



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**12.01.2000 Patentblatt 2000/02**

(51) Int. Cl.<sup>7</sup>: **A63F 3/06**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**09.06.1999 Patentblatt 1999/23**

(21) Anmeldenummer: **98122999.0**

(22) Anmeldetag: **03.12.1998**

(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**

(30) Priorität: **08.12.1997 DE 19754325**

(71) Anmelder: **Wolf, Bernd  
69123 Heidelberg (DE)**

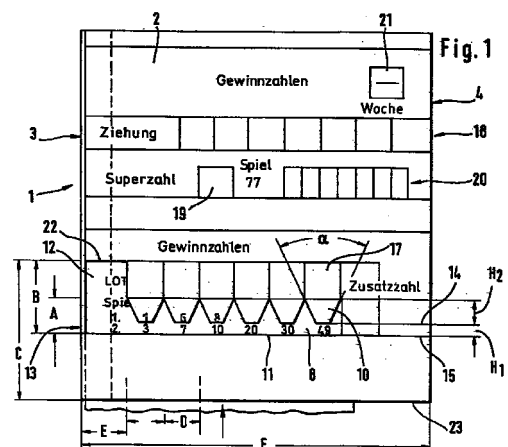
(72) Erfinder: **Wolf, Bernd  
69123 Heidelberg (DE)**

(74) Vertreter:  
**Sartorius, Peter, Dipl.-Ing.  
Patentanwalt,  
Elisabethenstrasse 24  
68535 Neckarhausen (DE)**

(54) **Vorrichtung zum Erkennen oder Auffinden von Symbolen Buchstaben oder Zahlen**

(57) **Die Erfindung betrifft** eine Vorrichtung zum Erkennen oder Auffinden von Symbolen, Buchstaben oder Zahlen und ist durch folgende Merkmale gekennzeichnet:

1. Die Vorrichtung ist als Schablone 1 ausgebildet;
  - 1.1. die Schablone 1 weist eine flache Oberfläche 2 auf
  - 1.2. und mindestens zwei parallel zueinander verlaufende Seitenkanten 3, 4;
  - 1.3. zumindest eine Seitenkante 3 dient als Anlage für ein zu erkennendes oder zu bearbeitendes Dokument 5;
2. die Seitenkante 3 weist ein Anlageelement 6 auf, gegen das eine Seitenkante 7 des Dokuments 5 zur Anlage bringbar ist oder geführt werden kann;
3. in der Schablone 1 befindet sich ein länglicher, L-förmiger Ausschnitt 8;
  - 3.1. der Ausschnitt 8 kann über zahlreiche in einer Reihe angeordnete Symbole 9 gebracht werden;
  - 3.2. in den Ausschnitt 8 ragen zahlreiche einen gleichmäßigen Abstand untereinander aufweisende Zeigerelemente 10, oder es sind ihm mehrere Felder zugeordnet;
  - 3.3. jedes Zeigerelement 10 oder Feld ist auf ein bestimmtes Symbol 8 ausgerichtet oder diesem zugeordnet.





Europäisches  
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 98 12 2999

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A,D	DE 296 16 813 U (EIGENSCHINK) 12. Dezember 1996 (1996-12-12) * das ganze Dokument * ----	1	A63F3/06
A,D	DE 89 13 848 U (KEUNE & LAUBER) 18. Januar 1990 (1990-01-18) * Abbildungen * ----	1	
A,D	FR 2 596 999 A (OESLICK) 16. Oktober 1987 (1987-10-16) * das ganze Dokument * -----	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			A63F
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	16. November 1999	Raybould, B	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
A : technologischer Hintergrund		L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument	
O : mündliche Offenbarung		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
P : Zwischenliteratur			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 98 12 2999

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.

16-11-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 29616813 U	12-12-1996	KEINE	
DE 8913848 U	18-01-1990	KEINE	
FR 2596999 A	16-10-1987	KEINE	

EPO FORM P0461

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