

Title (en)

Voting method and means for carrying out this method.

Title (de)

Abstimmverfahren und Mittel zu seiner Durchführung.

Title (fr)

Procédé nouveau de vote et moyens pour sa mise en oeuvre.

Publication

EP 0419335 A1 19910327 (FR)

Application

EP 90402554 A 19900917

Priority

FR 8912329 A 19890920

Abstract (en)

The subject of the present invention is a voting card characterised in that it is of the chip card or microprocessor card type and contains areas capable of receiving identification data and areas for storing voting rights, or voting areas, able to be activated, to be identified and to permit the validation of a vote and the neutralisation of the area concerned. It also concerns a method of voting by the abovementioned card comprising an initialisation phase, a phase of choice of the candidate and of validation of the choice effected by the elector, the choice validated by the elector being stored in an area chosen at random and a phase of reading and of recording by the electronic ballot-box of the datum or data validated in the storage area or areas, this or these storage areas being neutralised. <IMAGE>

Abstract (fr)

La présente invention a pour objet une carte de vote caractérisée en ce qu'elle est du type carte à puce ou carte à microprocesseur et contient des zones susceptibles de recevoir des données d'identification et des zones de stockage de droits de vote, ou zones de vote, susceptibles d'être activées, d'être identifiées et de permettre la validation d'un vote et la neutralisation de la zone concernée. Elle concerne également un procédé de vote de la carte précitée comprenant une phase d'initialisation, une phase de choix du candidat et de validation du choix effectué par l'électeur, le choix validé par l'électeur étant stocké dans une zone choisie aléatoirement et une phase de lecture et d'enregistrement par l'urne électronique de la ou des données validées dans la ou les zones de stockage, cette ou ces zones de stockage étant neutralisées.

IPC 1-7

G06K 19/06; G07C 13/00

IPC 8 full level

G07C 13/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

G07C 13/00 (2013.01)

Citation (search report)

- [AD] US 4373134 A 19830208 - GRACE PHILLIP F [US], et al
- [A] FR 2613514 A1 19881007 - ELECTROPLUS SARL [FR]
- [A] US 3722793 A 19730327 - ARONOFF S
- [A] US 3779453 A 19731218 - MCKAY R, et al
- [A] TOSHIBA REVIEW.spring 1987 no. 159, TOKYO JP pages 30 - 33; TAMADA e.a.: "IC card system"
- [A] PHILIPS TELECOMMUNICATION REVIEW. vol. 45, no. 2, juin 1987, HILVERSUM NL pages 10 - 26; BRIEND e.a.: "French PTT MINITEL and LECAM programme"

Cited by

ES2206020A1; US7152156B1; FR2749423A1; NL1000449C2; FR2931282A1; FR2949269A1; FR2949270A1; EP1344166A4; US8556161B2; US7036730B2; WO2011020875A1; WO2011038758A1; WO2010010564A3; WO0135350A1; EP2120217B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0419335 A1 19910327; EP 0419335 B1 19970305; AT E149719 T1 19970315; DE 69030043 D1 19970410; DE 69030043 T2 19980312; DK 0419335 T3 19980427; ES 2103730 T3 19971001; FI 904624 A0 19900919; FR 2652183 A1 19910322; FR 2652183 B1 19940826; NO 904043 D0 19900917; NO 904043 L 19910321

DOCDB simple family (application)

EP 90402554 A 19900917; AT 90402554 T 19900917; DE 69030043 T 19900917; DK 90402554 T 19900917; ES 90402554 T 19900917; FI 904624 A 19900919; FR 8912329 A 19890920; NO 904043 A 19900917