



(11) **EP 2 124 208 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
28.05.2014 Patentblatt 2014/22

(51) Int Cl.:
G08C 19/28 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
25.11.2009 Patentblatt 2009/48

(21) Anmeldenummer: **09005388.5**

(22) Anmeldetag: **15.04.2009**

(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

(71) Anmelder: **FM Marketing GmbH**
5162 Obertrum am See (AT)

(72) Erfinder: **Maier, Ferdinand**
5162 Obertrum am See (AT)

(30) Priorität: **21.05.2008 DE 102008024632**

(74) Vertreter: **von Bülow, Tam**
Rotbuchenstrasse 6
81547 München (DE)

(54) **Programmierbare Fernsteuerung und Verfahren zum Programmieren einer Fernsteuerung**

(57) Zum Programmieren einer programmierbaren Fernsteuerung (1) mittels einer Original-Fernsteuerung (2) wird eine interne oder externe Datenbank (9) verwendet, in der eine Vielzahl von Code-Kombinationen gespeichert ist. Auf den Empfang eines ersten, einer vorbestimmten Taste zugewiesenen Codes wird in der Datenbank (9) selektiert, welche Code-Kombinationen diesen der vorbestimmten Funktion zugewiesenen Code enthalten. Werden mehrere Code-Kombinationen selektiert, so wird ein zweiter und gegebenenfalls weitere Codes für andere Tasten oder Tastenkombinationen angefordert und in der Datenbank diejenigen Code-Kombinationen selektiert, bei denen entsprechende Übereinstimmungen zwischen Codes und Tastenfunktionen bestehen. Dieser Vorgang wird solange wiederholt, bis nur noch eine einzige Code-Kombination selektiert wird. Sodann werden alle Codes für die selektierte Code-Kombination übernommen und den einzelnen Tasten oder Tastenkombinationen zugewiesen.

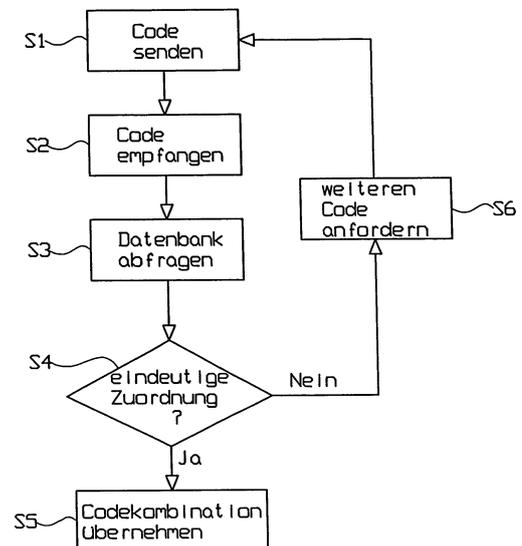


Fig. 4

EP 2 124 208 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 09 00 5388

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 5 819 294 A (CHAMBERS PAUL [US]) 6. Oktober 1998 (1998-10-06) * Spalte 1, Zeile 47 - Spalte 2, Zeile 22 * * Spalte 2, Zeile 36 - Spalte 6, Zeile 3 * -----	1-6	INV. G08C19/28
X	EP 0 122 548 A2 (TELEFUNKEN FERNSEH & RUNDFUNK [DE]) 24. Oktober 1984 (1984-10-24) * Seite 3, Zeile 14 - Seite 7, Zeile 27 * -----	7,8	
X	US 2002/140569 A1 (VAN EE JAN [US] ET AL) 3. Oktober 2002 (2002-10-03)	7,8	
A	* Absatz [0008] - Absatz [0017] * * Absatz [0027] - Absatz [0046] * -----	5	
A	US 2006/152401 A1 (SPILO MICHAEL [US]) 13. Juli 2006 (2006-07-13) * Zusammenfassung * * Absatz [0033] - Absatz [0091] * -----	1,5,6	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			G08C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 23. April 2014	Prüfer Baas, Gert-Jan
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 : mündliche 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	

1
EPO FORM 1503 03.02 (P04/C03)

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

EP 09 00 5388

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.

23-04-2014

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 5819294 A	06-10-1998	DE 69837653 T2	27-12-2007
		EP 0929851 A1	21-07-1999
		JP 4208969 B2	14-01-2009
		JP 4568753 B2	27-10-2010
		JP 2001502095 A	13-02-2001
		JP 2008148344 A	26-06-2008
		US 5819294 A	06-10-1998
		WO 9908165 A1	18-02-1999
EP 0122548 A2	24-10-1984	DE 3313493 A1	18-10-1984
		EP 0122548 A2	24-10-1984
		JP H0331319 B2	02-05-1991
		JP S59200597 A	13-11-1984
US 2002140569 A1	03-10-2002	CN 1460236 A	03-12-2003
		EP 1377951 A2	07-01-2004
		JP 2004519789 A	02-07-2004
		KR 20030011862 A	11-02-2003
		US 2002140569 A1	03-10-2002
		WO 02080129 A2	10-10-2002
US 2006152401 A1	13-07-2006	EP 1842175 A2	10-10-2007
		US 2006152401 A1	13-07-2006
		WO 2006076154 A2	20-07-2006

EPO FORM P0461

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