

(12) International Application Status Report

Received at International Bureau: 14 December 2018 (14.12.2018)

Information valid as of: 09 May 2020 (09.05.2020)

Report generated on: 28 September 2020 (28.09.2020)

(10) Publication number:

WO2020/113374

(43) Publication date:

11 June 2020 (11.06.2020)

(26) Publication language:

Chinese (ZH)

(21) Application Number:

PCT/CN2018/118932

(22) Filing Date:

03 December 2018 (03.12.2018)

(25) Filing language:

Chinese (ZH)

(51) International Patent Classification:

H04W 4/02 (2018.01)

(71) Applicant(s):

SHENZHEN HEYTAP TECHNOLOGY CO., LTD. [CN/CN]; R207-2, Block B, Fu'an Science & Technology Mansion No. 13 Gaoxinnanyi Avenue, Yuehai Block, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057 (CN) *(for all designated states)*

GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. [CN/CN]; No. 18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 (CN) *(for all designated states)*

(72) Inventor(s):

OU, Zhengdong; No. 18 Haibin Road, Wusha, Chang'an Dongguan, Guangdong 523860 (CN)

(74) Agent(s):

SHENZHEN ZHONGYI UNION INTELLECTUAL PROPERTY AGENCY CO., LTD.; 9/F (P.O. Box No. 5), Baochun Building No. 1014 Shennan Middle Road Yuanling Street, Futian District Shenzhen, Guangdong 518028 (CN)

(54) Title (EN): DATA MANAGEMENT METHOD, DATA MANAGEMENT APPARATUS, AND MOBILE TERMINAL

(54) Title (FR): PROCÉDÉ DE GESTION DE DONNÉES, APPAREIL DE GESTION DE DONNÉES, ET TERMINAL MOBILE

(54) Title (ZH): 一种数据管理方法、数据管理装置及移动终端

(57) Abstract:

(EN): A data management method, a data management apparatus, a mobile terminal, and a computer-readable storage medium, wherein the data management method comprises: parsing a preset configuration file to obtain an emergency number list for each area stored in the configuration file (101); obtaining the area where a mobile terminal is currently located (102); filtering the emergency number list for each area to obtain a target emergency number list, wherein the target emergency number list is an emergency number list related to the area where the mobile terminal is currently located (103); and storing the target emergency number list (104). The management efficiency of emergency numbers built in the mobile terminal can be improved, so that non-professionals can also update and maintain the emergency numbers built in the mobile terminal.

(FR): L'invention concerne un procédé de gestion de données, un appareil de gestion de données, un terminal mobile, et un support de stockage lisible par ordinateur, le procédé de gestion de données comprenant les étapes suivantes : analyser un fichier de configuration prédéfini afin d'obtenir une liste de numéros d'urgence pour chaque zone stockée dans le fichier de configuration (101) ; obtenir la zone dans laquelle un terminal mobile est actuellement situé (102) ; filtrer la liste de numéros d'urgence pour chaque zone afin d'obtenir une liste de numéros d'urgence cibles, la liste de numéros d'urgence cibles étant une liste de numéros d'urgence concernant la zone dans laquelle le terminal mobile est actuellement situé (103) ; et stocker la liste de numéros d'urgence cibles (104). L'efficacité de gestion des numéros d'urgence intégrés dans le terminal mobile peut être améliorée, de sorte que des non professionnels puissent également mettre à jour et maintenir les numéros d'urgence construits dans le terminal mobile.

(ZH): 一种数据管理方法、数据管理装置、移动终端及计算机可读存储介质,其中,该数据管理方法包括:对预设的配置文件进行解析,得到所述配置文件中所存储的各个区域的紧急号码列表(101);获取移动终端当前所处的区域(102);在所述各个区域的紧急号码列表中,筛选得到目标紧急号码列表,其中,所述目标紧急号码列表为与所述移动终端当前所处的区域相关的紧急号码列表(103);存储所述目标紧急号码列表(104)。可提升对移动终端中所内置的紧急号码的管理效率,使得非专业人员也能够对移动终端所内置的紧急号码进行更新维护。

International search report:

International Report on Patentability (IPRP) Chapter II of the PCT:

Not available

(81) Designated States:

AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BN, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PA, PE, PG, PH, PL, PT, QA, RO, RS, RU, RW, SA, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TH, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW

European Patent Office (EPO) : AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR

African Intellectual Property Organization (OAPI) : BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG

African Regional Intellectual Property Organization (ARIPO) : BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW

Eurasian Patent Organization (EAPO) : AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM