

【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 5 年 7 月 3 日(2023.7.3)

【公開番号】特開 2023-15369(P2023-15369A)  
【公開日】令和 5 年 1 月 31 日(2023.1.31)  
【年通号数】公開公報(特許)2023-019  
【出願番号】特願 2022-186632(P2022-186632)  
【国際特許分類】

G 0 7 G 1/12(2006.01)

10

【F I】

G 0 7 G 1/12 3 2 1 E

G 0 7 G 1/12 3 2 1 K

【手続補正書】

【提出日】令和 5 年 6 月 22 日(2023.6.22)

【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

20

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

P O S 端末において店員側操作部に対する店員の操作に対応する商品登録処理を実行する店員対応商品登録手段と、

前記店員の存在に関する状況を入力する店員状況入力手段と、

会計に関する前記 P O S 端末の動作モードとして、前記店員状況入力手段が入力する店員の存在に関する状況が店員の存在することを示す場合に、店員が前記店員側操作部に対して操作を行う第 1 モードを設定し、前記店員状況入力手段が入力する店員の存在に関する状況が店員の存在しないことを示す場合に、店員が前記店員側操作部に対して操作を行わない第 2 モードとのいずれかを設定するモード設定手段と

30

を備える販売データ処理システム。

【請求項 2】

前記店員状況入力手段は、前記店員の存在に関する状況として、前記 P O S 端末から一定の距離に存在する通信装置との通信により取得された店員識別子を入力する

請求項 1 に記載の販売データ処理システム。

【請求項 3】

前記店員側操作部に対して反対側を向くように設けられる客側操作部に対する客の操作に対応する商品登録処理を実行する客対応処理手段と、

前記客側操作部と同じ側に設けられる決済部に対する客の操作に応じて、前記店員対応商品登録手段または客対応処理手段により得られた商品登録処理の結果を示す登録情報に対応する精算処理を実行する精算処理手段と

40

をさらに備える請求項 1 または 2 に記載の販売データ処理システム。

【請求項 4】

店員側操作部に対する店員の操作に対応する商品登録処理を実行する店員対応商品登録手段と、

前記店員の存在に関する状況を入力する店員状況入力手段と、

会計に関する動作モードとして、前記店員状況入力手段が入力する店員の存在に関する状況が店員の存在することを示す場合に、店員が前記店員側操作部に対して操作を行う第 1 モードを設定し、前記店員状況入力手段が入力する店員の存在に関する状況が店員の存

50

在しないことを示す場合に、店員が前記店員側操作部に対して操作を行わない第 2 モードとのいずれかを設定するモード設定手段と  
を備える P O S 端末。

【請求項 5】

販売データ処理システムにおけるコンピュータを、  
店員の存在に関する状況を入力する店員状況入力手段、  
店員側操作部に対する店員の操作に対応する商品登録処理を実行する P O S 端末の会計に関する動作モードとして、前記店員状況入力手段が入力する店員の存在に関する状況が店員の存在することを示す場合に、店員が前記店員側操作部に対して操作を行う第 1 モードを設定し、前記店員状況入力手段が入力する店員の存在に関する状況が店員の存在しないことを示す場合に、店員が前記店員側操作部に対して操作を行わない第 2 モードとのいずれかを設定するモード設定手段  
として機能させるためのプログラム。

10

20

30

40

50