

(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
2016年5月19日(19.05.2016)



(10) 国際公開番号
WO 2016/075792 A1

- (51) 国際特許分類:
H04L 9/08 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2014/080094
- (22) 国際出願日: 2014年11月13日(13.11.2014)
- (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: キヤノン株式会社(CANON KABUSHIKI KAISHA) [JP/JP]; 〒1468501 東京都大田区下丸子3丁目30番2号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者: 浅野 歩(ASANO Ayumu); 〒1468501 東京都大田区下丸子3丁目30番2号 キヤノン株式会社内 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 阿部 琢磨, 外(ABE Takuma et al.); 〒1468501 東京都大田区下丸子3丁目30番2号 キヤノン株式会社内 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, JP, 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.

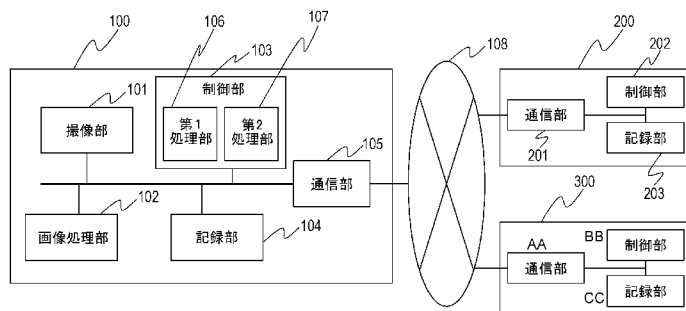
- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, ST, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーロピア (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

- 国際調査報告 (条約第21条(3))

(54) Title: INFORMATION PROCESSING APPARATUS, CONTROL METHOD, AND PROGRAM

(54) 発明の名称: 情報処理装置、制御方法、及び、プログラム



- 101 Image capture unit
102 Image processing unit
103 Control unit
104 Recording unit
105 Communication unit
106 First processing unit
107 Second processing unit
201, AA Communication units
202, BB Control units
203, CC Recording units

(57) Abstract: A client apparatus, which uses a second communication procedure different from a first communication procedure, may fail to refer to the details of a setting related to a security function established, in an information processing apparatus, by use of the first communication procedure. An information processing apparatus comprises: a first processing means that performs, in response to an instruction performed on the basis of a first communication procedure, a setting, which is used to perform an encrypted communication, for the information processing apparatus; a second processing means that performs, in response to an instruction performed on the basis of a second communication procedure, a setting, which is used to perform an encrypted communication, for the information processing apparatus; and a transmission means that, when the instruction performed on the basis of the second communication procedure is received from a reception apparatus after the first processing means performs the setting, which is used to perform the encrypted communication, for the information processing apparatus, transmits, to the reception apparatus, information indicating that the setting used to perform the encrypted communication has been performed in response to the instruction performed on the basis of the first communication procedure.

(57) 要約:

[続葉有]

WO 2016/075792 A1



第1の通信手順により情報処理装置に設定されたセキュリティ機能に関する設定の内容を、第1の通信手順と異なる第2の通信手順を用いるクライアント装置が参照できない場合がある。情報処理装置であって、第1の通信手順に基づいて行う命令に応じて、暗号化された通信を行うための設定を前記情報処理装置に対して行う第1の処理手段と、第2の通信手順に基づいて行う命令に応じて、暗号化された通信を行うための設定を前記情報処理装置に対して行う第2の処理手段と、前記情報処理装置に対して暗号化された通信を行うための設定を前記第1の処理手段が行った後に受信装置から前記第2の通信手順に基づいて行う命令を受信した場合、暗号化された通信を行うための設定が前記第1の通信手順に基づいて行う命令に応じて行われたことを示す情報を前記受信装置に送信する送信手段とを有する。