

Title (en)

GATE CONTROL

Title (de)

TORSTEUERUNG

Title (fr)

COMMANDE DE PORTE

Publication

EP 3375965 A1 20180919 (DE)

Application

EP 18161185 A 20180312

Priority

DE 102017002543 A 20170315

Abstract (en)

[origin: US2018266158A1] A door control unit for controlling the actuation of a door. In at least one example, the door control unit may comprise a drive unit which is designed to output actuation signals for a door, and a computer unit which has a connection with the drive unit and is designed to communicate with an actuating unit for the door, wherein the computer unit furthermore is designed to operate an operating system which utilizes a software module for the communication with the actuating unit.

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft eine Torsteuerung (1) zum Steuern der Betätigung eines Tores, umfassend eine Antriebseinheit (2), die dazu ausgelegt ist, Ansteuersignale für ein Tor auszugeben, und eine Rechnereinheit (3), die über eine Verbindung (4) mit der Antriebseinheit (2) verfügt und dazu ausgelegt ist, mit einer Betätigungsseinheit (5) für das Tor zu kommunizieren, wobei die Rechnereinheit (3) ferner dazu ausgelegt ist, ein Betriebssystem zu betreiben, das für die Kommunikation mit der Betätigungsseinheit (5) einen Software-Baustein (6) nutzt.

IPC 8 full level

E05F 15/77 (2015.01); **G08C 17/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)

E05F 15/00 (2013.01 - US); **E05F 15/77** (2015.01 - EP US); **E05Y 2400/10** (2013.01 - US); **E05Y 2800/17** (2013.01 - EP US);
E05Y 2900/106 (2013.01 - EP US); **E05Y 2900/132** (2013.01 - US); **G08C 17/02** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XII] AU 2009203038 A1 20100218 - AUTOMATIC TECH AU PTY LTD [AU]
- [XII] WO 2015077222 A1 20150528 - CHAMBERLAIN GROUP INC [US]

Cited by

GB2573516A

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 3375965 A1 20180919; DE 102017002543 A1 20180920; US 2018266158 A1 20180920

DOCDB simple family (application)

EP 18161185 A 20180312; DE 102017002543 A 20170315; US 201815921558 A 20180314