

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 1 088 958 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
22.01.2003 Patentblatt 2003/04

(51) Int Cl. 7: E05G 1/00, E05B 19/00

(43) Veröffentlichungstag A2:
04.04.2001 Patentblatt 2001/14

(21) Anmeldenummer: 00120874.3

(22) Anmeldetag: 25.09.2000

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(71) Anmelder: SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
80333 München (DE)

(72) Erfinder: Hummel, Peter
12351 Berlin (DE)

(30) Priorität: 28.09.1999 DE 19946464

(54) Schlüsselkasten und System zum Ermöglichen des Zugangs zu einem Gebäude für einen Dienstleister

(57) Zum Ermöglichen des Zugangs zu einem Gebäude für einen Dienstleister ist ein außen am Gebäude (1) angeordneter Schlüsselkasten (7) vorgesehen, in dessen Innenraum (11) die Schlüssel (10) aufbewahrt werden. Der Innenraum (11) ist dabei über zwei hinter-

einander geschaltete Türen, eine Innentür (13) und eine Außentür (20), zugänglich. Die Außentür (20) wird dabei von einer Überwachungszentrale (4) entriegelt, während die Innentür (13) ein Code-Schloß (14) aufweist. Dadurch entfällt die Schlüsselvorratshaltung beim Dienstleister.

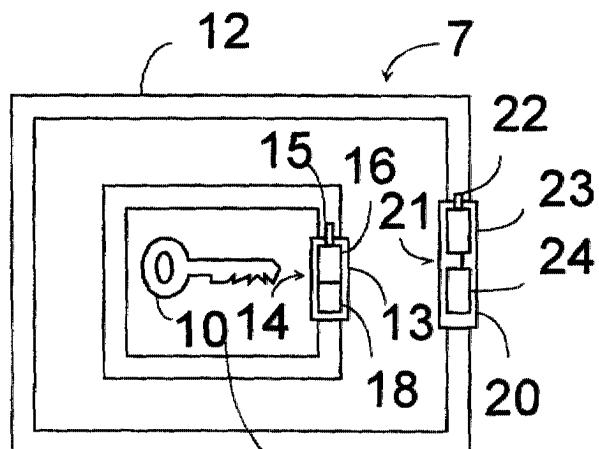


FIG 2



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 12 0874

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|---|--|------------------|---|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betreff Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7) |
| E | DE 199 56 052 C (SANDROCK MATTHIAS ; SANDROCK DIETER (DE)) 25. Januar 2001 (2001-01-25) * das ganze Dokument * | 1-5 | E05G1/00 E05B19/00 |
| X | FR 2 741 103 A (BRINK S SA) 16. Mai 1997 (1997-05-16) | 1-3,5 | |
| A | * Seite 4, Zeile 21 - Seite 10, Zeile 26 * * Seite 13, Zeile 4 - Zeile 16; Abbildungen * | 4,6,7 | |
| X | EP 0 086 617 A (COLT INT HOLDINGS ; COLT INT LTD (GB)) 24. August 1983 (1983-08-24) * das ganze Dokument * | 1,3,5-7 | |
| A | DE 525 149 C (FRIEDRICH TEICHERT) 20. Mai 1931 (1931-05-20) * das ganze Dokument * | 1,3 | |
| A | US 5 124 696 A (BOSLEY DENIS V) 23. Juni 1992 (1992-06-23) * Spalte 2, Zeile 22 - Spalte 12, Zeile 53; Abbildungen * | 1,3,4 | RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7) |
| A | FR 2 596 900 A (AEP SA) 9. Oktober 1987 (1987-10-09) * das ganze Dokument * | 1,3 | E05B |
| A | DE 195 25 335 A (HARTMANN HANS) 16. Januar 1997 (1997-01-16) * das ganze Dokument * | 1-4 | |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | |
| Recherchenort | Abechlußdatum der Recherche | | Prüfer |
| MÜNCHEN | 29. November 2002 | | Henkes, R |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE | | | |
| X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet | T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze | | |
| Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie | E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldeatum veröffentlicht worden ist | | |
| A : technologischer Hintergrund | D : in der Anmeldung angeführtes Dokument | | |
| O : nichtschriftliche Offenbarung | L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument | | |
| P : Zwischenliteratur | & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument | | |

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

EP 00 12 0874

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.

29-11-2002

| Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument | | Datum der Veröffentlichung | | Mitglied(er) der Patentfamilie | Datum der Veröffentlichung |
|--|---|-------------------------------|-------|-----------------------------------|-------------------------------|
| DE 19956052 | C | 25-01-2001 | DE | 19956052 C1 | 25-01-2001 |
| FR 2741103 | A | 16-05-1997 | FR | 2741103 A1 | 16-05-1997 |
| EP 0086617 | A | 24-08-1983 | DE | 3204763 A1 | 18-08-1983 |
| | | | AT | 379200 B | 25-11-1985 |
| | | | AT | 37783 A | 15-04-1985 |
| | | | AT | 26759 T | 15-05-1987 |
| | | | AU | 558809 B2 | 12-02-1987 |
| | | | AU | 1121983 A | 18-08-1983 |
| | | | DE | 3371131 D1 | 27-05-1987 |
| | | | DK | 58283 A ,B, | 12-08-1983 |
| | | | EP | 0086617 A2 | 24-08-1983 |
| | | | NO | 830448 A ,B, | 12-08-1983 |
| DE 525149 | C | 20-05-1931 | KEINE | | |
| US 5124696 | A | 23-06-1992 | US | 5014049 A | 07-05-1991 |
| FR 2596900 | A | 09-10-1987 | FR | 2596900 A1 | 09-10-1987 |
| DE 19525335 | A | 16-01-1997 | DE | 19525335 A1 | 16-01-1997 |