(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
2003 年11 月6 日 (06.11.2003)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 03/091889 A1

(51) 国際特許分類[7]: G06F 15/00, 12/14, 12/00

(21) 国際出願番号: PCT/JP03/00872

(22) 国際出願日: 2003 年1 月29 日 (29.01.2003)

(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2002-124887 2002 年4 月25 日 (25.04.2002) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): インターナショナル・ビジネス・マシーンズ・コーポレーション (INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION) [US/US]; 10504 ニューヨーク州 アーモンク ニュー オーチャード ロード NY (US).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 高橋 弘一 (TAKAHASHI,Kohichi) [JP/JP]; 〒242-8502 神奈川県 大和市 下鶴間1623番地14 日本アイ・ビー・エム株式会社 大和事業所内 Kanagawa (JP).

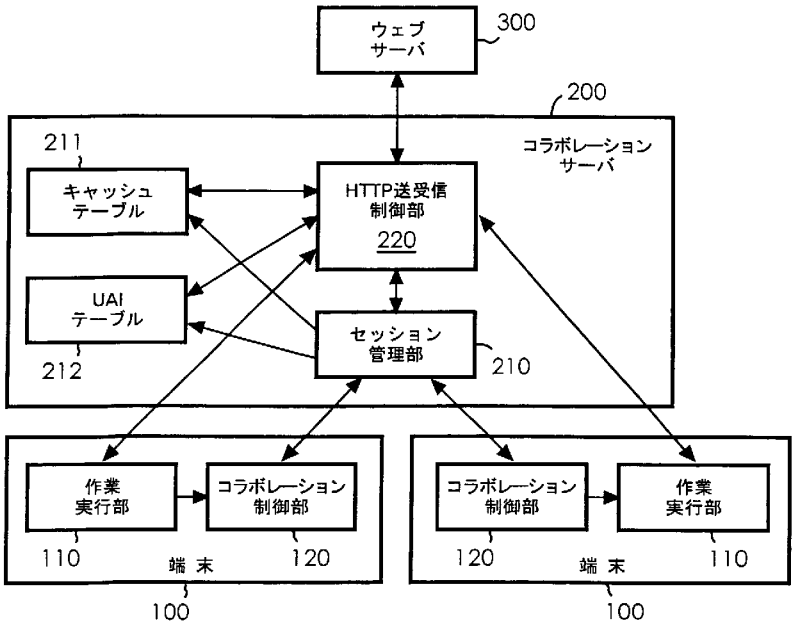
(74) 代理人: 坂口 博, 外(SAKAGUCHI,Hiroshi et al.); 〒242-8502 神奈川県 大和市 下鶴間1623番地14 日本アイ・ビー・エム株式会社 大和事業所内 Kanagawa (JP).

(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, SC, SD, SE, SG, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

[続葉有]

(54) Title: COLLABORATION SERVER, COLLABORATION SYSTEM, SESSION MANAGEMENT METHOD THEREOF, AND PROGRAM

(54) 発明の名称: コラボレーションサーバ、コラボレーションシステム、そのセッション管理方法及びプログラム



(57) Abstract: An access management is realized that permits, under a certain condition, any of users, who perform operations in a collaboration system, to access a resource to which only other certain users are authorized to access. There are provided a plurality of terminals (100) that exchange data via a network to perform a collaboration; and a collaboration server (200) that obtains and provides, in response to a request from

[続葉有]

WO 03/091889 A1

(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

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。

any of the terminals (100), a resource to them. When receiving an access request from a user terminal (100) having no authority to access the resource that is access-controlled for a certain session, the collaboration server (200) uses the access authority of this resource, which the session owner has, to obtain this resource.

(57) 要約: コラボレーションシステムにおいて、作業を行うユーザのうちの特定のユーザのみがアクセス権限を有するリソースに対して、一定条件下で他のユーザのアクセスを認めるアクセス管理を実現する。ネットワークを介してデータを交換し共同作業を行う複数の端末１００と、この端末１００からの要求に応じてリソースを取得し各端末１００に渡すコラボレーションサーバ２００とを備え、このコラボレーションサーバ２００は、所定のセッションにおいて、アクセス制御されているリソースに対してアクセス権限を持たないユーザの端末１００からアクセス要求があった場合に、セッションオーナーが持つ、このリソースへのアクセス権限を用いて、このリソースを取得する。