

Title (en)
Method for actuating a door lock

Title (de)
Verfahren zur Betätigung eines Türschlosses

Title (fr)
Procédé de fonctionnement d'une serrure de porte

Publication
EP 2958084 A1 20151223 (DE)

Application
EP 14173034 A 20140618

Priority
• EP 14172798 A 20140617
• EP 14173034 A 20140618

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Betätigung eines Türschlosses (1), mit zumindest einem Türschloss (1) und einem von einem Benutzer mitgeführten mobilen Endgerät (2), wobei auf dem Endgerät (2) ein Zugangscode für das Türschloss (1) empfangen wird, welcher im Endgerät (2) in ein von einer datentechnischen Kommunikationsschnittstelle (10) mit Kurzstrecken-Funktechnik des Endgeräts (2) verwendbares Datenformat konvertiert wird, wobei anschließend im Falle einer datentechnischen Kommunikationsverbindung (8) per Kurzstrecken-Funktechnik mit dem Türschloss (1) der Zugangscode zum Konfigurieren und/oder Öffnen des Türschlosses (1) verwendet wird.

IPC 8 full level
G07C 9/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
G07C 9/00182 (2013.01); **G07C 9/00896** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 202012101168 U1 20120417 - BURG WAECHTER KG [DE]

Citation (search report)
• [X] EP 2736021 A2 20140528 - ASSA ABLOY AB [SE]
• [X] WO 0141075 A1 20010607 - BORDING DATA AS [DK], et al
• [X] DE 102005038471 A1 20070215 - DAIMLER CHRYSLER AG [DE]
• [X] WO 2007128319 A2 20071115 - SCANDLIFE ITALIA APS [DK], et al
• [X] US 2007025314 A1 20070201 - GERSTENKORN BERNHARD [CH]
• [A] KR 20120137630 A 20121224 - ARESCHAN CO LTD [KR]

Cited by
CN107341874A

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 2958084 A1 20151223

DOCDB simple family (application)
EP 14173034 A 20140618