

(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
2013 年 9 月 6 日(06.09.2013)



(10) 国際公開番号
WO 2013/128655 A1

- (51) 国際特許分類:
G06Q 20/24 (2012.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2012/059790
- (22) 国際出願日: 2012 年 4 月 10 日(10.04.2012)
- (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 2012-043966 2012 年 2 月 29 日(29.02.2012) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 楽天株式会社(Rakuten, Inc.) [JP/JP]; 〒1400002 東京都品川区東品川四丁目 1 2 番 3 号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 山田 善久(YAMADA Yoshihisa) [JP/JP]; 〒1400002 東京都品川区東品川四丁目 1 2 番 3 号 楽天株式会社内 Tokyo (JP). 岡武 公士(OKATAKE Masashi) [JP/JP]; 〒1400002 東京都品川区東品川四丁目 1 2 番 3 号 楽天株式会社内 Tokyo (JP). ▲高▼野 芳行(TAKANO Yoshiyuki) [JP/JP]; 〒1400002 東京都品川区東品川四丁目 1 2 番 3 号 楽天株式会社内 Tokyo (JP). 齋藤 克也(SAITO Katsuya) [JP/JP]; 〒1400002 東京都品川区東品川四丁目 1 2 番 3 号 楽天株式会社内 Tokyo (JP). 田中 嘉生留(TANA-

KA Kaoru) [JP/JP]; 〒1400002 東京都品川区東品川四丁目 1 2 番 3 号 楽天株式会社内 Tokyo (JP). 南條 佳織(NANJO Kaori) [JP/JP]; 〒1400002 東京都品川区東品川四丁目 1 2 番 3 号 楽天株式会社内 Tokyo (JP). 遠藤 しづか(ENDO Shizuka) [JP/JP]; 〒1400002 東京都品川区東品川四丁目 1 2 番 3 号 楽天株式会社内 Tokyo (JP). 奥野 龍子(OKUNO Tatsuko) [JP/JP]; 〒1400002 東京都品川区東品川四丁目 1 2 番 3 号 楽天株式会社内 Tokyo (JP).

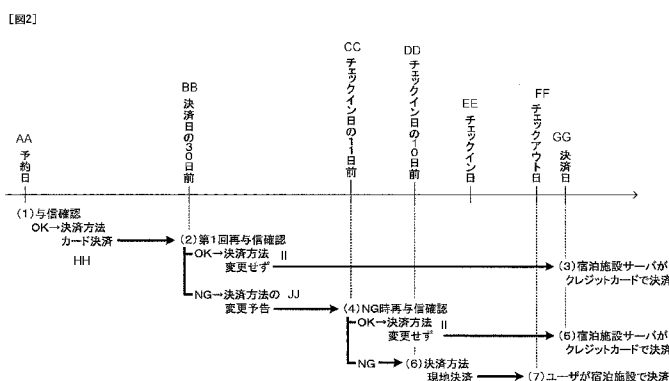
(74) 代理人: 特許業務法人 インテクト国際特許事務所, 外(INTECT INTERNATIONAL PATENT OFFICE et al.); 〒1020083 東京都千代田区麹町四丁目 7 番 2 号 サンライン第 7 ビル 4 階 Tokyo (JP).

(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, 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, 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, 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.

[続葉有]

(54) Title: INFORMATION PROCESSING DEVICE, INFORMATION PROCESSING METHOD, INFORMATION PROCESSING PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM

(54) 発明の名称: 情報処理装置、情報処理方法、情報処理プログラム及び記録媒体



- (1) Verify credit
(2) First re-verification of credit
(3), (5) The server of a lodging facility accepts the payment by credit card
(4) Re-verify the credit when the first re-verification fails
(6) Payment method: On-site payment
(7) User makes a payment at the lodging facility
AA Day when reservation was made
BB 30 days before the payment day
CC 11 days before the check-in day
DD 10 days before the check-in day
EE Check-in day
FF Check-out day
GG Payment day
HH Payment method: card
II Payment method: do not change
JJ Advance notice about changes in the payment method

(57) Abstract: The present invention accepts a reservation, in which the number of days from the reservation day to the usage day exceeds the number of days in a credit period, as the reservation in which a credit card was selected as the method of payment, while ensuring the security of the payment of the usage fees. An information processing device verifies the validity of the credit card when a request is made for a reservation, in which the number of days to the usage day exceeds the number of days in a credit period. If the information processing device was able to verify the validity, the information processing device accepts the reservation and stores the information of the credit card to a storage means. On or after the day in which the number of days until the usage day of the service for which a reservation was accepted becomes equal to or less than the number of days in the credit period, the information processing device verifies the validity of the credit card used when making the reservation on the basis of the information of the credit card stored in the storage means. If the information processing device is not able to verify the validity, the information processing device outputs a set of information indicating that the payment method is changed to a method that is different from the payment method using the credit card.

(57) 要約:

[続葉有]



WO 2013/128655 A1