

Title (en)
METHOD FOR OPERATING A DOOR SYSTEM

Title (de)
VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER TÜRANLAGE

Title (fr)
PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UNE INSTALLATION DE PORTE

Publication
EP 4332330 A1 20240306 (DE)

Application
EP 22193661 A 20220902

Priority
EP 22193661 A 20220902

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Verfahren (50) zum Betrieb einer Türanlage (100) mit einer Tür (104) samt türseitiger Falle (107) und einem Türöffner (1), umfassend die folgenden Schritte: Erfassen einer Vorlast, die bei geschlossener Tür (104) von der türseitigen Falle (107) auf den Türöffner (1) wirkt, und Ansteuern des Türöffners (1) basierend auf der erfassten Vorlast und/oder Erzeugen eines Signals zum Senden der erfassten Vorlast an eine Steuervorrichtung (101).

IPC 8 full level
E05B 47/00 (2006.01); **E05F 15/63** (2015.01)

CPC (source: EP)
E05B 47/0047 (2013.01); **E05F 15/63** (2015.01); **E05B 2047/0067** (2013.01); **E05F 2015/631** (2015.01)

Citation (applicant)
EP 3988744 A1 20220427 - DORMAKABA DEUTSCHLAND GMBH [DE]

Citation (search report)
• [XAYI] DE 102016118074 A1 20180329 - ASSA ABLOY SICHERHEITSTECHNIK GMBH [DE]
• [XAI] DE 112005002172 T5 20080717 - EVERLOKT CORP [US]
• [X] DE 19505856 A1 19960822 - MATOUSCHEK ERICH [DE], et al
• [X] EP 2186976 B1 20160713 - GEZE GMBH [DE]
• [Y] DE 102007038720 A1 20081009 - ASSA ABLOY SICHERHEITSTECHNIK [DE]

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

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4332330 A1 20240306

DOCDB simple family (application)
EP 22193661 A 20220902