



(12)

## CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

(21) Nr. cerere: **a 2013 00302**

(22) Data de depozit: **17.04.2013**

(41) Data publicării cererii:  
**30.10.2014** BOPI nr. **10/2014**

(71) Solicitant:  
• **VARGA ZSIGMOND KAROLY,**  
STR. BĂRĂGANULUI NR. 24, AP. 7,  
TÂRGU MUREȘ, MS, RO;  
• **CÂNDEA FILIMON DANIEL,**  
STR. TINERETULUI NR. 4, BL. A, AP. 5,  
TÂRNĂVENI, MS, RO

(72) Inventatori:  
• **VARGA ZSIGMOND KAROLY,**  
STR. BĂRĂGANULUI NR. 24, AP. 7,  
TÂRGU MUREȘ, MS, RO;  
• **CÂNDEA FILIMON DANIEL,**  
STR. TINERETULUI NR. 4, BL. A, AP. 5,  
TÂRNĂVENI, MS, RO

Data publicării raportului de documentare:  
**28.11.2014**

## (54) SISTEM DE COMUNICARE ȘI AVERTIZARE ÎN TIMP REAL A UNOR SITUAȚII DE URGENȚĂ

### (57) Rezumat:

Invenția se referă la un sistem de comunicare și avertizare în timp real a unor situații de urgență, utilizat de către persoane cu deficiențe de auz și vorbire, sistem care permite definirea generică a tipului de alarmare, transmiterea de date medicale, vârstă, sex și localizare pe hartă a utilizatorului, informații transmise către un dispecerat. Sistemul de comunicare și avertizare, conform invenției, este alcătuit dintr-un dispozitiv (A) mobil de comunicare, destinat utilizării de către o persoană cu deficiențe de auz și vorbire, un dispecerat (B) care deține un echipament (C) de comunicare, o aplicație (S) special creată în acest sens, instalată pe dispozitivul (A) mobil de comunicare, și compusă din niște interfețe (a, b, c, d) de proces, legătura între componentele sistemului fiind asigurată de interfețe, conexiuni de tip internet, satelit și de date mobile.

Revendicări: 4  
Figuri: 4

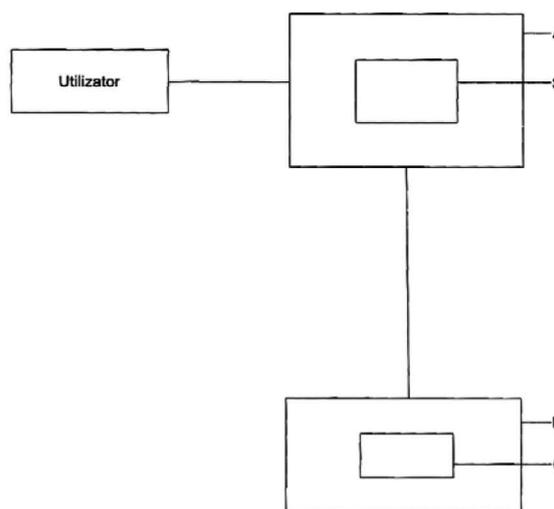


Fig. 1





## OFICIUL DE STAT PENTRU INVENȚII ȘI MĂRCI

Strada Ion Ghica nr.5, Sector 3, București - Cod 030044 - ROMÂNIA

Telefon centrală: +40-21-306.08.00/01/02/.../28/29

Telefon Director: +40-21-315.90.66

e-mail: [office@osim.ro](mailto:office@osim.ro)

Fax: : +40-21-312.38.19

[www.osim.ro](http://www.osim.ro)

Cont OSIM: RO29 TREZ 7032 0F36 5000 XXXX  
TREZORERIA SECTOR 3, BUCUREȘTI

Cod fiscal: 4266081

**DIRECȚIA BREVETE DE INVENȚIE ȘI SUPTOR AL INOVĂRII**  
Serviciul Examinare de Fond: Electricitate - Fizică

### RAPORT DE DOCUMENTARE

CBI nr. a 2013 00302	Data de depozit: 17/04/2013	Data de prioritate
----------------------	-----------------------------	--------------------

Titlul invenției	SISTEM DE COMUNICARE ȘI AVERTIZARE ÎN TIMP REAL A UNOR SITUAȚII DE URGENȚĂ
------------------	--

Solicitant	VARGA ZSIGMOND KAROLY, STR. BĂRĂGANULUI NR. 24, AP. 7, TÂRGU MUREȘ, RO; CÂNDEA FILIMON DANIEL, STR. TINERETULUI NR. 4, BL. A, AP. 5, TÂRNĂVENI, RO
------------	---

Clasificarea cererii (Int.Cl.)	
--------------------------------	--

Domenii tehnice cercetate (Int.Cl.)	
-------------------------------------	--

Colecții de documente de brevet cercetate	
---	--

Baze de date electronice cercetate	
------------------------------------	--

Literatură non-brevet cercetată	
---------------------------------	--

#### Documente considerate a fi relevante

Categoria	Date de identificare a documentelor citate și, unde este cazul, indicarea pasajelor relevante	Relevant față de revendicarea nr.
-----------	---	-----------------------------------

--	--	--

Documente considerate a fi relevante - continuare		
Categoria	Date de identificare a documentelor și, unde este cazul, indicarea pasajelor relevante	Relevant față de revendicarea nr.
Unitatea invenției (art. 19)		
<b>Observații:</b>	Raportul de documentare nu a putut fi întocmit deoarece invenția nu este suficient dezvăluită în cererea de brevet, conform art. 17 din Legea nr. 64/1991, republicată în 2014, ea conținând doar niște caracteristici tehnice prezentate numai la nivel de bloc funcțional, considerate de solicitant cunoscute la data constituirii depozitului național, și dintr-o aplicație software dedicată, prezentată numai prin intermediul unor funcții foarte generale și a modului de lucru cu interfețele grafice specifice acestora	

Data redactării: 13.10.2014

Examinator,  
dr. ing. Anca DEACONU  
*Anca*

Litere sau semne, conform ST.14, asociate categoriilor de documente citate	
<p><b>A</b> - Document care definește stadiul general al tehnicii și care nu este considerat de relevanță particulară</p> <p><b>D</b> - Document menționat deja în descrierea cererii de brevet de invenție pentru care este efectuată cercetarea documentară</p> <p><b>E</b> - Document de brevet de invenție având o data de depozit sau de prioritate anterioară datei de depozit a cererii în curs de documentare, dar care a fost publicat la sau după data de depozit a acestei cereri; document al cărui conținut ar constitui un stadiu al tehnicii relevant</p> <p><b>L</b> - Document care poate pune în discuție data priorității/lor invocatăre sau care este citat pentru stabilirea datei de publicare a altui document citat sau pentru un motiv special (se va indica motivul)</p> <p><b>O</b> - Document care se referă la o dezvăluire orată, utilizare, exploatare, etc.</p>	<p><b>P</b> - Document publicat la o dată aflată între data de depozit a cererii și data de prioritate invocată</p> <p><b>T</b> - Document publicat ulterior datei de depozit sau datei de prioritate a cererii și care nu este în contradicție cu aceasta; citat pentru mai bună înțelegere a principiului sau teoriei care fundamentează invenția</p> <p><b>X</b> - document de relevanță particulară; invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau nu poate fi considerată ca implicând o activitate inventivă, când documentul este luat în considerare singur</p> <p><b>Y</b> - document de relevanță particulară; invenția revendicată nu poate fi considerată ca implicând o activitate inventivă, când documentul este combinat cu unul sau mai multe alte documente de aceeași categorie, o astfel de combinație fiind evidentă unei persoane de specialitate</p> <p><b>&amp;</b> - document care face parte din aceeași familie de brevete de invenție</p>