

Title (en)
SECURITY SYSTEM.

Title (de)
SICHERHEITSSYSTEM.

Title (fr)
SYSTEME DE SECURITE.

Publication
EP 0071600 A1 19830216 (EN)

Application
EP 81901416 A 19810206

Priority
US 8100161 W 19810206

Abstract (en)
[origin: WO8202811A1] A security system uses one electronic key (12, 12') that contains many key codes of the user to control several different security devices. The key may or may not be electrically active, and may provide mechanical (42) as well as electronic access control. Each security device contains a stored code (70) and electronically correlates (74) the stored code and input pulse patterns of the key codes. A large number of key codes are possible without compromise of system security. Each security device responds to a particular key code or to more than one key code in a master lock system. The key (12, 12') when energized presents its entire repertoire of key codes to the security device and access is enabled when the security device senses its corresponding code.

Abstract (fr)
Un systeme de securite utilise une clef electronique (12, 12') qui contient de nombreux codes relatifs a l'utilisateur afin de commander plusieurs dispositifs de securite differents. La clef peut etre ou ne pas etre electriquement active, et peut comporter des moyens d'accès mecaniques (42) ainsi qu'electroniques. Chaque dispositif de securite contient un code stocke (70) et etablit par voie electronique la correlation (74) entre le code stocke et les impulsions d'entree des codes de la clef. On peut utiliser un grand nombre de codes de clef sans compromettre le fonctionnement du systeme de securite. Chaque dispositif de securite repond a un code de clef particulier ou a plusieurs codes de ce type dans un systeme principal de verrouillage. La clef (12, 12'), lorsqu'elle est excitee, presente l'ensemble du repertoire de ses codes au dispositif de securite et l'accès est autorise lorsque le dispositif de securite detecte son code correspondant.

IPC 1-7
H04Q 3/00

IPC 8 full level
G07C 9/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
G07C 9/00309 (2013.01); **G07C 9/21** (2020.01); **G07C 9/29** (2020.01); **G07C 2009/00611** (2013.01); **G07C 2009/00785** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 8202811 A1 19820819; EP 0071600 A1 19830216; JP S58500203 A 19830210

DOCDB simple family (application)
US 8100161 W 19810206; EP 81901416 A 19810206; JP 50190781 A 19810206