

Title (en)

CONTROL FOR AN ELEVATOR SYSTEM

Title (de)

STEUERUNG FÜR EINE AUFZUGSANLAGE

Title (fr)

COMMANDE POUR UNE INSTALLATION D'ASCENSEUR

Publication

EP 3798171 A1 20210331 (DE)

Application

EP 19200384 A 20190930

Priority

EP 19200384 A 20190930

Abstract (de)

Gezeigt ist eine Steuerung (1) für eine Aufzugsanlage (3). Die Steuerung (1) weist ein Kabinen-Bedien-Tableau (7) zur Installation in einer Aufzugskabine (5) der Aufzugsanlage (3) und ein Schlüssel-Erfassungs-Modul (9) zur Installation in der Aufzugskabine (5) auf. Das Kabinen-Bedien-Tableau (7) weist Tasten (15) zum Steuern der Aufzugsanlage (3) auf. Das Schlüssel-Erfassungs-Modul (9) dient zur Erkennung eines mechanischen Schlüssels basierend auf seiner Form. Erfindungsgemäß weist die Steuerung (1) weiter eine Berechtigungsverwaltung (11) auf, mittels welcher einem Schlüssel eine Berechtigung zur Ausführung zumindest einer Steuerungsfunktion der Aufzugsanlage (3) zugeordnet werden kann, und das Kabinen-Bedien-Tableau (7) weist ein Touchscreen (13) zum Anzeigen zumindest einer Taste (15) auf, wobei diese Taste (15) basierend auf dem Schlüssel durch die Berechtigungsverwaltung (11) zugeordneten Berechtigung zur Ausführung einer Steuerungsfunktion angezeigt wird.

IPC 8 full level

B66B 1/46 (2006.01); **B66B 5/00** (2006.01); **E05B 49/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

B66B 1/46 (2013.01); **B66B 1/463** (2013.01); **B66B 1/468** (2013.01); **B66B 5/0087** (2013.01); **E05B 49/006** (2013.01); **B66B 2201/4676** (2013.01)

Citation (applicant)

WO 2009065886 A1 20090528 - INVENTIO AG [CH], et al

Citation (search report)

- [YDA] WO 2009065886 A1 20090528 - INVENTIO AG [CH], et al
- [Y] DE 102008018710 A1 20091029 - KOLLMORGEN STEUERUNGSTECHNIK G [DE]
- [YA] CN 108726291 A 20181102 - SCHINDLER CHINA ELEVATOR CO LTD
- [X] US 5517299 A 19960514 - TERATANI TATSUO [JP], et al

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 3798171 A1 20210331; EP 3798171 B1 20220511

DOCDB simple family (application)

EP 19200384 A 20190930