

(12) International Application Status Report

Received at International Bureau: 09 October 2016 (09.10.2016)

Information valid as of: 18 July 2017 (18.07.2017)

Report generated on: 19 February 2020 (19.02.2020)

(10) Publication number:

WO2017/133246

(43) Publication date:

10 August 2017 (10.08.2017)

(26) Publication language:

Chinese (ZH)

(21) Application Number:

PCT/CN2016/098525

(22) Filing Date:

09 September 2016 (09.09.2016)

(25) Filing language:

Chinese (ZH)

(31) Priority number(s):

201610075170.5 (CN)

(31) Priority date(s):

02 February 2016 (02.02.2016)

(31) Priority status:

Priority document received (in compliance with PCT Rule 17.1)

(51) International Patent Classification:

G06F 11/14 (2006.01)

(71) Applicant(s):

ZTE CORPORATION [CN/CN]; ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057 (CN) (for all designated states)

(72) Inventor(s):

GUI, Zuhong; ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057 (CN)
WANG, Duhua; ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057 (CN)
WANG, Jinwei; ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District Shenzhen, Guangdong 518057 (CN)

(74) Agent(s):

KANGXIN PARTNERS, P.C.; Floor 16, Tower A, Indo Building A48 Zhichun Road, Haidian District Beijing 100098 (CN)

(54) Title (EN): DATA PROCESSING METHOD, SERVER AND SYSTEM

(54) Title (FR): PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE DONNÉES, SERVEUR ET SYSTÈME

(54) Title (ZH): 数据的处理方法、服务器及系统

(57) Abstract:

(EN): A data processing method, a corresponding server (100), and a system. The method comprises the following steps: a server (100) receives a recovery request sent by a terminal device (200) and searches, according to the recovery request, a third-party platform information database for backup information of the terminal device (200); and the server (100) sends the backup information to the terminal device (200), so that the terminal device (200) downloads an application from a third-party platform and downloads user data in the backup information from the server (100), to complete data recovery of the terminal device (200), wherein the third-party platform information database stores application download addresses in the third-party platform. According to the method, there is no need to upload an application installation package again during backup of a terminal device (200), and an application installation source on a third-party platform is effectively utilized to implement recovery. Therefore, backup and recovery across terminal operating systems can be achieved.

(FR): L'invention concerne un procédé de traitement de données, un serveur (100) correspondant et un système. Le procédé comporte les étapes suivantes: un serveur (100) reçoit une demande de récupération émise par un dispositif (200) de terminal et explore, d'après la demande de récupération, une base de données d'informations de plate-forme tierce à la recherche d'informations de sauvegarde du dispositif (200) de terminal; et le serveur (100) envoie les informations de sauvegarde au dispositif (200) de terminal, de telle sorte que le dispositif (200) de terminal télécharge une application à partir d'une plate-forme tierce et télécharge des données d'utilisateur dans les informations de sauvegarde à partir du serveur (100), pour mener à son terme la récupération de données du dispositif (200) de terminal, la plate-forme tierce base de données d'informations conservant des adresses de téléchargement d'applications dans la plate-forme tierce. Selon le procédé, il n'est pas nécessaire de charger à nouveau un paquetage d'installation d'application pendant la sauvegarde d'un dispositif (200) de terminal, et une source d'installation d'applications sur une plate-forme tierce est utilisée efficacement pour réaliser la récupération. Par conséquent, la sauvegarde et la récupération à travers les systèmes d'exploitation de terminaux peuvent être réalisées.

(ZH): 一种数据的处理方法及相应的服务器(100)和系统,其中方法包括以下步骤:服务器(100)接收终端设备(200)发送的恢复请求,并根据所述恢复请求从第三方平台信息数据库中查找所述终端设备(200)的备份信息;将所述备份信息发送给所述终端设备(200),以供所述终端设备(200)从第三方平台下载应用以及从所述服务器(100)中下载所述备份信息中的用户数据,以完成终端设备(200)的数据恢复处理;其中,所述第三方平台信息数据库保存所述第三方平台中的应用下载地址。该方法能够在终端设备(200)备份时无需再上传应用安装包,有效利用第三方平台上的应用安装源进行恢复,可以实现跨终端操作系统进行备份和恢复处理。

International search report:

Received at International Bureau: 16 December 2016 (16.12.2016) [CN]

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, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JP, KE, KG, 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