

Title (en)

Cardholder and method for combining company identification card and key function

Title (de)

Kartenhalter und Verfahren zur Vereinigung von Firmenausweis und Schlüsselfunktion

Title (fr)

Porte-carte et procédé pour combiner la carte d'identification d'entreprise et la fonction clé

Publication

EP 1253559 A2 20021030 (DE)

Application

EP 02009033 A 20020423

Priority

DE 10119832 A 20010423

Abstract (en)

Identity card holder for combines the functions of photographic identity pass and electronic key. The electronic key interacts via a short-range interface to undo the electronic cylinder of an electronic lock. Independent claims are made for an access control method with the following steps: reading of data records including lock information from the storage region of a microcontroller housed in an identity card and a method for combining company pass and key functions.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Kartenhalter und ein Verfahren zur Vereinigung von Firmenausweis und Schlüsselfunktion. Der erfindungsgemäße Kartenhalter zur Vereinigung von Firmenausweis und Schlüsselfunktion weist eine Identkartenleseeinrichtung sowie eine Nahbereichsfunkschnittstelle und eine Steuereinrichtung auf, die eine Kommunikation mit einem Elektronikzylinder einer Schließanlage ermöglichen.

IPC 1-7

G07C 9/00

IPC 8 full level

G07C 9/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

G07C 9/00309 (2013.01); **G07C 9/253** (2020.01); **G07C 2009/00388** (2013.01); **G07C 2009/00412** (2013.01); **G07C 2009/00793** (2013.01); **G07C 2009/00825** (2013.01)

Cited by

US7562219B2; EP1916632A1; DE102004015168A1; DE102004015168B4; EP1583056A3; EP2026243A1; US8079068B2; US8745717B2; US8433904B2; US9697389B2; EP1710758A1; US7878395B2; US8162211B2; US8424760B2; US9111153B2

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 1253559 A2 20021030; EP 1253559 A3 20050420

DOCDB simple family (application)

EP 02009033 A 20020423