



(11) **EP 1 783 706 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
18.07.2007 Patentblatt 2007/29

(51) Int Cl.:
G07F 17/32 ^(2006.01) **G07D 5/00** ^(2006.01)
G07D 7/00 ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
09.05.2007 Patentblatt 2007/19

(21) Anmeldenummer: **06022119.9**

(22) Anmeldetag: **23.10.2006**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK YU

(30) Priorität: **05.11.2005 DE 102005052816**

(71) Anmelder: **NSM-Löwen Entertainment GmbH**
55411 Bingen (DE)

(72) Erfinder:
• **Bell, Heinz-Josef**
55413 Weiler (DE)
• **Mulder, Arjen**
55413 Manubach (DE)

(74) Vertreter: **Becker, Bernd**
Patentanwälte
BECKER & AUE
Saarlandstrasse 66
55411 Bingen (DE)

(54) **Verfahren zur Begrenzung der Benutzung eines geldbetätigten Unterhaltungsautomaten**

(57) Bei einem Verfahren zur Begrenzung der Benutzung eines münzbetätigten Unterhaltungsautomaten einer Münz- und/oder Geldscheinverarbeitungseinheit und Eingabeelementen, die mit einer eine Speichereinheit umfassenden Steuereinheit gekoppelt sind, erfasst die Steuereinheit Ist-Werte der Münz- und/oder Geldscheinverarbeitungseinheit und/oder der Beaufschla-

gung der Eingabeelemente, vergleicht die Ist-Werte mit zulässigen in der Speichereinheit hinterlegten Werten und bei einer Abweichung der Ist-Daten von den gespeicherten Daten wird die Benutzung des Unterhaltungsautomaten begrenzt.

EP 1 783 706 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 06 02 2119

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 196 21 854 A1 (NSM AG [DE]) 5. Dezember 1996 (1996-12-05) * Zusammenfassung * * Spalte 1, Zeile 3 - Spalte 2, Zeile 61 * * Spalte 3, Zeilen 12-34 * -----	1-14	INV. G07F17/32 G07D5/00 G07D7/00
X	DE 196 27 576 A1 (NSM AG [DE]) 22. Januar 1998 (1998-01-22) * Spalte 1, Zeilen 3-35 * -----	1-14	
A	EP 1 387 326 A (HARTING VENDING GMBH & CO KG [DE]) 4. Februar 2004 (2004-02-04) * Absätze [0001], [0006], [0007] * -----	1-14	
A	DE 100 50 270 A1 (BERGMANN AUTOMATEN GMBH [DE]) 11. April 2002 (2002-04-11) * Zusammenfassung * * Absätze [0022] - [0024] * -----	1-14	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			G07F G07D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 24. Mai 2007	Prüfer Breidenich, Markus
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	

2
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 06 02 2119

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

24-05-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 19621854	A1	05-12-1996	KEINE		
DE 19627576	A1	22-01-1998	GB	2315149 A	21-01-1998
EP 1387326	A	04-02-2004	JP	2004078920 A	11-03-2004
			US	2004020744 A1	05-02-2004
DE 10050270	A1	11-04-2002	KEINE		

EPO FORM P0481

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