



(12)

CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. cerere: **a 2009 00619**

(22) Data de depozit: **07.08.2009**

(41) Data publicării cererii:
28.02.2011 BOPI nr. **2/2011**

(71) Solicitant:
• **CUJBĂ TIBERIU OCTAVIAN,**
STR. CIPRIAN PORUMBESCU, NR. 1,
BL. 1, SC. C, AP. 3, SUCEAVA, SV, RO

(72) Inventatorii:
• **CUJBĂ TIBERIU OCTAVIAN,**
STR. CIPRIAN PORUMBESCU, NR. 1,
BL. 1, SC. C, AP. 3, SUCEAVA, SV, RO

(54) METODĂ DE STOCARE A INFORMAȚIILOR DE TELEVIZIUNE

(57) Rezumat:

Invenția se referă la o metodă de stocare a informațiilor difuzate de televiziune, folosită ca mijloc terapeutic, de exemplu, de către persoanele afectate de boala Alzheimer. Metoda conform inventiei constă în notarea, pe o hârtie de scris, a unor informații difuzate pe micul ecran, înscriind numărul paginii, data, ora de început a notării, sigla postului de televiziune, titlul emisiunii,

numele moderatorului emisiunii, textul scris, în același timp cu difuzarea emisiunii de televiziune, folosind numai cuvinte auzite și citite pe ecranul televizorului, și ora de terminare a notării.

Revendicări: 1

Figuri: 1

Cu începere de la data publicării cererii de brevet, cererea asigură, în mod provizoriu, solicitantului, protecția conferită potrivit dispozițiilor art.32 din Legea nr.64/1991, cu excepția cazurilor în care cererea de brevet de inventie a fost respinsă, retrasă sau considerată ca fiind retrasă. Întinderea protecției conferite de cererea de brevet de inventie este determinată de revendicările conținute în cererea publicată în conformitate cu art.23 alin.(1) - (3).



H

Metodă de stocare a informațiilor de televiziune

Invenția se referă la o metodă de stocare a informațiilor de televiziune, utilizată ca mijloc individual sau de grup, pentru a stoca informațiile de orice fel difuzate pe micul ecran.

În scopul stocării informațiilor de televiziune sunt cunoscute mai multe metode, având la bază mijloace electronice de stocare: casete video, DVD și discul computerului (BELOUS, V.; DONCEAN, GH. *Teoria rezolvării problemelor creative* Iași: Editura Performantica, 2001, pag.36).

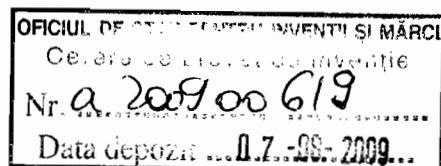
Dezavantajele acestor metode constau în :

- preț de cost ridicat;
- manevrabilitate scăzută, datorită sensibilității deosebite a suportului magnetic utilizat pentru stocarea datelor;
- necesită o pregătire tehnică avansată a utilizatorului;
- inconfortabilitate la citit.

Metoda de stocare a informațiilor de televiziune, conform invenției, înlătură dezavantajele menționate prin aceea că folosește ca suport hârtia de scris.

Invenția prezintă următoarele avantaje:

- preț de cost scăzut;



- ușurință de a fi ținută în mână;
- rapiditate în folosirea ca sursă bibliografică;
- constituie un mijloc de măsurare a audienței TV ;
- constituie un mijloc terapeutic pentru a întreține vioiciunea minții.

Se dă în continuare un exemplu de realizare a invenției în legătură cu fig.1, care reprezintă schema de principiu a unei pagini folosite pentru stocarea informațiilor de televiziune.

Metoda de stocare a informațiilor de televiziune, conform invenției, fig.1, constă în notarea informațiilor pe hârtie de scris, înscriind numărul paginii 1, data 2, ora de început a notării 3, sigla postului de televiziune 4, titlul emisiunii 5, numele moderatorului emisiunii 6, după care urmează textul 7, scris în același timp cu difuzarea emisiunii de televiziune. Pentru a conferi autenticitate informațiilor stocate, textul va conține doar cuvinte auzite sau citite de pe ecranul televizorului. La sfârșitul textului se va scrie ora de terminare a notării 8. Metoda are prevăzută și o evaluare statistică simplă prin indicatorul de siglă I_s . Considerând că orei de început a notării îi corespunde un impuls de telecomandă a televizorului, notat cu s – sigla postului de televiziune, iar t - durata notării, reprezintă diferența dintre ora de terminare a notării și ora de început a notării, definim indicatorul de siglă: $I_s = s / t$. Pentru o zi avem: $I_{s zi} = n / \sum t$, unde : n – numărul de sigle notate într-o zi, iar $\sum t$ – durata totală a notărilor dintr-o zi. Evidențierea statistică este utilă specialiștilor în domeniul managementul televiziunii. Scrisul întreține vioiciunea minții, ceea ce face ca, metoda de stocare a informațiilor de televiziune, folosind ca suport hârtia de scris, să poată fi recomandată ca mijloc terapeutic, de exemplu în cazul celor afectați de boala Alzheimer.

Metoda de stocare a informațiilor de televiziune, conform inventiei, poate fi reprodosă în aceleași condiții ori de câte ori este nevoie, aceasta constituind un argument în favoarea criteriului de aplicabilitate industrială.

Revendicare

Metodă de stocare a informațiilor de televiziune, caracterizată prin aceea că, stocarea informațiilor de televiziune se face pe hârtie de scris, înscriind numărul paginii (1), data (2), ora de început a notării (3), sigla postului de televiziune (4), titlul emisiunii (5), numele moderatorului emisiunii (6), textul (7) scris în același timp cu difuzarea emisiunii de televiziune, folosind numai cuvinte auzite sau citite pe ecranul televizorului și ora de terminare a notării (8).

R-2009-00619--

07-08-2009

17

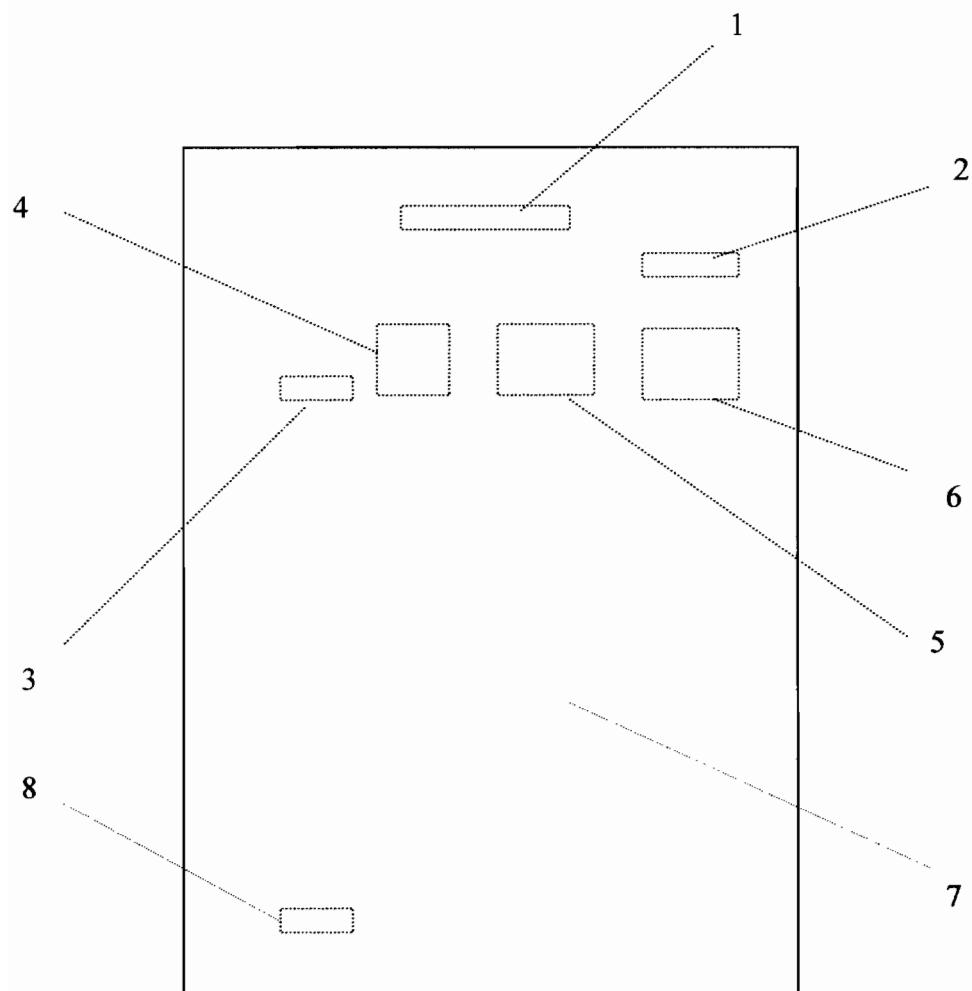


Fig. 1