



(19) Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) EP 0 619 566 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
05.06.1996 Patentblatt 1996/23

(51) Int. Cl. 6: G07C 15/00, A63F 9/04,  
A63H 3/28

(43) Veröffentlichungstag A2:  
12.10.1994 Patentblatt 1994/41

(21) Anmeldenummer: 94105005.6

(22) Anmeldetag: 30.03.1994

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
AT CH DE ES FR GB IT LI NL

(72) Erfinder: Hegglin, Thomas  
D-65189 Wiesbaden (DE)

(30) Priorität: 03.04.1993 DE 9305141 U

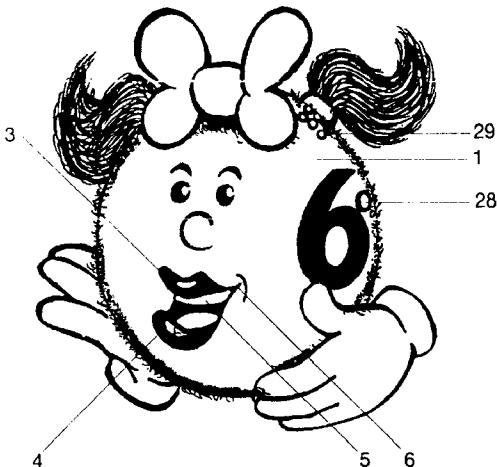
(74) Vertreter: Blumbach, Kramer & Partner  
Patentanwälte,  
Sonnenberger Strasse 100  
65193 Wiesbaden (DE)

(71) Anmelder: REAL WERBEGESELLSCHAFT mbH  
65189 Wiesbaden (DE)

### (54) Lottozufallsgenerator

(57) Lottozufallsgenerator mit einem Gehäuse 1 und einer darin untergebrachten Schaltungsanordnung. Der Lottozufallsgenerator besitzt eine an einer Seite des Außengehäuses 1 angebrachte Betätigungsöffnung 28 zur Betätigung eines am Innengehäuse angebrachten Schalters 15. Durch die Betätigung des Schalters wird ein Zufallsgenerator veranlaßt eine vorbestimmte Anzahl Zahlen aus einer vorbestimmten Gesamtmenge zufällig auszuwählen. Die ausgewählten Zahlen werden einem in die Schaltungsanordnung integrierten Sprachgenerator, der eine Anzahl von digitalen Sprachmustern speichert, zugeführt. Die digitalen Sprachmuster werden in ein Analogsignal umgesetzt. Das analoge Sprachsignal wird in einem Verstärker verstärkt und die ausgewählten Zahlen aus Sprachsignalen über einen Lautsprecher 26 nacheinander ausgegeben.

Fig. 1





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE					
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.5)		
A	DE-A-39 27 495 (BECKERT EDGAR DIPL ING) 28. Februar 1991 * Zusammenfassung; Ansprüche; Abbildungen * * Spalte 1, Zeile 36 - Spalte 3, Zeile 17 * ---	1,3-5	G07C15/00 A63F9/04 A63H3/28		
A	US-A-4 799 171 (CUMMINGS CHARLES A) 17. Januar 1989 * Zusammenfassung; Abbildungen *	1,2			
A	DE-A-31 34 873 (BOUSAHBA BOUMEDIENE) 17. März 1983 * Zusammenfassung; Ansprüche; Abbildungen *	1-5			
A	US-A-4 808 142 (BERLINER WILLIAM) 28. Februar 1989 * Zusammenfassung; Ansprüche; Abbildungen *	1,2,6			
A	US-A-4 549 867 (DITTAKAVI ASHOK) 29. Oktober 1985 * Zusammenfassung; Abbildungen *	1,2	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.5) G07C A63F A63H		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt					
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer			
DEN HAAG	2. April 1996	Meyl, D			
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 Anmelde datum veröffentlicht worden ist				
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument				
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument				
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument				