

Title (en)
METHOD FOR AUTHORIZING REMOTE CONTROL

Title (de)
VERFAHREN ZUR AUTORISIERUNG EINER FERNBEDIENUNG

Title (fr)
PROCÉDÉ D'AUTORISATION D'UNE COMMANDE À DISTANCE

Publication
EP 3460775 A1 20190327 (DE)

Application
EP 18188850 A 20180814

Priority
DE 102017009015 A 20170926

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Autorisierung einer von einem Benutzer (13) zu bedienenden und mit einer Ausgabeeinrichtung versehenen Fernbedienung (12) zur Steuerung von Funktionen einer Vorrichtung. Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass die Vorrichtung Steuerbefehle der Fernbedienung (12) nur ausführt, wenn zuvor wenigstens einmal eine Autorisierung mit den folgenden Schritten stattgefunden hat: - auf eine Betätigung der Fernbedienung (12) sendet die Vorrichtung als Reaktion ein Autorisierungssignal an die Fernbedienung (12), - die Fernbedienung (12) wandelt das Autorisierungssignal in ein Ausgabesignal um und gibt das Ausgabesignal über die Ausgabeeinrichtung aus, - der Benutzer (13) führt eine vom Ausgabesignal abhängige Eingabe an der Fernbedienung (12) aus, - die Fernbedienung (12) wandelt die Eingabe in eine Autorisierungsantwort um und sendet die Autorisierungsantwort an die Vorrichtung, - die Vorrichtung vergleicht die Autorisierungsantwort mit dem versandten Autorisierungssignal und stellt ausreichende Übereinstimmung fest.

IPC 8 full level
G08C 17/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
G08C 17/00 (2013.01); **G08C 2201/30** (2013.01); **G08C 2201/61** (2013.01); **G08C 2201/93** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 102014010089 A1 20160114 - WABCO GMBH [DE]

Citation (search report)
• [XYI] DE 10144002 A1 20030403 - AUDI AG [DE]
• [Y] DE 102014201468 B3 20150212 - SIEMENS AG [DE]
• [Y] WO 2016106774 A1 20160707 - HUAWEI TECH CO LTD [CN]
• [AD] DE 102014010089 A1 20160114 - WABCO GMBH [DE]
• [A] DE 102014010752 A1 20160121 - WABCO GMBH [DE]

Citation (examination)
US 2017236343 A1 20170817 - LEBOEUF KARL B [CA], 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 3460775 A1 20190327; DE 102017009015 A1 20190328

DOCDB simple family (application)
EP 18188850 A 20180814; DE 102017009015 A 20170926