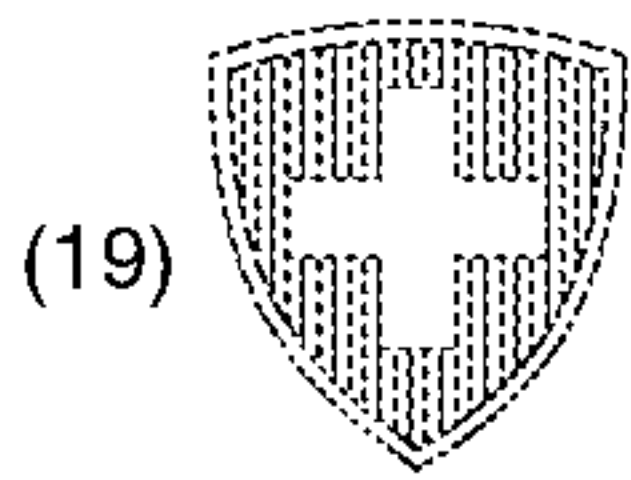




SCHWEIZERISCHE EIDGENOSSENSCHAFT
EIDGENÖSSISCHES INSTITUT FÜR GEISTIGES EIGENTUM

(11) **CH** **715 511 A1**

Patentanmeldung für die Schweiz und Liechtenstein
Schweizerisch-liechtensteinischer Patentschutzvertrag vom 22. Dezember 1978

(51) Int. Cl.: **A44C** **21/00** (2006.01)
G06K **19/04** (2006.01)
G07F **17/00** (2006.01)
A63F **3/00** (2006.01)
G06F **3/14** (2006.01)

(12) **PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer: 01346/18

(71) Anmelder:
Mohammad Saleh, Im Kreuzacker 8
9500 Wil St. Gallen (CH)

(22) Anmeldedatum: 03.11.2018

(43) Anmeldung veröffentlicht: 15.05.2020

(72) Erfinder:
Mohammad Saleh, 9500 Wil St. Gallen (CH)

(54) **Jeton mit Display.**

(57) Die Erfindung betrifft einem Jeton mit einen digitalen Display mit eingebautem Elektro-Bauteil. Vorzugsweise kann das Jeton schnurlos mit einer Master-Station kommunizieren. Das Display eine einem Gast zugewiesene Ausweis-Nummer zeigen und vorzugsweise mittels zusätzlicher Farbleuchtmittel an einem Aussenrand des Jetons für Sichtbarkeit im Laufe des Spieles, sorgen.

Beschreibung

Gegenstand und/oder technisches Gebiet

[0001] Die Erfindung betrifft ein Jeton.

Darlegung der Erfindung

Stand der Technik

[0002] Die bestehenden Jetons in den Casinos verursachen Missverständnis zwischen Zwei Gäste, wenn ein Gewinn gibt und gleichzeitig Zwei oder mehrere Gäste Anspruch auf das Gewinn haben, um es abzuklären, wer der wahre Spieler ist, muss Casino Mitarbeiter prüfen, wem der Eingesetzte Jeton gehört. Vor her aufgenommene Film Aufnahme zu prüfen und zu sagen „wem das eingesetzte Jeton gehört“ ist Zeit intensive. Danach dem Gast zu sagen, dass er nicht der Gewinner ist, verursacht mistrauen zwischen Gastgeber und dem Gast. So entstehen Konflikte.

Nachteile

[0003] Mit bestehenden Jetons in die Casinos geben Unklarheiten bei dem Gewinn Auszahlungen, den Eingesetzten Jeton hat kein Bezug zum Spielern/innen und so besteht potential Reibungspunkte zwischen Gäste und Gastgebern.

Aufgabe

[0004] Aufgabe der vorliegenden Erfindung ist es, ein Digital Jeton Coins mit Displays und Beleuchtung dahingehend weiterzuentwickeln, dass mit dem einbauen von Elektronik Displays und dazugehörige Elektronische Steuerungseinheiten, die Klarheit wem das eingesetzte Jeton gehört, Genauigkeit von Gerwinauszahlungen, Sicherheit gegen Fälschung und Schnelligkeit bei abwickeln von Spielen.

Lösung

[0005] Die Aufgabe wird durch die Merkmale des Patentanspruchs 2 gelöst.

Vorteil

[0006] Der Vorteil der Erfindung besteht darin, dass das eingebaute Display auf dem Jeton zeigt, wem es gehört. Und damit der Mitarbeitern des Casinos an Hand von dem Display nachweisen kann, Wen der Jetons gehören.

Aufzählung der Figuren/Zeichnungen

[0007]

Fig. 1 Jeton mit vorgesehene Raum im Gehäuse für einbauen von Display, Elektronik Komponenten und Akku.

Ausführung der Erfindung

[0008] Fig. 1 Display 2 zeigt Buchstaben und Zahlen, damit zeigt eine Identifikation die den Gast zugewiesen ist.

Patentansprüche

1. Das aus Fig1. Patentanspruch 1 gekennzeichnetes Form für einbringen gekennzeichnet 2 von digitale Display ist, die für Einsatz als Jeton für Casinos dient.
2. Das aus Fig1. Patentanspruch 2 gekennzeichnetes, Das Display 2 in Form von Jeton/Chips „wird als Ausweis von Casino Gast zum Einsatz kommt“ hergestellt und verwendet wird.
3. Das aus Fig1. Patentanspruch 1 und 2 gekennzeichnetes, Das Gesamt Konzept zur Digitalisierung mit Display von Jeton für Casino und Veranstaltungen.

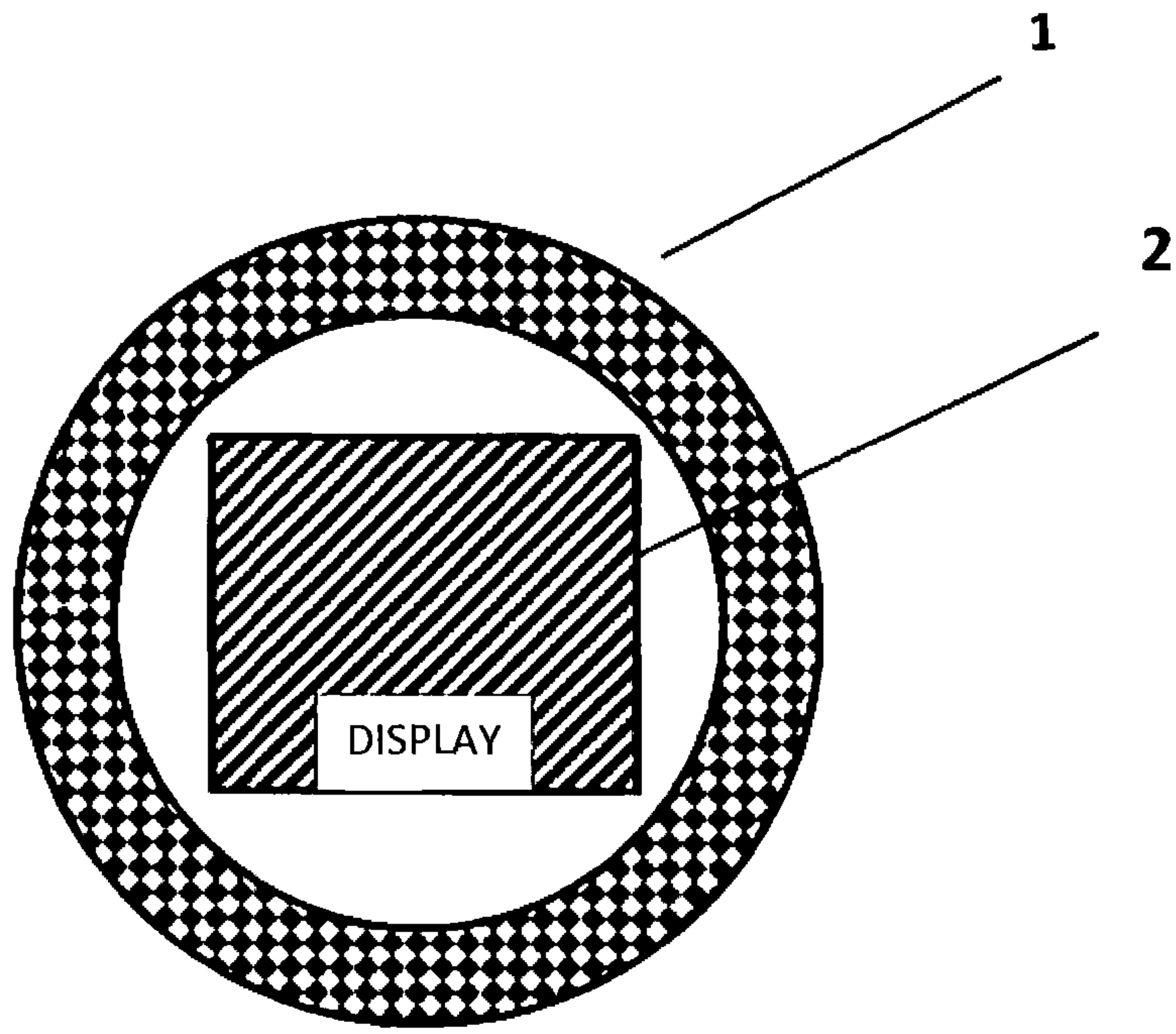


Fig. 1

**RECHERCHENBERICHT ZUR
SCHWEIZERISCHEN PATENTANMELDUNG**

Anmeldenummer: CH01346/18

Klassifikation der Anmeldung (IPC):
A44C21/00, G06K19/04, G07F17/00, A63F3/00,
G06F3/14**Recherchierte Sachgebiete (IPC):**
A44C, G07F, G06K, G06F, A63F**EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE:**

(Referenz des Dokuments, Kategorie, betroffene Ansprüche, Angabe der massgeblichen Teile(*))

- 1 WO2010006277 A1 (WMS GAMING INC [US]) 14.01.2010
Kategorie: **X** Ansprüche: **1 - 3**
* [0042], [00126], Abbildung 7B; [00135], Abbildungen 6A - 6C *
- 2 US2008176642 A1 (ARISTOCRAT TECHNOLOGIES AU [AU]) 24.07.2008
Kategorie: **X** Ansprüche: **1 - 3**
* [0014] - [0019], Abbildung 1 *
- 3 US6629591 B1 (IGT RENO NEV [US]) 07.10.2003
Kategorie: **X** Ansprüche: **1 - 3**
* Spalte 7, Zeile 55 - Spalte 8, Zeile 21 *
- 4 US2013190076 A1 (IGT RENO NEV [US]) 25.07.2013
Kategorie: **X** Ansprüche: **1 - 3**
* [0086], [0113] - [0114] *
- 5 US2011028204 A1 (AUTOMATED CURRENCY INSTR INC [US]) 03.02.2011
Kategorie: **X** Ansprüche: **1, 3**
* [0040], Abbildung 5 *

KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE:

X:	stellen für sich alleine genommen die Neuheit und/oder die erfinderische Tätigkeit in Frage	D:	wurden vom Anmelder in der Anmeldung angeführt
Y:	stellen in Kombination mit einem Dokument der selben Kategorie die erfinderische Tätigkeit in Frage	T:	der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze
A:	definieren den allgemeinen Stand der Technik ohne besondere Relevanz bezüglich Neuheit und erfinderischer Tätigkeit	E:	Patentdokumente, deren Anmelde- oder Prioritätsdatum vor dem Anmeldedatum der recherchierten Anmeldung liegt, die aber erst nach diesem Datum veröffentlicht wurden
O:	nichtschriftliche Offenbarung	L:	aus anderen Gründen angeführte Dokumente
P:	wurden zwischen dem Anmeldedatum der recherchierten Patentanmeldung und dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht	&:	Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument

Die Recherche basiert auf der ursprünglich eingereichten Fassung der Patentansprüche. Eine nachträglich eingereichte Neufassung geänderter Patentansprüche (Art. 51, Abs. 2 PatV) wird nicht berücksichtigt.

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt, für die die erforderlichen Gebühren bezahlt wurden.

Rechercheur:	Simon Strässle
Recherchebehörde, Ort:	Eidgenössisches Institut für Geistiges Eigentum, Bern
Abschlussdatum der Recherche:	20.03.2019

FAMILIENTABELLE DER ZITIERTEN PATENTDOKUMENTE

Die Familienmitglieder sind gemäss der Datenbank des Europäischen Patentamtes aufgeführt. Das Europäische Patentamt und das Institut für Geistiges Eigentum übernehmen keine Garantie für die Daten. Diese dienen lediglich der zusätzlichen Information.

CH 715 511 A1

WO2010006277 A1	14.01.2010	US2018068527 A1	08.03.2018
		WO2010006277 A1	14.01.2010
		US2017178453 A1	22.06.2017
		US9842468 B2	12.12.2017
		US2016253870 A1	01.09.2016
		US9619968 B2	11.04.2017
		US2011111840 A1	12.05.2011
		US8333655 B2	18.12.2012
		US2016027253 A1	28.01.2016
		US9361755 B2	07.06.2016
		US2015126267 A1	07.05.2015
		US9520030 B2	13.12.2016
		US2012329553 A1	27.12.2012
		US8956224 B2	17.02.2015
		US2008176642 A1	24.07.2008
US2008176642 A1	24.07.2008	US2008176642 A1	24.07.2008
US6629591 B1	07.10.2003	US6629591 B1	07.10.2003
US2013190076 A1	25.07.2013	WO2008039835 A2	03.04.2008
		WO2008039835 A3	10.07.2008
		US2014073415 A1	13.03.2014
		US2013190076 A1	25.07.2013
		US8597115 B2	03.12.2013
		US2010304841 A1	02.12.2010
		US8382582 B2	26.02.2013
US2011028204 A1	03.02.2011	US2011028204 A1	03.02.2011
		US9514597 B2	06.12.2016