



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

Veröffentlichungsnummer:

**0 392 496
A3**

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

Anmeldenummer: **90106936.9**

Int. Cl.⁵: **G07C 15/00**

Anmeldetag: **11.04.90**

Priorität: **11.04.89 DE 3911846**

Veröffentlichungstag der Anmeldung:
17.10.90 Patentblatt 90/42

Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE FR GB LI NL

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **27.12.90 Patentblatt 90/52**

Anmelder: **Traunbauer, Gottfried, Dipl.-Ing.**
Lierstrasse 14
D-8000 München 19(DE)

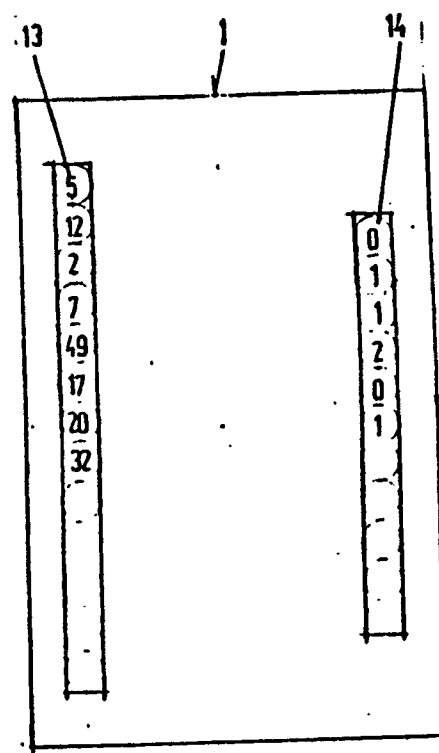
Erfinder: **Traunbauer, Gottfried, Dipl.-Ing.**
Lierstrasse 14
D-8000 München 19(DE)

Vertreter: **Hagemann, Heinrich, Dr. et al**
Patentanwälte Hagemann & Kehl Postfach
860329
D-8000 München 86(DE)

Zufallszahlengenerator.

Zufallszahlengenerator zur Auswahl einer begrenzten Zahlenmenge aus einer vorgegebenen Zahlenmenge, bestehend aus einem Gehäuse (4) mit mindestens einem Raum (5, 6) zur Aufnahme von Zahlkörpern (7) und einem daran angrenzenden, mit dem Raum in Verbindung stehenden Anzeigebereich (8, 9), wobei der Raum (5, 6) mit abgerundeten Randbereichen ausgebildet ist und sich der Anzeigebereich (8, 9) in Form eines länglichen Rechtecks an eine Seite des Raums (5, 6) anschließt.

Fig. 1



EP 0 392 496 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
X	FR-A-2431158 (FEHR) * Seite 1, Zeile 36 - Seite 2, Zeile 2; Figuren *	1	G07C15/00
Y	---	4	
Y	DE-U-8606745 (WIRTH) * Seite 7, Zeilen 7 - 18 * * Seite 10, Zeile 1 - Seite 12, Zeile 13; Figuren *	1, 2, 4-6, 14	
A	---	3	
Y	DE-A-3614822 (LÜCKE) * Zusammenfassung; Figuren *	1, 14	
A	---	5, 13, 15	
Y	DE-U-7509205 (GRESSER) * Seite 1, Zeile 19 - Seite 4, Zeile 3; Figuren *	2, 6	
A	---	1, 3-5, 7, 8, 11-14	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
Y	DE-U-8625955 (GRIMM) * Seite 4, Zeile 1 - Seite 5, Zeile 26; Figuren *	5	G07C A63F
A	---	1, 2	
X,P	DE-U-8904562 (TRAUNBAUER) * das ganze Dokument *	1-17	
X,P	DE-A-3823421 (TRAUNBAUER) * das ganze Dokument *	1-17	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 25 OKTOBER 1990	Prüfer MEYL D.
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 Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			