

(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  
2015年6月18日(18.06.2015)



(10) 国際公開番号

WO 2015/087923 A1

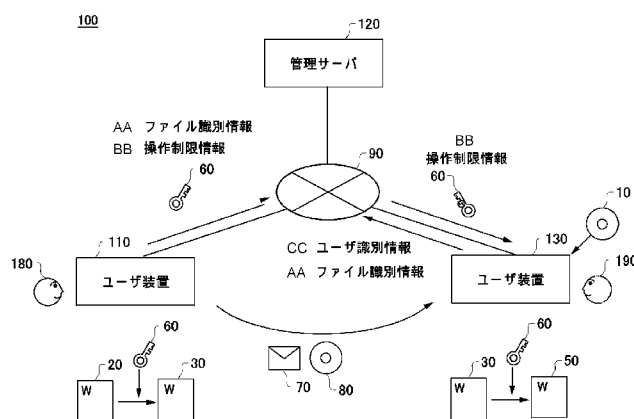
- (51) 国際特許分類:  
G06F 21/62 (2013.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2014/082718
- (22) 国際出願日: 2014年12月10日(10.12.2014)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:  
特願 2013-256344 2013年12月11日(11.12.2013) JP
- (71) 出願人: 株式会社アイキューエス(IQS.CO.LTD.)  
[JP/JP]; 〒1000004 東京都千代田区大手町一丁目  
5番1号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者: 道具 登志夫(DOGU Toshio); 〒1000004  
東京都千代田区大手町一丁目5番1号 大手町  
ファーストスクエア ウェストタワー 14F  
デジタルアーツ株式会社内 Tokyo (JP). 高橋 則  
行(TAKAHASHI Noriyuki); 〒1000004 東京都千代  
田区大手町一丁目5番1号 大手町ファースト  
スクエア ウェストタワー 14F デジタル  
アーツ株式会社内 Tokyo (JP). 松本 卓也(MAT-  
SUMOTO Takuya); 〒1000004 東京都千代田区大手  
町一丁目5番1号 大手町ファーストスクエア  
ウェストタワー 14F デジタルアーツ株式会  
社内 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 龍華国際特許業務法人(RYUKA IP LAW  
FIRM); 〒1631522 東京都新宿区西新宿1-6-  
1 新宿エルタワー22階 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, 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, KE, KG, KN, KP, KR, 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.
- (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, LR, LS, MW,  
MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユー  
ラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), ユー  
ロッパ (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),  
OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM,  
ML, MR, NE, SN, TD, TG).

[続葉有]

(54) Title: ACCESS CONTROL DEVICE, PROGRAM AND ACCESS CONTROL SYSTEM

(54) 発明の名称: アクセス制御装置、プログラム及びアクセス制御システム

[図1]



110, 130... USER DEVICE  
120... MANAGEMENT SERVER  
AA... FILE IDENTIFICATION INFORMATION  
BB... OPERATION LIMITING INFORMATION  
CC... USER IDENTIFICATION INFORMATION

(57) Abstract: This access control device is provided with a control unit which, on the basis of predetermined access control information, limits access to electronic files by software for which electronic file access is allowed or forbidden. This access control system is provided with: an access control device provided with a control unit which, on the basis of predetermined access control information, limits access to electronic files by software for which electronic file access is allowed or forbidden; and a management device which is disposed outside of the access control device and which provides the access control device with the predetermined access control information and/or a determination result based on the predetermined access control information.

(57) 要約: アクセス制御装置は、電子ファイルのアクセスが許可または禁止されているソフトウェアが予め定められたアクセス制御情報に基づいて、電子ファイルへアクセスすることを制限する制御部を備える。アクセス制御システムは、電子ファイルのアクセスが許可または禁止されているソフトウェアが予め定められたアクセス制御情報に基づいて、電子ファイルへアクセスすることを制限する制御部を備えるアクセス制御装置と、アクセス制御装置の外部に設けられ、予め定められたアクセス制御情報及び予め定められたアクセス制御情報に基づく判断結果の少なくとも一方を、アクセス制御装置に提供する管理装置とを備える。

WO 2015/087923 A1

添付公開書類:

— 国際調査報告 (条約第 21 条(3))