

(12) International Application Status Report

Received at International Bureau: 19 February 2018 (19.02.2018)

Information valid as of: 28 March 2018 (28.03.2018)

Report generated on: 20 September 2019 (20.09.2019)

(10) Publication number:

WO2019/063887

(43) Publication date:

04 April 2019 (04.04.2019)

(26) Publication language:

French (FR)

(21) Application Number:

PCT/FR2017/052680

(22) Filing Date:

29 September 2017 (29.09.2017)

(25) Filing language:

French (FR)

(51) International Patent Classification:

G06F 3/06 (2006.01); **G06F 11/14** (2006.01)

(71) Applicant(s):

MATRIX APPLIANCES [FR/FR]; 2 Rue Saint Bruno 13004 Marseille (FR) *(for all designated states)*

(72) Inventor(s):

PELLETIER, Stéphane; 4 chemin des Anémones Villa 13 13012 Marseille (FR)

(74) Agent(s):

HIRSCH& PARTNERS (GROUPEMENT 721); 12-14 rue Jean Nicot 75007 PARIS (FR)

(54) Title (EN): DEVICE AND METHOD FOR BACKING UP DATA IN A COMPUTER NETWORK

(54) Title (FR): DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SAUVEGARDE DE DONNÉES DANS UN RÉSEAU INFORMATIQUE

(57) Abstract:

(EN): The invention relates to a device 1 and a method for backing up data in a computer network, said data 4 being stored in a machine 2, such as a server or a workstation. The backup device 1 is thus intended for being installed in a computer network comprising at least the machine 2, on which the data 4 to be backed up are stored. The device 1 comprises a backup module 3 and a backup zone 5 not shared with the machine 2. The backup module 3 is configured to access all or part of the data 4 of the machine 2 and to copy them locally in the backup zone 5.

(FR): L'invention concerne un dispositif 1 et un procédé de sauvegarde de données dans un réseau informatique, lesdites données 4 étant stockées dans une machine 2, tel qu'un serveur ou un poste de travail. Le dispositif 1 de sauvegarde est donc destiné à être installé dans un réseau informatique comprenant au moins la machine 2, sur laquelle sont stockées les données 4 à sauvegarder. Le dispositif 1 comprend un module de sauvegarde 3 et une zone de sauvegarde 5 non partagée avec la machine 2. Le module de sauvegarde 3 est configuré pour accéder à tout ou partie des données 4 de la machine 2 et pour les copier localement dans la zone de sauvegarde 5.

International search report:

Received at International Bureau: 19 June 2018 (19.06.2018) [EP]

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