

Title (en)

Method for configuring an electromechanical lock

Title (de)

Verfahren zum Konfigurieren eines elektromechanischen Schlosses

Title (fr)

Procédé de configuration d'une serrure électromécanique

Publication

EP 2584539 A1 20130424 (DE)

Application

EP 12188900 A 20121017

Priority

DE 102011054637 A 20111020

Abstract (en)

The method involves transmitting specific parameter (33) from a data carrier (20) to the electromagnetic lock (10) corresponding to the primary communication protocol. Secondary communication protocol is determined corresponding to the parameter transmitted by primary communication protocol.

Abstract (de)

Komponenten von Schließanlagen unterschiedlichen Typs können miteinander kommunizieren, wenn zunächst wenigstens ein Parameter von einem ersten Datenträger an das Schloss nach einem ersten Kommunikationsprotokoll übertragen wird, und anschließend anhand des Parameters mindestens ein zweites Kommunikationsprotokoll bestimmt wird.

IPC 8 full level

G07C 9/00 (2006.01); **G06K 7/10** (2006.01)

CPC (source: EP)

G07C 9/00817 (2013.01); **G07C 2209/10** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 4342641 A1 19950622 - SIEMENS AG [DE]
- DE 19913931 A1 20000928 - SCHEUERMANN CARL H [DE], et al
- EP 0671712 A1 19950913 - BULL CP8 [FR]
- DE 10237715 A1 20040226 - BOSCH GMBH ROBERT [DE]
- DE 19701740 A1 19980723 - BOSCH GMBH ROBERT [DE]
- DE 10138217 A1 20030320 - ATMEL GERMANY GMBH [DE]

Citation (search report)

- [X] WO 2010039598 A2 20100408 - HONEYWELL INT INC [US], et al
- [X] EP 1835436 A2 20070919 - TERATRON GMBH [DE]
- [I] WO 0055796 A1 20000921 - GEMPLUS CARD INT [FR], et al
- [I] US 7075412 B1 20060711 - REYNOLDS MATTHEW S [US], et al
- [I] US 4924210 A 19900508 - MATSUI KENJI [JP], et al
- [I] US 2008290995 A1 20081127 - BRUNS LOGAN [US], et al

Cited by

EP3272923A1; EP2800067B1; EP3955142A1; WO2022033959A1

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 2584539 A1 20130424; EP 2584539 B1 20160928; DE 102011054637 A1 20130425; ES 2608828 T3 20170417

DOCDB simple family (application)

EP 12188900 A 20121017; DE 102011054637 A 20111020; ES 12188900 T 20121017