

【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】平成 29 年 3 月 9 日 (2017.3.9)

【公表番号】特表 2016-508639 (P2016-508639A)
 【公表日】平成 28 年 3 月 22 日 (2016.3.22)
 【年通号数】公開・登録公報 2016-017
 【出願番号】特願 2015-555207 (P2015-555207)
 【国際特許分類】

G 0 6 Q 30/04 (2012.01)

【 F I 】

G 0 6 Q 30/04

【手続補正書】

【提出日】平成 29 年 1 月 31 日 (2017.1.31)

【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】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

アプリ内課金のためのマーケット毎価格区別のための方法であって、
計算デバイスにおいて、処理デバイスから、アプリケーション・ストアから品目を購入するアプリ内課金 (I A P) 要求を受けるステップであって、前記要求が、前記処理デバイスの位置情報を含む、ステップと、

前記位置情報に基づいて前記処理デバイスに関連するマーケットを決定するステップと

、
前記計算デバイスに接続されたデータ・ストレージから、前記品目に対する製品識別子を、決定された前記マーケットと前記要求からの前記品目の識別子とに基づいて、前記品目に対する複数の製品識別子から選択するステップと、

前記データ・ストレージから、前記製品識別子と、該製品識別子に関連する課金情報を抽出するステップと、

前記製品識別子に対応する前記品目に対する前記課金情報を、前記処理デバイスに送るステップと、

を含む、方法。

【請求項 2】

請求項 1 記載の方法において、前記ユーザーに関連するマーケットを判定するステップが、前記アプリケーション・ストアにおける前記ユーザーのアカウントに関連する国を判定するステップを含む、方法。

【請求項 3】

請求項 1 記載の方法において、前記品目の製品識別子を判定するステップが、前記アプリケーションが、製品識別子および対応するマーケットを含むマッピングから、前記製品識別子を判定するステップを含む、方法。

【請求項 4】

請求項 1 記載の方法において、前記品目が、サブスクリプション、消費可能な課金、消費不可能な課金の内少なくとも 1 つである、方法。

【請求項 5】

請求項 1 記載の方法において、前記品目が、前記マーケットの各々に対して異なる製品 ID を有する同じ製品である、方法。

【請求項 6】

請求項 1 記載の方法において、前記ユーザーに関連する前記マーケットを判定するステップが、

前記 I A P 要求に応答して、前記アプリケーション・ストアから、前記アプリケーション・ストアに対する前記ユーザーのアカウントの位置を識別する位置プロパティを受信するステップ、または

前記アプリケーション・ストアから、前記ユーザーの国を識別する位置プロパティを受信するステップ、

の内少なくとも 1 つを含む、方法。

【請求項 7】

アプリ内課金のためのマーケット毎価格区別のためのコンピューター実行可能命令を格納するコンピューター読み取り可能記憶媒体であって、

計算デバイスにおいて、i O S デバイスにおけるアプリケーションから、アプリケーション・ストアから品目を購入するアプリ内課金 (I A P) 要求を受け、前記要求が前記 i O S デバイスの位置情報を含み、

前記位置情報に基づいて前記 i O S デバイスに関連するマーケットを判定し、

前記計算デバイスに接続されたデータ・ストレージから、前記品目に対する製品識別子を、決定された前記マーケットと前記要求からの前記品目の識別子とに基づいて、前記品目に対する複数の製品識別子から選択し、

前記データ・ストレージから、前記製品識別子と、該製品識別子に関連する課金情報を抽出し、

前記製品識別子に対応する前記品目に対する前記課金情報を、前記処理デバイスに送る
ことを含む、コンピューター読み取り可能記憶媒体。

【請求項 8】

アプリ内課金のためのマーケット毎価格区別のためのシステムであって、

プロセッサおよびメモリーと、

前記プロセッサを使用して実行する動作環境と、

ディスプレイと、

マーケット・マネージャーと、

を含み、前記マーケット・マネージャーが、

処理デバイスで実行するアプリケーションから、アプリケーション・ストアから品目を購入するアプリ内課金 (I A P) 要求を受ける動作であって、前記要求が、前記処理デバイスの位置情報を含む、動作と、

前記位置情報に基づいて前記処理デバイスに関連するマーケットを決定する動作と、

前記システムに接続されたデータ・ストレージから、前記品目に対する少なくとも 2 つの製品識別子を、決定された前記マーケットと前記要求からの前記品目の識別子とに基づいて選択する動作と、

前記データ・ストレージから、前記少なくとも 2 つの製品識別子と、該少なくとも 2 つの製品識別子に関連する課金情報を抽出する動作と、

前記少なくとも 2 つの製品識別子に対応する前記品目に対する前記課金情報を、前記処理デバイスに送る動作と、

を実行するように構成される、システム。

【請求項 9】

請求項 8 記載のシステムにおいて、前記ユーザーに関連するマーケットを判定する動作が、前記アプリケーション・ストアにおける前記ユーザーのアカウントに関連する国を判定する動作を含む、システム。

【請求項 10】

請求項 8 記載のシステムにおいて、前記ユーザーに関連する前記マーケットを判定する動作が、前記 I A P 要求に응答して、前記アプリケーション・ストアから、前記アプリケ

ーション・ストアに対する前記ユーザーのアカウントの位置を識別する位置プロパティを受信する動作を含む、システム。