



(12) **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

(88) Date de publication A3:
01.12.2010 Bulletin 2010/48

(51) Int Cl.:
G07C 13/00 (2006.01) G07C 13/02 (2006.01)

(43) Date de publication A2:
18.11.2009 Bulletin 2009/47

(21) Numéro de dépôt: **09160077.5**

(22) Date de dépôt: **12.05.2009**

(84) Etats contractants désignés:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) Priorité: **16.05.2008 FR 0853209**

(71) Demandeur: **Compagnie Industrielle et Financière d'Ingénierie "Ingenico"**
92200 Neuilly sur Seine (FR)

(72) Inventeurs:

- **Charles, Bernard**
95310 Saint Ouen l'Aumone (FR)
- **Voelckel, Jean-Marc**
78310 Maurepas (FR)

(74) Mandataire: **Bioret, Ludovic**

Cabinet Vidon
16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333
35703 Rennes Cedex 07 (FR)

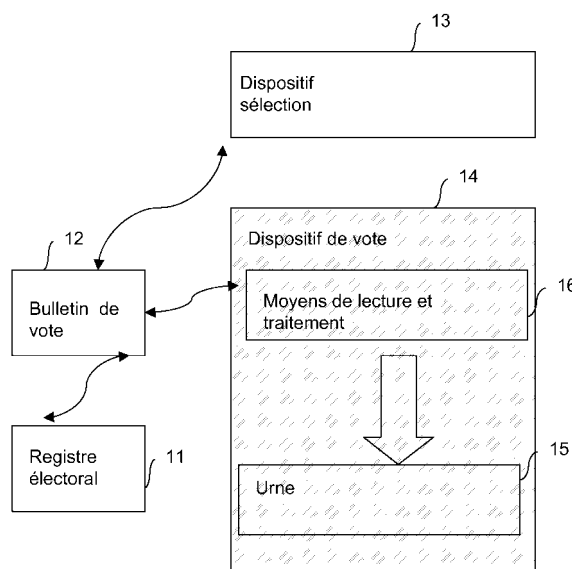
(54) **Dispositif de vote électronique, procédé et produit programme d'ordinateur correspondants**

(57) L'invention concerne un dispositif de vote électronique sécurisé, comprenant des moyens de lecture de bulletins de vote électroniques portant au moins une information de vote préalablement inscrite par un électeur à l'aide de moyens d'inscription idoines, et comprenant :

- des moyens pour l'insertion dans lesdits moyens de lecture d'un bulletin de vote, coopérant avec des moyens empêchant le retrait dudit bulletin ;
- des moyens de contrôle de la validité d'un vote, délivrant une commande de transfert dudit bulletin de vote vers ladite urne, après prise en compte de la ou des informations de vote qu'il contient, lorsque ledit bulletin de vote et/ou les conditions du vote sont considérés valides ;
- des moyens de traitement de la ou des informations de vote lues par lesdits moyens de lecture ;
- des moyens de transfert automatique dudit bulletin de vote, après réception d'un signal de confirmation de prise en compte et sans intervention humaine, vers une urne sécurisée,

de façon à permettre une double comptabilisation desdites informations de vote, d'une part à l'aide des données lues par lesdits moyens de lecture, et d'autre part de façon différée, par retraitement des bulletins conservés dans ladite urne.

Figure 1





RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande

EP 09 16 0077

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)
X	US 2004/046021 A1 (CHUNG KEVIN KWONG-TAI [US]) 11 mars 2004 (2004-03-11) * alinéa [0042] - alinéa [0049] * * alinéa [0059] - alinéa [0068] * * alinéa [0071] - alinéa [0074] * * alinéa [0081] - alinéa [0088] * * alinéa [0107]; figures 3,4 *	1-14	INV. G07C13/00 G07C13/02
A	US 5 583 329 A (DAVIS III JOHN M [US] ET AL) 10 décembre 1996 (1996-12-10) * colonne 4, ligne 21 - colonne 5, ligne 9 * * colonne 6, ligne 33 - colonne 7, ligne 25 *	1-14	
A	FR 2 822 270 A (LAHDIRI TAHAR [FR]) 20 septembre 2002 (2002-09-20) * page 2, ligne 16 - page 3, ligne 6 * * page 4, ligne 11 - page 5, ligne 32 *	1-14	
A	US 4 373 134 A (GRACE PHILLIP F [US] ET AL) 8 février 1983 (1983-02-08) * le document en entier *	1-14	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC) G07C
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche Munich		Date d'achèvement de la recherche 28 octobre 2010	Examineur Papastefanou, M
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire		T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C02)

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET EUROPEEN NO.**

EP 09 16 0077

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche européenne visé ci-dessus.

Lesdits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du

Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets.

28-10-2010

Document brevet cité au rapport de recherche	Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
US 2004046021 A1	11-03-2004	AUCUN	

US 5583329 A	10-12-1996	AUCUN	

FR 2822270 A	20-09-2002	AUCUN	

US 4373134 A	08-02-1983	AUCUN	

EPO FORM P0460

Pour tout renseignement concernant cette annexe : voir Journal Officiel de l'Office européen des brevets, No.12/82