11 Veröffentlichungsnummer:

0 074 516 A3

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

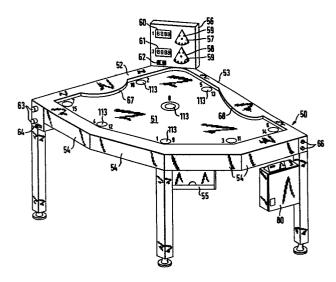
- ② Anmeldenummer: 82107661.9
- 2 Anmeldetag: 21.08.82

(5) Int. Cl.³: **A 63 D 15/00**, A 63 D 15/20, A 63 F 7/30

30 Priorität: 10.09.81 DE 3135846

- Anmelder: Erzmoneit, Horst, Fredenbecker Strasse 36, D-2741 Kutenholz (DE)
- Weröffentlichungstag der Anmeldung: 23.03.83 Patentblatt 83/12
- © Erfinder: Erzmoneit, Horst, Fredenbecker Strasse 36, D-2741 Kutenholz (DE)
- Benannte Vertragsstaaten: AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE
- Weröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 14.09.83 Patentblatt 83/37
- Vertreter: Dipl.-Ing. H. Hauck Dipl.-Phys. W. Schmitz Dipl.-Ing. E. Graalfs Dipl.-Ing. W. Wehnert Dr.-Ing. W. Döring, Neuer Wall 41, D-2000 Hamburg 36 (DE)

- (54) Billard.
- © Pool-Billard mit einer von einer Bande (52, 53) begrenzten Spielfläche (51), in der mehrere Löcher angeordnet sind sowie einigen Löchern zugeordneten auf der Spielfläche markierten Spielfeldern (113), wobei die Löcher durch in der Ebene der Spielfläche liegende Lochfelder ersetzt sind, denen ein kontaktloser auf die Anwesenheit einer Billardkugel ansprechender Initiator zugeordnet ist, dessen Ausganssignal auf eine optische Anzeigevorrichtung (56) gegeben wird





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

O Wanger Ler Famela Go

EP 82 10 7661

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
А	FR-A-2 473 892 (NSM APPARATEBAU) * Seite 2, Zeilen 16-23; Seite 4, Zeilen 3-30; Figur 1 *	1,13, 14	A 63 D 15/00 A 63 D 15/20 A 63 F 7/30
A	US-A-2 530 896 (METZ) * Spalte 2, Zeilen 5-39; Spalte 3, Zeilen 5-53; Figuren 1-3 *	1,10	
A	FR-A- 786 881 (SERAPHIMOFF) * Seite 1, Zeilen 43-52; Figur 2 *	2	
A	US-A-3 945 639 (TIMMERMAN) * Spalte 2, Zeilen 52-68; Figur 3 *	3,5	
A	FR-A- 632 532 (GALLESAR) * Seite 2, Zeilen 3-7; Figur 2 *	6,7	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Ci. 3)
A	US-A-3 466 038 (HILL) * Spalte 6, Zeilen 16-75; Spalte 7, Zeilen 1-10; Figur 5 *	13,14	A 63 D A 63 F
A	US-A-2 229 295 (KOCI) * Seite 1, linke Spalte, Zeilen 1-12; rechte Spalte, Zeilen 17-55; Seite 2, linke Spalte, Zeilen 1-10; Figuren 1-3 *	23-25	
	 -/-		
Der	vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.		
	Recherchenort Abschlußdatum der Recherche DEN HAAG 15-06-1983	BAER	Prüfer C F.G.
X : voi	TEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN E : älteres n besonderer Bedeutung allein betrachtet nach de n besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer D : in der A	Patentdokume em Anmeldeda anmeldung ang	Prüfer F.G. ent, das jedoch erst am or tum veröffentlicht worder geführtes Dokument angeführtes Dokument

EPA Form 1503. 03.82

A: O: P: T:

anderen Veröffentlichung derselben Kategorie technologischer Hintergrund nichtschriftliche Offenbarung Zwischenliteratur der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze

L: aus andern Gründen angeführtes Dokument

[&]amp;: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Onumer 4r 5melans

ΕP 82 10 7661

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE					Seite 2
Kategorie	Kennzeichnung des Dokum der ma	ents mit Angabe, soweit erfo Bgeblichen Teile	derlich,	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
A	FR-A-2 381 539 * Seite 1, Zeil	(CHEVALLIER) en 4-19 *		1	
		· ***			
			-		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)
				-	
Der vo	orliegende Recherchenbericht wur				
	Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der F 15-06-19	echerche 983	BAERT	Prüfer F.G.
(: von (': von (ande : tech): nich	EGORIE DER GENANNTEN Dobesonderer Bedeutung allein besonderer Bedeutung in Verberen Veröffentlichung derselbenologischer Hintergrund tschriftliche Offenbarung chenliteratur	etrachtet vindung mit einer n Kategorie	nach dem / D: in der Anm L: aus anderr	Anmeldedat ieldung ang in Gründen a	nt, das jedoch erst am oder um veröffentlicht worden ist eführtes Dokument ngeführtes Dokument Patentfamilie, überein- t

EPA Form 1503, 03.82