

【公報種別】特許法第 17 条の 2 の規定による補正の掲載
 【部門区分】第 6 部門第 3 区分
 【発行日】令和 6 年 9 月 4 日(2024.9.4)

【公開番号】特開 2022-171647(P2022-171647A)
 【公開日】令和 4 年 11 月 11 日(2022.11.11)
 【年通号数】公開公報(特許)2022-208
 【出願番号】特願 2022-103025(P2022-103025)
 【国際特許分類】

G 0 6 Q 3 0 / 0 6 (2 0 2 3 . 0 1)

10

【 F I 】

G 0 6 Q 3 0 / 0 6

【手続補正書】

【提出日】令和 6 年 8 月 26 日(2024.8.26)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

20

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

管理サーバと、商品の販売代理を行う複数の代理店の各々が管理する端末を表す代理店端末の各々と、商品の販売者が管理する端末を表す販売者端末と、商品の購入申し込みの進捗状況を表す状況情報を記憶する記憶部と、を備える管理システムにおける管理サーバであって、

前記販売者端末から送信された、何れの商品を何れの代理店へ割り当てるのかを表す商品割当情報を前記記憶部に格納し、

複数の代理店の各々の前記代理店端末から送信された商品の購入申し込みを表す申込情報又は前記販売者端末から送信された販売者の承認を表す承認情報に応じて、前記記憶部に記憶されている前記状況情報であって、かつ前記商品割当情報が表す前記代理店へ割り当てられた商品の前記状況情報を更新し、

30

前記販売者端末又は複数の代理店の各々の前記代理店端末からの要求信号に応答して、前記記憶部に記憶されている前記状況情報を取得し、前記販売者端末又は複数の代理店の各々の前記代理店端末の表示部に前記状況情報を表示させる、

管理サーバ。

【請求項 2】

前記申込情報を受信した場合に、前記申込情報に対する承認要求を表す承認要求情報を前記販売者端末へ送信し、前記記憶部に記憶されている前記状況情報を、商品の購入申し込みの申請待ち状態から販売者の承認待ち状態へと更新し、

40

前記承認要求情報に対する販売者の承認を表す承認情報を受信した場合に、前記記憶部に記憶されている前記状況情報を、前記承認待ち状態から販売者の承認済み状態へと更新する、

請求項 1 に記載の管理サーバ。

【請求項 3】

前記記憶部には、代理店の販売実績を表す販売実績情報がさらに記憶されており、

前記状況情報が更新された場合に、前記代理店端末の識別情報に基づいて、前記識別情報に対応する代理店の前記販売実績情報を更新し、

前記販売者端末又は前記代理店端末からの要求信号に応答して、前記記憶部に記憶されている前記販売実績情報を取得し、前記販売者端末又は前記代理店端末の表示部に前記販

50

売実績情報を表示させる、

請求項 1 に記載の管理サーバ。

【請求項 4】

前記管理システムは、商品を購入するユーザが管理する端末を表すユーザ端末をさらに備え、

前記代理店端末を介して第 1 申込画面に入力された、商品の申し込みを表す第 1 申込情報を受け付けた場合、第 2 申込画面のネットワーク上の場所を表す情報であって、かつ前記代理店端末に対応する代理店の識別情報を含む情報である場所情報を、前記第 1 申込情報に含まれる連絡先情報に対応する前記ユーザ端末へ送信し、前記記憶部に記憶されている前記状況情報を、前記第 2 申込画面が未開封であることを表す未開封状態へと更新し、

10

前記ユーザ端末を介して前記場所情報に対応する前記第 2 申込画面へのアクセスを表す情報を受け付けた場合に、前記記憶部に記憶されている前記状況情報を、前記未開封状態から申請待ち状態へと更新し、

前記ユーザ端末を介して前記第 2 申込画面に入力された、商品の申し込みを表す第 2 申込情報を受け付けた場合、前記記憶部に記憶されている前記状況情報を、前記申請待ち状態から承認待ち状態へと更新する、

請求項 2 又は請求項 3 に記載の管理サーバ。

【請求項 5】

前記代理店端末を介して第 1 申込画面に入力された、ユーザからの紙媒体による商品の申し込みを含む第 1 申込情報を受け付けた場合、第 2 申込画面のネットワーク上の場所を表す情報であって、かつ前記代理店端末に対応する代理店の識別情報を含む情報である場所情報を、前記代理店端末へ送信し、前記記憶部に記憶されている前記状況情報を、前記第 2 申込画面が未開封であることを表す未開封状態へと更新し、

20

前記代理店端末を介して前記場所情報に対応する前記第 2 申込画面へのアクセスを表す情報を受け付けた場合に、前記記憶部に記憶されている前記状況情報を、前記未開封状態から申請待ち状態へと更新し、

前記代理店端末を介して前記第 2 申込画面に入力された、商品の申し込みを表す第 2 申込情報を受け付けた場合、前記記憶部に記憶されている前記状況情報を、前記申請待ち状態から承認待ち状態へと更新する、

請求項 2 又は請求項 3 に記載の管理サーバ。

30

【請求項 6】

前記販売者ごとに予め用意された申込用紙を読み取ることにより、前記第 1 申込画面又は前記第 2 申込画面を前記販売者端末ごとに生成する、

請求項 4 又は請求項 5 に記載の管理サーバ。

【請求項 7】

販売者毎に、販売対象の商品を表す商品情報、商品の販売代理を行う代理店の情報である代理店情報、及び前記商品割当情報を前記記憶部に格納する、

請求項 1 ~ 請求項 6 の何れか 1 項に記載の管理サーバ。

【請求項 8】

前記代理店端末から送信された商品の購入申し込みを表す申込情報には、代理店の識別情報及び代理店の担当者の識別情報の少なくとも一方が含まれている、

40

請求項 1 ~ 請求項 3 の何れか 1 項に記載の管理サーバ。

【請求項 9】

前記販売者端末又は前記代理店端末の表示部に、前記販売実績情報として、代理店又は代理店の担当者の売り上げランキングを表示させる、

請求項 3 に記載の管理サーバ。

【請求項 10】

管理サーバと、商品の販売代理を行う複数の代理店の各々が管理する端末を表す代理店端末の各々と、商品の販売者が管理する端末を表す販売者端末と、商品の購入申し込みの状態を表す状況情報を記憶する記憶部と、を備える管理システムであって、

50

前記販売者端末が、何れの商品を何れの代理店へ割り当てるのかを表す商品割当情報を前記管理サーバへ送信し、

前記管理サーバが、前記販売者端末から送信された前記商品割当情報を前記記憶部に格納し、

複数の代理店の各々の前記代理店端末が、商品の購入申し込みを表す申込情報を前記管理サーバへ送信し、

前記販売者端末が、販売者の承認を表す承認情報を前記管理サーバへ送信し、

前記管理サーバが、前記申込情報又は前記承認情報に応じて、前記記憶部に記憶されている前記状況情報であって、かつ前記商品割当情報が表す前記代理店へ割り当てられた商品の前記状況情報を更新し、

10

前記販売者端末又は複数の代理店の各々の前記代理店端末が、前記記憶部に記憶されている前記状況情報を取得し、自らの表示部に前記状況情報を表示させる、

管理システム。

【請求項 1 1】

請求項 1 に記載の管理サーバが各処理を実行する管理方法。

【請求項 1 2】

請求項 1 に記載の管理サーバを構成するコンピュータに各処理を実行させるための管理プログラム。

20

30

40

50