

Title (en)

Method for adjusting a number of operating units of a lift facility with a number of floors

Title (de)

Verfahren zur Einstellung einer Vielzahl von Bedieneinheiten einer Aufzugsanlage mit einer Vielzahl von Stockwerken

Title (fr)

Procédé de réglage d'un grand nombre d'unités de commande d'une installation de levage dotée de nombreux étages

Publication

**EP 1980520 A1 20081015 (DE)**

Application

**EP 07105883 A 20070410**

Priority

EP 07105883 A 20070410

Abstract (en)

The method involves connecting operating units (50-55) in series, and connecting the operating unit (50) connected to a central controller (40). Each operating unit is provided on each floor (12, 14, 16), and configuration data with an address data packet is sent from the controller to the operating units. A number of addresses are stored in the address data packet, where the addresses permit fixing of an address for each operating unit.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Einstellung einer Vielzahl von Bedieneinheiten (50, 51, 52, 53, 54, 55) einer Aufzugsanlage (20) mit einer Vielzahl von Stockwerken (12, 14, 16). Die Bedieneinheiten (50, 51, 52, 53, 54, 55) sind in Serie geschaltet, eine erste Bedieneinheit (50) ist mit einer zentralen Steuereinheit (40) verbunden und jeweils wenigstens eine Bedieneinheit (50, 51, 52, 53, 54, 55) einem Stockwerk (12, 14, 16) zugeteilt ist. Bei dem Verfahren werden Konfigurationsdaten mit einem Adressdatenpaket von der Steuereinheit (40) zu den Bedieneinheiten (50, 51, 52, 53, 54, 55) gesendet, wobei das Adressdatenpaket eine Vielzahl von Adressen zur jeweiligen Festlegung einer Adresse für jede Bedieneinheit (50, 51, 52, 53, 54, 55) umfasst. Die Erfindung betrifft ferner eine Aufzugsanlage (20) zur Durchführung dieses Verfahrens.

IPC 8 full level

**B66B 1/46** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**B66B 1/468** (2013.01 - EP US); **B66B 2201/4615** (2013.01 - EP US); **B66B 2201/4623** (2013.01 - EP US); **B66B 2201/463** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] EP 0367388 A1 19900509 - OTIS ELEVATOR CO [US]
- [A] US 4766978 A 19880830 - BLAIN JEFFREY W [US], et al
- [A] US 6672429 B1 20040106 - THURMOND III CHARLIE R [US]
- [A] JP 2006225068 A 20060831 - TOSHIBA ELEVATOR CO LTD

Cited by

WO2016202644A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)

**EP 1980520 A1 20081015**; AT E521561 T1 20110915; AU 2008235429 A1 20081016; AU 2008235429 B2 20131121; BR PI0811054 A2 20150127; CN 101687607 A 20100331; CN 101687607 B 20130501; EP 2142460 A2 20100113; EP 2142460 B1 20110824; ES 2372555 T3 20120123; US 2010147630 A1 20100617; US 8342292 B2 20130101; WO 2008122669 A2 20081016; WO 2008122669 A3 20090122

DOCDB simple family (application)

**EP 07105883 A 20070410**; AT 08736087 T 20080410; AU 2008235429 A 20080410; BR PI0811054 A 20080410; CN 200880011542 A 20080410; EP 08736087 A 20080410; EP 2008054369 W 20080410; ES 08736087 T 20080410; US 45075208 A 20080410