

Title (en)

Method and apparatus for collecting votes using electronic voting devices

Title (de)

Verfahren und Vorrichtung zur Erfassung von Stimmabgaben mittels elektronischen Stimmabgabegeräten

Title (fr)

Procédé et appareil d'enregistrement de votes utilisant un appareil de vote électronique

Publication

**EP 1450313 A2 20040825 (DE)**

Application

**EP 04002366 A 20040203**

Priority

DE 10307551 A 20030221

Abstract (en)

Method for capturing votes made with electronic voting units (3), whereby in a voting server (1), voting right (5) and identification (6) records are stored. In a vote the identification record (13) transmitted by a voter is compared with a stored identification record. If the two match a transmitted voting record (12) is associated with the corresponding voting right and identification records. The invention also relates to a corresponding device for method implementation.

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft ein Verfahren und eine Vorrichtung zur Erfassung von Stimmabgaben mittels elektronischen Stimmabgabegeräten, bei dem von den Stimmabgabegeräten gesendete Abstimmungsdatensätze und zugehörige Identifikationsdatensätze auf einem zentralen Abstimmungsserver erfasst und ausgewertet werden. Erfindungsgemäß zeichnen sich das Verfahren und die Vorrichtung dadurch aus, dass auf dem Abstimmungsserver Stimmrechtsdatensätze sowie damit verknüpfte Identifikationsdatensätze bereitgehalten werden, die von den Stimmabgabegeräten gesendeten Identifikationsdatensätze mit den auf dem Server bereitgehaltenen Identifikationsdatensätzen verglichen werden, in Abhängigkeit des Identifikationsdatensatzvergleichs einem Abstimmungsdatensatz ein bestimmter Stimmrechtsdatensatz zugeordnet wird, und die Abstimmungsdatensätze entsprechend den ihnen zugeordneten Stimmrechtsdatensätzen ausgewertet werden. <IMAGE>

IPC 1-7

**G06F 17/60; G07C 13/00**

IPC 8 full level

**G07C 13/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**G07C 13/00** (2013.01)

Cited by

GB2426617B; AU2006250919B2; AU2006250919C1; WO2006126004A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

**EP 1450313 A2 20040825; EP 1450313 A3 20041006; DE 10307551 A1 20040909**

DOCDB simple family (application)

**EP 04002366 A 20040203; DE 10307551 A 20030221**