(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局

(43) 国際公開日
2004 年8 月19 日 (19.08.2004)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2004/070616 A1

(51) 国際特許分類[7]: G06F 15/00, 13/00

(21) 国際出願番号: PCT/JP2003/001066

(22) 国際出願日: 2003 年2 月3 日 (03.02.2003)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): エムブイピー株式会社 (MVP, INC.) [JP/JP]; 〒103-0025 東京都 中央区 日本橋茅場町２丁目３番６号 Tokyo (JP).

(72) 発明者; および
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 川北 潤 (KAWAKITA,Jun) [JP/JP]; 〒106-0047 東京都 港区 南麻布四丁目２－１９ Tokyo (JP).

(74) 代理人: 生田 哲郎, 外(IKUTA,Tetsuo et al.); 〒150-0001 東京都 渋谷区 神宮前３丁目７番５号 青山ＭＳビル７階 生田・名越法律特許事務所 Tokyo (JP).

(81) 指定国 (国内): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

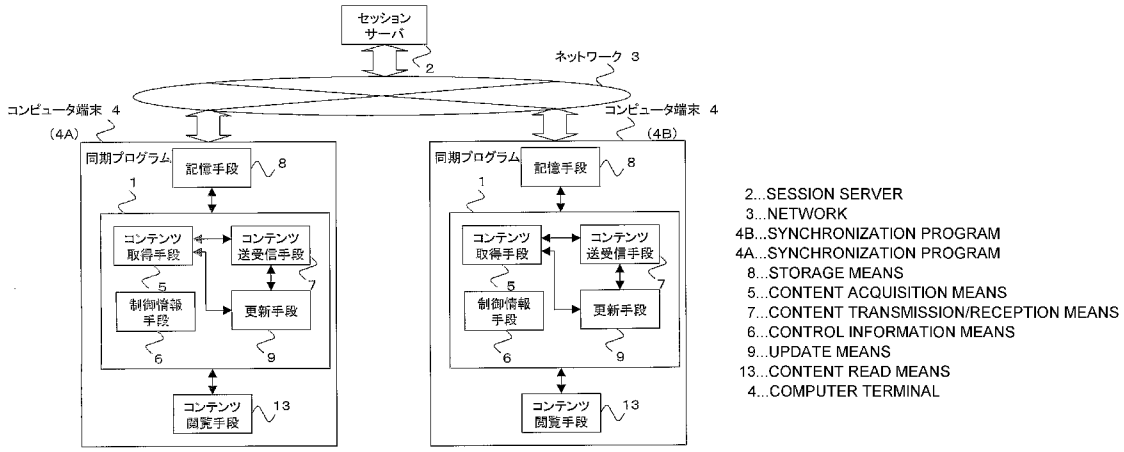
(84) 指定国 (広域): ARIPO 特許 (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア特許 (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ特許 (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, SI, SK, TR), OAPI 特許 (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:
— 国際調査報告書

[続葉有]

(54) Title: SYNCHRONIZATION PROGRAM

(54) 発明の名称: 同期プログラム



(57) Abstract: A synchronization program for synchronizing a content between a plurality of computer terminals and displaying it. The synchronization program causes each of the computer terminals to function as content acquisition means for acquiring and displaying a content stored in storage means upon reception of a content display request or a content update event at the computer terminal, as content transmission/reception means used when a content requested is not found in storage means, for receiving the content from another computer terminal other than the computer terminal and storing it in storage means, and as update means for notifying a content update event to the content acquisition means.

(57) 要約: 複数のコンピュータ端末間でコンテンツの同期を行い、表示を行う、同期プログラムを提供することを目的とする。 同期プログラムは、コンピュータ端末でコンテンツ表示要求を受けたとき、又はコンテンツ更新イベントを受信したときに、記憶手段に格納しているコンテンツを取得し表示を行うコンテンツ取得手段と、要求したコンテンツが記憶手段に存在しなかった場合に、コンピュータ端末以外のコンピュータ端末からコンテンツを受信し、記憶手段に格納するコンテンツ送受信手段と、コンテンツ取得手段に対してコンテンツ更新イベントを通知する更新手段、として機能させる為の同期プログラムである。

WO 2004/070616 A1

２文字コード及び他の略語については、定期発行される各*PCT*ガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。