

(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
2014年8月28日(28.08.2014)



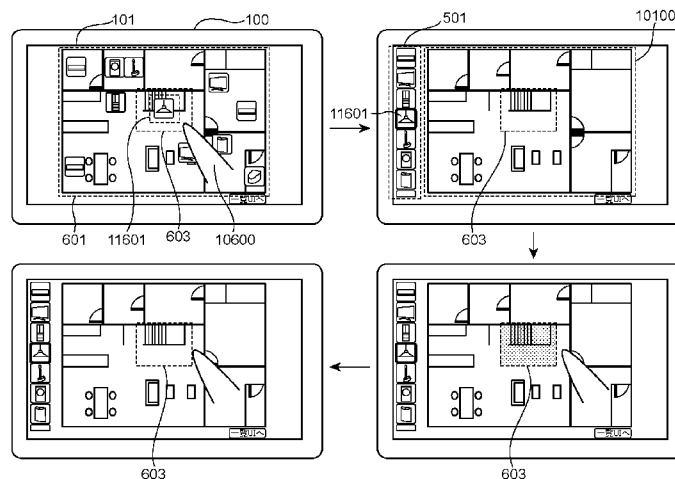
(10) 国際公開番号
WO 2014/128772 A1

- (51) 国際特許分類:
H05B 37/02 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2013/002203
- (22) 国際出願日: 2013年3月29日(29.03.2013)
- (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:
61/766,873 2013年2月20日(20.02.2013) US
- (71) 出願人: パナソニック インテレクチュアル
プロパティ コーポレーション オブ アメリ
カ (PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY
CORPORATION OF AMERICA) [US/US]; 90503 カ
リフォルニア州、トーランス、スイート 20
0、マリナー アベニュー 20000 Cali
fornia (US).
- (72) 発明者: 佐々木 崇光(SASAKI, Takamitsu). 田原
康平(TAHARA, Kohei). 廣田 智之(HIROTA, To
moyuki).
- (74) 代理人: 小谷 悦司, 外(KOTANI, Etsuji et al.); 〒
5300005 大阪府大阪市北区中之島2丁目2番2
号大阪中之島ビル2階 Osaka (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,
IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR,
LS, LT, 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, 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, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシ
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, ML, MR,
NE, SN, TD, TG).

[続葉有]

(54) Title: PROGRAM AND METHOD FOR CONTROLLING PORTABLE INFORMATION TERMINAL

(54) 発明の名称: 携帯情報端末の制御方法及びプログラム



(57) Abstract: This control method is of a portable information terminal having a display and connected to a network controlling at least one subject apparatus. When a selection of a region corresponding to stairs in a layout diagram of a first floor or the layout diagram of a second floor in the computer of the portable information terminal is detected, the display of a first display screen and the display of a second display screen displayed at the display is switched, and when the selection of an illumination icon representing an illumination apparatus among at least one subject apparatus at the region corresponding to the stairs contained in the first display screen is detected or the selection of an illumination icon representing an illumination apparatus at the region corresponding to the stairs contained in the second display screen is detected, and the selection of the region corresponding to the stairs is detected, a first control command for on/off control of the power source of the illumination apparatus corresponding to the region corresponding to the stairs is output to the network.

(57) 要約:

[続葉有]



WO 2014/128772 A1



添付公開書類:

— 国際調査報告 (条約第 21 条(3))

本開示の制御方法は、一以上の対象機器を制御するネットワークに接続し、ディスプレイを有する携帯情報端末の制御方法であって、携帯情報端末のコンピュータに対して、第 1 フロアの間取り図又は第 2 フロアの間取り図の中の階段に相当する領域の選択を検知すると、ディスプレイに表示されている第 1 表示画面の表示と第 2 表示画面の表示とを切り替え、第 1 表示画面に含まれる階段に相当する領域にて一以上の対象機器の中の照明機器を表した照明アイコンの選択を検知し、又は、第 2 表示画面に含まれる階段に相当する領域にて照明機器を表した照明アイコンの選択を検知し、階段に相当する領域の選択を検知すると、階段に相当する領域に対応する照明機器の電源の ON/OFF を制御する第 1 制御コマンドをネットワークに出力させる。