

Title (en)  
Door locking system

Title (de)  
Türschliesssystem

Title (fr)  
Système de verrouillage pour porte

Publication  
**EP 1229192 A2 20020807 (DE)**

Application  
**EP 02002161 A 20020129**

Priority  
DE 10104010 A 20010131

Abstract (en)  
The door unit (1) includes an electric motor driving the locking and unlocking movements of the latch or bolt in the frame unit (2) recess.

Abstract (de)  
Die vorliegende Erfindung betrifft ein Türschließsystem. Um ein Türschließsystem zur Verfügung zu stellen, das einfach zu bedienen ist, eine erhöhte Sicherheit aufweist und möglichst in bestehenden Türen nachgerüstet werden kann, wird erfindungsgemäß ein Türschließsystem vorgeschlagen mit einer Türblatteinheit (1), die mindestens eine bewegbare Falle und/oder einen bewegbaren Riegel aufweist, und einer Rahmeneinheit (2), die mindestens eine Ausnehmung aufweist, wobei Falle und/oder Riegel dafür vorgesehen ist, zum Verschließen in die Ausnehmung zu greifen, wobei die Türblatteinheit (1) einen elektrischen Motor (9) aufweist, der für die Schließ- und Öffnungsbewegung von Riegel und/oder Falle vorgesehen ist. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E05B 47/00**; **E05B 17/04**

IPC 8 full level  
**E05B 47/00** (2006.01); **G07C 9/00** (2006.01); **E05B 45/06** (2006.01); **E05B 63/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05B 47/0012** (2013.01); **G07C 9/00309** (2013.01); **E05B 45/06** (2013.01); **E05B 63/006** (2013.01); **E05B 2047/002** (2013.01); **E05B 2047/0059** (2013.01); **E05B 2047/0067** (2013.01); **E05B 2047/0091** (2013.01); **G07C 2009/00611** (2013.01); **G07C 2009/00777** (2013.01)

Citation (applicant)  
DE 19743655 A1 19990415 - MANIAGO ROLF [DE]

Cited by  
DE102005034618B4; EP1455038A3; EP2407617A3; EP3032004A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1229192 A2 20020807**; **EP 1229192 A3 20040714**; DE 10104010 A1 20020801

DOCDB simple family (application)  
**EP 02002161 A 20020129**; DE 10104010 A 20010131