



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
17.06.2009 Patentblatt 2009/25

(51) Int Cl.:
B66B 1/34 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
24.10.2007 Patentblatt 2007/43

(21) Anmeldenummer: **07106075.0**

(22) Anmeldetag: **12.04.2007**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK RS

(72) Erfinder:
• **Tschümperlin, Erich**
6010 Kriens (CH)
• **Henneau, Philippe**
8005 Zürich (CH)
• **Bärtschi, Peter**
6300 Zug (CH)

(30) Priorität: **20.04.2006 EP 06112859**

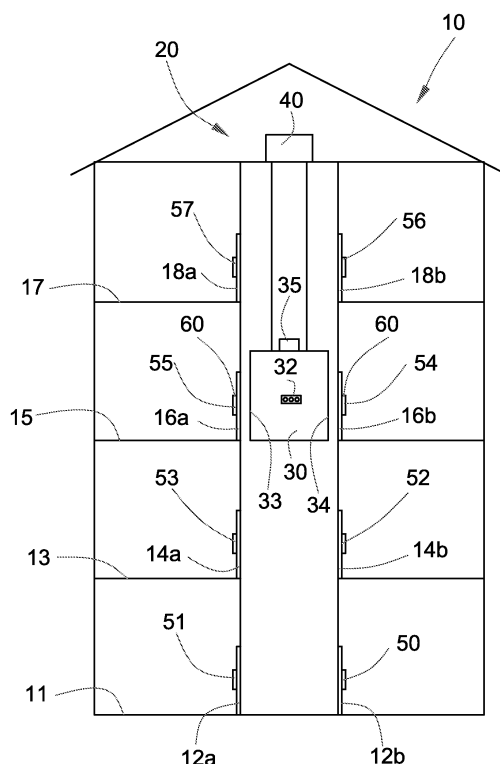
(71) Anmelder: **Inventio AG**
6052 Hergiswil (CH)

(74) Vertreter: **Gaussmann, Andreas et al**
Inventio AG
Seestrasse 55 Postfach
6052 Hergiswil / NW (CH)

(54) **Verfahren zur Einstellung der Stockwerkszuordnungen einer Vielzahl von Bedieneinheiten einer Aufzugsanlage**

(57) Bei einem Verfahren zur Einstellung der Stockwerkszuordnungen einer Vielzahl von Bedieneinheiten (50-57) einer Aufzugsanlage (20), ist eine Vielzahl von Bedieneinheiten (50-57) auf einer Vielzahl von Stockwerken (11, 13, 15, 17) verteilt. Die Stockwerke (11, 13, 15, 17) sind von einer eine Sendeeinheit (35) umfassenden Aufzugskabine (30) anfahrbar. Bei dem Verfahren wird die Aufzugskabine (30) in ein vorbestimmtes Stockwerk (11, 13, 15, 17) verfahren. Die dem angefahrenen Stockwerk (11, 13, 15, 17) zugeteilte Bedieneinheit (50-57) wird aktiviert. Die das Stockwerk (11, 13, 15, 17), in dem sich die Bedieneinheit (50-57) befindet, beschreibenden Positionsdaten werden von der Sendeeinheit (35) an die Bedieneinheit (50-57) und/oder an die zentrale Steuereinheit (40) übermittelt. Die Positionsdaten werden in einer Speichereinheit (60) der Bedieneinheit (50-57) und/oder in der zentralen Steuereinheit (40) gespeichert.

Fig. 1





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 07 10 6075

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 6 672 429 B1 (THURMOND III CHARLIE R [US]) 6. Januar 2004 (2004-01-06) * Spalte 2, Zeile 59 - Spalte 4, Zeile 42; Abbildung 2 *	1-7	INV. B66B1/34
X	GB 1 468 061 A (WESTINGHOUSE ELECTRIC CORP) 23. März 1977 (1977-03-23) * Seiten 4,5; Abbildung 1 *	1-7	
X,Y	EP 0 248 997 A1 (INVENTIO AG [CH]) 16. Dezember 1987 (1987-12-16) * Spalten 3,5; Abbildung 1 *	1-7	
Y	US 6 427 807 B1 (HENNEAU PHILIPPE [CH]) 6. August 2002 (2002-08-06) * Spalten 1,2 *	1-7	
A	EP 0 100 866 A1 (INVENTIO AG [CH]) 22. Februar 1984 (1984-02-22) * das ganze Dokument *	1-7	
A	FR 2 398 687 A1 (INVENTIO AG [CH]) 23. Februar 1979 (1979-02-23) * das ganze Dokument *	1-7	
A	US 4 166 518 A (NAKAZATO MASAO [JP] ET AL) 4. September 1979 (1979-09-04) * das ganze Dokument *	1-7	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) B66B
4 Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 6. Mai 2009	Prüfer Trimarchi, Roberto
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 (P/MC03)

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

EP 07 10 6075

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.

06-05-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 6672429	B1	06-01-2004	KEINE		

GB 1468061	A	23-03-1977	JP	1333817 C	28-08-1986
			JP	50047349 A	26-04-1975
			JP	59043381 B	22-10-1984

EP 0248997	A1	16-12-1987	CA	1259431 A1	12-09-1989
			DE	3763754 D1	23-08-1990
			FI	872503 A	11-12-1987
			JP	2059967 C	10-06-1996
			JP	7084308 B	13-09-1995
			JP	62290688 A	17-12-1987
			US	4735294 A	05-04-1988

US 6427807	B1	06-08-2002	AT	225528 T	15-10-2002
			AU	770967 B2	11-03-2004
			AU	7151100 A	17-05-2001
			CA	2325357 A1	11-05-2001
			CN	1295966 A	23-05-2001
			DE	50000592 D1	07-11-2002
			HK	1036848 A1	17-04-2003
			JP	2001171927 A	26-06-2001
			SG	116410 A1	28-11-2005

EP 0100866	A1	22-02-1984	CA	1197329 A1	26-11-1985
			CH	656598 A5	15-07-1986
			DE	3363506 D1	19-06-1986
			FI	832583 A	19-02-1984
			US	4654657 A	31-03-1987

FR 2398687	A1	23-02-1979	BE	869207 A1	16-11-1978
			BR	7804890 A	10-04-1979
			CH	622226 A5	31-03-1981
			DE	2832973 A1	15-02-1979
			ES	472180 A1	01-10-1979
			FI	782146 A	30-01-1979
			GB	2002145 A	14-02-1979
			GR	64104 A1	22-01-1980
			HU	176681 B	28-04-1981
			IT	1097776 B	31-08-1985
			LU	80046 A1	12-12-1978
			MX	145366 A	27-01-1982
			NL	7807553 A	31-01-1979
			NO	782604 A	30-01-1979
			PT	68356 A	01-08-1978
			SE	431739 B	27-02-1984

EPO FORM P0461

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

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

EP 07 10 6075

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.

06-05-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
FR 2398687	A1		SE	7808075 A	30-01-1979
			TR	20298 A	07-01-1981
			US	4191277 A	04-03-1980
			YU	177778 A1	30-06-1982

US 4166518	A	04-09-1979	JP	1274694 C	31-07-1985
			JP	53016245 A	15-02-1978
			JP	59008621 B	25-02-1984

EPO FORM P0481

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