

Title (en)

CLOSING SYSTEM, ELECTRIC LOCK FOR A CLOSING SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING A CLOSING SYSTEM

Title (de)

SCHLIESSSYSTEM, ELEKTRONISCHES SCHLOSS FÜR EIN SCHLIESSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES SCHLIESSSYSTEMS

Title (fr)

SYSTÈME DE FERMETURE, VERROU ÉLECTRONIQUE POUR UN SYSTÈME DE FERMETURE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTÈME DE FERMETURE

Publication

EP 3441948 A1 20190213 (DE)

Application

EP 17185760 A 20170810

Priority

EP 17185760 A 20170810

Abstract (de)

Gegenstand der Erfindung ist ein Schließsystem, vorzugsweise für ein Gebäude mit mehreren, zumindest einem ersten elektronischen Schloss (2) und einem zweiten elektronischen Schloss (3), die entfernt voneinander angeordnet sind, wobei jedes Schloss (2, 3) mindestens eine Empfangseinheit (9) für den Empfang von Daten zur Konfiguration und für den Empfang von Daten zur Betätigung des Schlosses (2, 3) aufweist, wobei zumindest das erste elektronische Schloss (1) eine Sendeeinheit (8) zur Kommunikation mit dem zweiten Schloss (3) und mit einer zentralen und/oder mobilen Sendeeinheit (5, 6), beispielsweise einem Smartphone aufweist, wobei die Sendeeinheit (8) des ersten elektronischen Schlosses (2) mit der Empfangseinheit (9) des zweiten elektronischen Schlosses (3) zur drahtlosen Übertragung von Konfigurationsdaten direkt an die Empfangseinheit (9) des zweiten elektronischen Schlosses (3) verbindbar ist und wobei Konfigurationsdaten drahtlos von der zentralen und/oder mobilen Sendeeinheit (5, 6), vorzugsweise direkt auf das erste elektronische Schloss (2) mit der Sendeeinheit (8) übertragbar sind.

IPC 8 full level

G07C 9/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)

G07C 9/00309 (2013.01 - EP); **G07C 9/00571** (2013.01 - EP); **G07C 9/00817** (2013.01 - EP); **G07C 9/27** (2020.01 - EP US); **G07C 2009/00793** (2013.01 - EP); **G07C 2009/00825** (2013.01 - EP); **G07C 2009/00841** (2013.01 - EP); **G07C 2009/00865** (2013.01 - EP); **G07C 2009/0088** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)

- EP 3096295 A1 20161123 - BURG WÄCHTER KG [DE]
- EP 2958083 A1 20151223 - BURG WÄCHTER KG [DE]

Citation (search report)

- [X] EP 2031566 A1 20090304 - BURG WÄCHTER KG [DE]
- [X] US 9666000 B1 20170530 - SCHOENFELDER LUKE ANDREW [US], et al

Cited by

EP4020410A1

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 3441948 A1 20190213

DOCDB simple family (application)

EP 17185760 A 20170810