

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2006年8月3日 (03.08.2006)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2006/080432 A1(51) 国際特許分類:
G06F 11/18 (2006.01)

(21) 国際出願番号: PCT/JP2006/301304

(22) 国際出願日: 2006年1月27日 (27.01.2006)

(25) 国際出願の言語: 日本語

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:
特願2005-022403 2005年1月31日 (31.01.2005) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 横河電機株式会社 (YOKOGAWA ELECTRIC CORPORATION) [JP/JP]; 〒1808750 東京都武蔵野市中町2丁目9番32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): 寺山 篤 (TERAYAMA, Atsushi) [JP/JP]; 〒1808750 東京都武蔵野市中町2丁目9番32号 横河電機株式会社内 Tokyo (JP). 馬庭 幸雄 (MANIWA, Yukio) [JP/JP]; 〒1808750 東京都武蔵野市中町2丁目9番32号 横河電機株式会社内 Tokyo (JP).

(74) 代理人: 内藤 照雄, 外 (NAITO, Teruo et al.); 〒1076012 東京都港区赤坂一丁目12番32号 アーク森ビル12階 信栄特許事務所 Tokyo (JP).

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

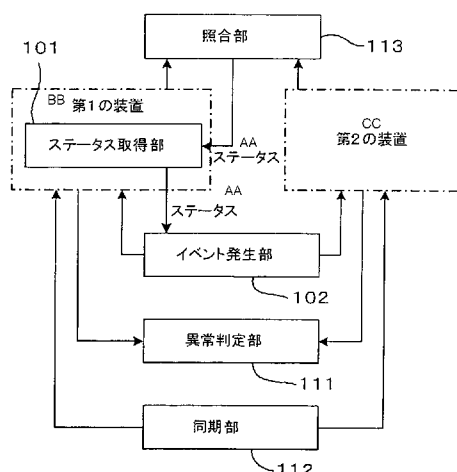
添付公開書類:

— 国際調査報告書

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。

(54) Title: INFORMATION PROCESSING DEVICE AND INFORMATION PROCESSING METHOD

(54) 発明の名称: 情報処理装置および情報処理方法



113 MATCHING UNIT
101 STATUS ACQUISITION UNIT
AA STATUS
BB FIRST DEVICE
CC SECOND DEVICE
102 EVENT GENERATION UNIT
111 ERROR JUDGMENT UNIT
112 SYNCHRONIZATION UNIT

(57) Abstract: An information processing device includes a first device and a second device which executes a processing independently of each other. The information device includes first status acquisition means for acquiring a status of the first device, second status acquisition means for acquiring a status of the second device, status comparison means for comparing the first status acquired by the first status acquisition means to the second status acquired by the second status acquisition means, status selection means for selecting the first status or the second status if the compared statuses are different, and even generation means for generating a common event in accordance with the acquired status in the first device and the second device.

[続葉有]



(57) 要約:

互いに独立して処理を実行する第１の装置および第２の装置を備える情報処理装置において、前記第１の装置のステータスを取得する第１のステータス取得手段、前記第２の装置のステータスを取得する第２のステータス取得手段、前記第１のステータス取得手段により取得された前記第１のステータスと、前記第２のステータス取得手段により取得された前記第２のステータスとを比較するステータス比較手段、比較された両ステータスが異なる場合に前記第１のステータスおよび前記第２のステータスのいずれかを選択するステータス選択手段、取得されたステータスに応じた共通のイベントを前記第１の装置および前記第２の装置において発生させるイベント発生手段を備える。