



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
13.06.2012 Patentblatt 2012/24

(51) Int Cl.:
G07C 9/00 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
09.09.2009 Patentblatt 2009/37

(21) Anmeldenummer: **09002830.9**

(22) Anmeldetag: **27.02.2009**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA RS

(30) Priorität: **03.03.2008 DE 102008012249**
04.03.2008 DE 102008012574

(71) Anmelder: **Dorma GmbH + Co. KG**
58256 Ennepetal (DE)

(72) Erfinder:
• **Hirtsiefer, Werner**
53343 Wachtberg (DE)
• **Gerdemann, Helmut**
78554 Aldingen (DE)
• **Wolf, Martin, Dr.**
53115 Bonn (DE)
• **Klein, Thomas**
50321 Brühl (DE)
• **Debus, Michael**
53179 Bonn (DE)

(54) **Zutrittskontrollsystem und Verfahren zum Betrieb eines solchen Systems**

(57) Die Erfindung betrifft ein Zutrittskontrollsystem (1), mit zumindest einer Kontrollzentrale (3), einem ersten Zutrittskontrollmodul (9), welches wenigstens ein Lesemodul (9.1) und ein Stellmodul (9.2) aufweist, wobei das Lesemodul (9.1) dazu dient, Daten von einem ID-Geber (8) auszulesen, und das Stellmodul (9.2) einen Zutritt zu einem Objekt freigibt, falls die richtigen Daten vom ID-Geber (8) ausgelesen worden sind. Erfindungsgemäß

ist vorgesehen, dass Identifikationsdaten sowie Zutrittskontrolldaten auf dem ID-Geber (8) gespeichert sind, die von dem Lesemodul (9.1) auslesbar sind, anhand dessen über den Zutritt zu dem Objekt und somit über eine Freigabe durch das Stellmodul (9.2) entschieden wird.

Ferner ist die Erfindung auch auf ein Verfahren zum Betrieb eines erfindungsgemäßen Zutrittskontrollsystems (1) gerichtet.

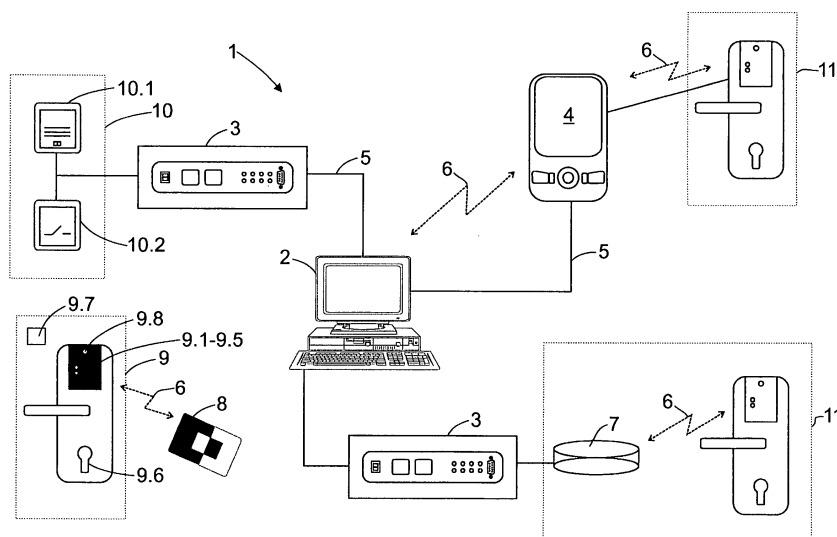


Fig. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 09 00 2830

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|---|---|---|---|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC) |
| X | US 6 720 861 B1 (RODENBECK ROBERT WILMER [US] ET AL) 13. April 2004 (2004-04-13) * Zusammenfassung; Anspruch 1; Abbildungen 1,2,4 * * Spalte 3, Zeile 16 - Spalte 5, Zeile 30 * * Spalte 7, Zeile 43 - Zeile 57 * * Spalte 8, Zeile 47 - Zeile 65 * | 1-27 | INV. G07C9/00 |
| X | US 2004/243812 A1 (YUI YASUJI [JP] ET AL) 2. Dezember 2004 (2004-12-02) * das ganze Dokument * | 1-27 | |
| A | US 2006/038654 A1 (KHALIL MOHAMAD A [US]) 23. Februar 2006 (2006-02-23) * Zusammenfassung; Abbildung 1; Tabelle 1 * * Absatz [0018] - Absatz [0026] * | 1-27 | |
| A | US 2003/028814 A1 (CARTA DAVID R [US] ET AL) 6. Februar 2003 (2003-02-06) * Zusammenfassung; Anspruch 1; Abbildungen 1,2,5,9 * * Absatz [0015] - Absatz [0019] * * Absatz [0030] - Absatz [0021] * * Absatz [0040] - Absatz [0043] * * Absatz [0047] * | 1-27 | |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) G07C |
| 1 | Recherchenort München | Abschlußdatum der Recherche 8. Mai 2012 | Prüfer Rother, Stefan |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur | | T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument | |

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 09 00 2830

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.
 Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

08-05-2012

| Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument | Datum der Veröffentlichung | Mitglied(er) der Patentfamilie | Datum der Veröffentlichung |
|--|-------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| US 6720861 B1 | 13-04-2004 | US 6720861 B1 | 13-04-2004 |
| | | US 2004174247 A1 | 09-09-2004 |
| US 2004243812 A1 | 02-12-2004 | CN 1592811 A | 09-03-2005 |
| | | US 2004243812 A1 | 02-12-2004 |
| | | WO 2004011747 A1 | 05-02-2004 |
| US 2006038654 A1 | 23-02-2006 | KEINE | |
| US 2003028814 A1 | 06-02-2003 | MX PA03010049 A | 06-12-2004 |
| | | US 2003028814 A1 | 06-02-2003 |

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82