

Title (en)
Centralised programming of a home automation installation

Title (de)
Zentralisierte Programmierung einer Heimautomatisierungsanlage

Title (fr)
Programmation centralisée d'une installation domotique

Publication
EP 2784981 A1 20141001 (FR)

Application
EP 14161910 A 20140327

Priority
FR 1352763 A 20130327

Abstract (en)
The method involves bringing a home automation equipment (12) to be personalized into a personalized state using a centralized programming unit (18). A general command is sent to the home automation equipment to be personalized and/or to remote controls associated with the home automation equipment among wandering remote controls (16) by using the centralized programming unit, where the wandering remote controls memorize a personalized state as preferred state. The home automation equipment and the wandering remote controls are paired. Independent claims are also included for the following: (1) a centralized programming unit for communicating with a home automation installation (2) a home automation assembly.

Abstract (fr)
Pour personnaliser au moins une partie d'une installation domotique (10) comportant plusieurs équipements domotiques à personnaliser (12) distribués dans un espace (14) de l'installation domotique et plusieurs télécommandes nomades (16), chacune des télécommandes nomades comportant d'une part une interface (16.1) de sélection de proche en proche d'un état quelconque parmi plusieurs états dans une plage de fonctionnement d'un équipement domotique associé ou à associer, et d'autre part une touche (16.2) réelle ou virtuelle de sélection directe d'un état préféré dans la plage de fonctionnement, l'état préféré étant mémorisé dans la télécommande (16) ou dans l'équipement domotique (12) associé ou à associer, on procède de la manière suivante : dans une étape de personnalisation consistant on amène un à un les équipements domotiques à personnaliser chacun dans un état personnalisé, puis dans une étape de confirmation centralisée on envoie à l'aide d'une unité de programmation centralisée (18) une commande générale à chacun des équipements domotiques à personnaliser et/ou à une ou plusieurs télécommandes (16) associées aux équipements domotiques à personnaliser parmi les télécommandes nomades, de mémoriser l'état personnalisé comme état préféré.

IPC 8 full level
H04L 12/24 (2006.01)

CPC (source: EP)
G08C 17/02 (2013.01); **G08C 2201/20** (2013.01)

Citation (applicant)
EP 2355414 A1 20110810 - SOMFY SAS [FR]

Citation (search report)
• [I] EP 1515593 A1 20050316 - DELTA DORESA [FR]
• [I] WO 0040057 A1 20000706 - LUTRON ELECTRONICS CO [US]
• [I] US 2005137720 A1 20050623 - SPIRA JOEL S [US], 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 2784981 A1 20141001; **EP 2784981 B1 20190313**; FR 3004045 A1 20141003; FR 3004045 B1 20150403

DOCDB simple family (application)
EP 14161910 A 20140327; FR 1352763 A 20130327