

(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



G00002



(43) 国際公開日
2003 年 5 月 30 日 (30.05.2003)

PCT

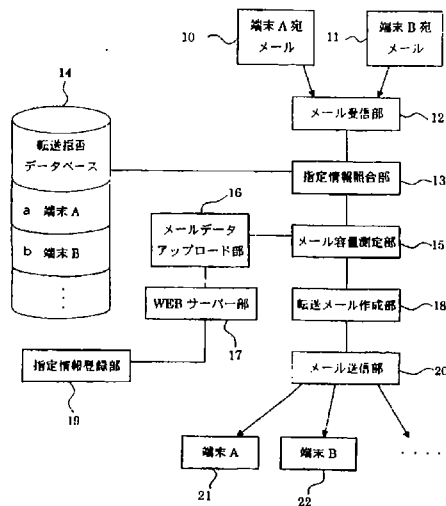
(10) 国際公開番号
WO 03/045021 A1

- (51) 国際特許分類⁷: H04L 12/58, G06F 13/00 (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, PH, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZW.
- (21) 国際出願番号: PCT/JP01/10222 (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, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, TR), OAPI 特許 (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).
- (22) 国際出願日: 2001 年 11 月 22 日 (22.11.2001)
- (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 および
(72) 発明者: 荒武達男 (ARATAKE, Tatsuo) [JP/JP]; 〒187-0043 東京都小平市学園東町3-6-36-4 Tokyo (JP). 榎本隆昭 (ENOMOTO, Takaaki) [JP/JP]; 〒206-0031 東京都多摩市豊ヶ丘2-9-2-401 Tokyo (JP).
- 添付公開書類:
— 国際調査報告書

[続葉有]

(54) Title: ELECTRONIC MAIL TRANSFER SERVER DEVICE AND ELECTRONIC MAIL TRANSFER SYSTEM

(54) 発明の名称: 電子メール転送サーバー装置及び電子メール転送システム



14...TRANSFER NECESSITY DATABASE
a...TERMINAL A
b...TERMINAL B
16...MAIL DATA UPLOADING UNIT
17...WEB SERVER UNIT
19...DESIGNATION INFORMATION REGISTERING UNIT
10...MAIL TO TERMINAL A
11...MAIL TO TERMINAL B
12...MAIL RECEIVING UNIT
13...DESIGNATION INFORMATION COLLATING UNIT
15...MAIL CAPACITY MEASURING UNIT
18...TRANSFER MAIL CREATING UNIT
20...MAIL TRANSMITTING UNIT
21...TERMINAL A
22...TERMINAL B

(57) Abstract: An electronic mail addressed to a mobile terminal device is received and checked if there is any designation information such as information on the necessity for transfer, and the capacity is measured. The mail is transferred to the mobile terminal device if it should be transferred and if the capacity is within a predetermined range. Otherwise, the mail is not transferred or uploaded to another reading server. Therefore, the electronic mail can be read by an access from the mobile terminal device.



162162

WO 03/045021 A1

[続葉有]



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。

(57) 要約:

携帯式端末装置に向けられた電子メールを受信し、すでに転送の要否等の指定情報があるかを照合すると共に、メール容量の測定を行い、転送をすべきかつ容量が所定の範囲内の時には、携帯式端末装置に転送する。それ以外の場合には転送を行わないか、別の閲覧サーバーにアップロードして、携帯式端末装置からのアクセスによって閲覧できるようにする。