

Title (en)

METHOD FOR TRANSMITTING A HEARING AID SETTING DATA RECORD FROM A FIRST HEARING AID TO A SECOND HEARING AID, HEARING AID SYSTEM AND HEARING AID

Title (de)

VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG EINES HÖRGERÄTEEINSTELLDATENSATZES VON EINEM ERSTEN HÖRGERÄT AUF EIN ZWEITES HÖRGERÄT, HÖRGERÄTESYSTEM UND HÖRGERÄT

Title (fr)

PROCÉDÉ DE TRANSFERT D'UN ENSEMBLE DE DONNÉES DE RÉGLAGE DE L'APPAREIL AUDITIF D'UN PREMIER APPAREIL AUDITIF À UN SECOND APPAREIL AUDITIF, SYSTÈME D'APPAREIL AUDITIF ET APPAREIL AUDITIF

Publication

EP 3876555 A1 20210908 (DE)

Application

EP 21154321 A 20210129

Priority

DE 102020202915 A 20200306

Abstract (en)

[origin: CN113365198A] A method transmits a hearing aid setting data set from a first hearing aid to a second hearing aid. By use of an Internet-capable third device, a translation instruction for translating hearing aid setting data contained in the hearing aid setting data set from a platform of the first hearing aid to a platform of the second hearing aid is retrieved from a database. The translation instruction is transmitted to the first or the second hearing aid or to a local fourth device. By the Internet-capable third device, an instruction for transmitting the hearing aid setting data set is output and the hearing aid setting data set is transmitted locally and while bypassing the Internet or a computer network from the first to the second hearing aid. The hearing aid setting data contained in the hearing aid setting data set are translated in the first or the second hearing aid or in the fourth device without access to the Internet or the computer network to the platform of the second hearing aid.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Übertragung eines Hörgeräteeinstelldatensatzes (74) von einem ersten Hörgerät (20) auf ein zweites Hörgerät (1), wobei verfahrensgemäß mittels eines internetfähigen Drittgeräts (26) eine Übersetzungsanweisung für in dem Hörgeräteeinstelldatensatz (74) enthaltene Hörgeräteeinstelldaten von einer Plattform des ersten Hörgeräts (20) auf eine Plattform des zweiten Hörgeräts (1) von einer Datenbank (24) abgerufen wird. Die Übersetzungsanweisung wird an das erste oder das zweite Hörgerät (20,1) oder an ein lokales Viertgerät übertragen. Mittels des internetfähigen Drittgeräts (26) wird eine Anweisung zur Übertragung des Hörgeräteeinstelldatensatzes (74) ausgegeben und der Hörgeräteeinstelldatensatz (74) lokal und unter Umgehung des Internets oder eines Rechnernetzwerkes von dem ersten auf das zweite Hörgerät (1) übermittelt. Die in dem Hörgeräteeinstelldatensatz (74) enthaltenen Hörgeräteeinstelldaten werden in dem ersten oder dem zweiten Hörgerät (20,1) oder in dem Viertgerät ohne Zugriff auf das Internet oder das Rechnernetzwerk auf die Plattform des zweiten Hörgeräts (1) übersetzt.

IPC 8 full level

H04R 25/00 (2006.01)

CPC (source: CN EP US)

H04R 25/505 (2013.01 - US); **H04R 25/554** (2013.01 - CN US); **H04R 25/558** (2013.01 - US); **H04R 25/70** (2013.01 - EP);
H04R 25/554 (2013.01 - EP); **H04R 25/556** (2013.01 - EP); **H04R 2225/55** (2013.01 - US)

Citation (applicant)

- EP 1453358 A2 20040901 - SIEMENS AUDIOLOGISCHE TECHNIK [DE]
- EP 1416764 A2 20040506 - PHONAK AG [CH]

Citation (search report)

- [A] DE 102007039185 A1 20090226 - SIEMENS MEDICAL INSTR PTE LTD [SG]
- [AD] EP 1453358 A2 20040901 - SIEMENS AUDIOLOGISCHE TECHNIK [DE]
- [A] US 2005123145 A1 20050609 - KUHNEL VOLKER [CH]

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 3876555 A1 20210908; EP 3876555 B1 20221026; CN 113365198 A 20210907; CN 113365198 B 20220906;
DE 102020202915 A1 20210909; DE 102020202915 B4 20220505; DK 3876555 T3 20230123; US 11432077 B2 20220830;
US 2021281957 A1 20210909

DOCDB simple family (application)

EP 21154321 A 20210129; CN 202110238875 A 20210304; DE 102020202915 A 20200306; DK 21154321 T 20210129;
US 202117194486 A 20210308