihre Erledigung festgestellt  
[-----] **Verfahrensstandstag:** 03.12.2016

#### Prüfungsverfahren

[-----] **Verfahrensart:** Prüfungsverfahren  
[-----] **Verfahrensstand:** Rechtskraft des Zurückweisungsbeschlusses  
[-----] **Verfahrensstandstag:** 03.12.2016  
[-----] **Heftnummer:** 5  
[-----] **Jahr:** 2017  
[-----] **Veröffentlichungsdatum:** 02.02.2017  
[-----] **Publikationsart:** Bibliografiedaten  
[-----] **Teil:** Teil 2