

Title (en)

Method for managing a contactless readable access authorisation acquired using a NFC-capable mobile device or saved or generated in a NFC-capable mobile device

Title (de)

Verfahren zur Verwaltung einer mittels eines NFC-fähigen mobilen Geräts erworbenen oder in einem NFC-fähigen mobilen Gerät gespeicherten oder generierten berührungslos auslesbaren Zutrittsberechtigung

Title (fr)

Procédé de gestion d'une autorisation d'accès lisible sans contact demandée à l'aide d'un appareil mobile NFC ou stockée ou générée dans un appareil mobile NFC

Publication

EP 2387006 A1 20111116 (DE)

Application

EP 10004953 A 20100511

Priority

EP 10004953 A 20100511

Abstract (en)

The method involves transmitting access authorization from a near field communication (NFC)-compatible mobile device i.e. mobile telephone (1), to a passive radio frequency identification (RFID) card (2) i.e. dual interface RFID card, or a reading device for reading the authorization of a compatible RFID transponder according to ISO 15693 standard and ISO 14443 standard. The authorization is transmitted when the mobile device is operated in a read/write mode, and data are transmitted from the mobile device to the RFID card using inductive coupling.

Abstract (de)

Im Rahmen des Verfahrens zur Verwaltung einer mittels eines NFC-fähigen mobilen Gerätes (1) erworbenen und/oder in einem NFC-fähigen mobilen Gerät (1) gespeicherten oder generierten berührungslos auslesbaren Zutrittsberechtigung wird die Zutrittsberechtigung vom mobilen Gerät (1) auf eine passive RFID-Karte (2) oder auf einen beliebigen mit der entsprechenden Leseeinrichtung kompatiblen RFID-Transponder übertragen, so dass die Lese- und Schreibreichweite der Zutrittsberechtigung erhöht oder die Weitergabe der Zutrittsberechtigung an andere Personen ermöglicht wird.

IPC 8 full level

G07B 15/00 (2011.01); **G07C 9/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

G07B 15/00 (2013.01); **G07C 9/20** (2020.01)

Citation (search report)

- [X1] WO 2009083658 A1 20090709 - MOBILYSIM [FR], et al
- [X1] WO 2009094683 A1 20090806 - EVVA WERKE [AT], et al
- [X1] DE 102005043053 A1 20070322 - PCS SYSTEMTECHNIK GMBH [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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2387006 A1 20111116

DOCDB simple family (application)

EP 10004953 A 20100511