

Title (en)  
Automatic door system

Title (de)  
Automatische Türanlage

Title (fr)  
Installation de porte automatique

Publication  
**EP 2397381 A2 20111221 (DE)**

Application  
**EP 11169214 A 20110609**

Priority  
DE 102010030110 A 20100615

Abstract (en)  
The system (1) has a drive device (2) for operating a door casement (3), and a control device (10) for controlling the drive device, where the control device comprises a volatile storage memory device for recording operating data of the system. A receiver i.e. global positioning sensor (GPS) receiver, receives a signal from an external location and time signal transmitter. A timing signal transmitter transmits the received signal from the receiver to a computer device over a wireless transmission link, where the computer device processes the received signal.

Abstract (de)  
Es wird eine automatische Türanlage mit einer Antriebseinrichtung zum automatischen Betrieb mindestens eines Türflügels beschrieben. Eine Steuerungseinrichtung dient zur Ansteuerung der Antriebseinrichtung, wobei die Steuerungseinrichtung eine Speichereinrichtung zur Aufzeichnung von Betriebsdaten der automatischen Türanlage aufweist. Es ist mindestens eine Empfangseinrichtung zum Empfang des Signals mindestens eines externen Orts- und Zeitsignalsenders vorgesehen.

IPC 8 full level  
**B60R 25/10** (2013.01); **E05F 15/77** (2015.01)

CPC (source: EP)  
**E05F 15/77** (2015.01)

Citation (applicant)  
DE 10101704 A1 20020718 - GEZE GMBH [DE]

Cited by  
CN106677661A; CN107816290A; EP2397381B1

Designated contracting state (EPC)  
AL 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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**EP 2397381 A2 20111221**; **EP 2397381 A3 20130306**; **EP 2397381 B1 20151230**; DE 102010030110 A1 20111215;  
DE 102010030110 B4 20170511; ES 2560892 T3 20160223; PL 2397381 T3 20160630

DOCDB simple family (application)  
**EP 11169214 A 20110609**; DE 102010030110 A 20100615; ES 11169214 T 20110609; PL 11169214 T 20110609