

【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 25 年 2 月 14 日 (2013.2.14)

【公開番号】特開 2012-43442 (P2012-43442A)  
 【公開日】平成 24 年 3 月 1 日 (2012.3.1)  
 【年通号数】公開・登録公報 2012-009  
 【出願番号】特願 2011-198309 (P2011-198309)  
 【国際特許分類】

G 0 6 Q 30/02 (2012.01)

G 0 6 Q 30/06 (2012.01)

【F I】

G 0 6 F 17/60 3 2 8

G 0 6 F 17/60 3 1 0 E

【手続補正書】  
 【提出日】平成 24 年 12 月 26 日 (2012.12.26)  
 【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】  
 【特許請求の範囲】  
 【請求項 1】

サーバから品目を無線クライアント装置に配信する方法において、

前記サーバにより、メインカタログからの少なくとも 1 つの品目を、第 1 のクライアント装置と関連付けられた第 1 の加入者 ID ( S I D ) と関連付けることによって、少なくとも 1 つのグループを形成し、前記形成された少なくとも 1 つのグループを記憶装置に格納することと、

前記サーバにより、プラットフォーム ID、実行時 A P I、および言語のうちの少なくとも 1 つに基づいて、前記第 1 のクライアント装置に対するショッピングカタログを前記メインカタログから生成し、前記生成されたショッピングカタログを前記記憶装置に格納することと、

前記サーバにより、前記第 1 のクライアント装置と関連付けられた前記第 1 の S I D に基づいて、前記格納された少なくとも 1 つのグループを前記格納されたショッピングカタログの少なくとも 1 つの品目に関連付けることと、

前記サーバにより、前記メインカタログ内の前記少なくとも 1 つの品目に対する主要価格構造体とは異なる特別価格構造体を、前記格納された少なくとも 1 つのグループの前記少なくとも 1 つの品目と関連付けることとを含み、

前記少なくとも 1 つのグループの第 1 のグループは、前記第 1 の S I D に関連付けられ、

前記メインカタログからの少なくとも 1 つの品目を前記第 1 の S I D および第 2 の S I D に関連付けることによって、第 2 のグループを形成することをさらに含み、

前記第 1 のグループは、前記第 1 のグループを通してのみ表示され、前記メインカタログに含まれる少なくとも 1 つの品目を含み、前記第 2 のグループは、前記第 2 のグループを通してのみ表示され、前記メインカタログに含まれる少なくとも 1 つの品目を含む、方法。

【請求項 2】

前記少なくとも 1 つのグループは第 1 のグループを含み、前記少なくとも 1 つの品目は第 1 の品目を含み、前記方法は、

前記メインカタログ内の前記第 1 の品目と関連付けられた前記主要価格構造体とは異なる第 1 の価格構造体を、前記第 1 のグループ内の前記第 1 の品目と関連付けることをさらに含む、請求項 1 に記載の方法。

【請求項 3】

前記第 1 の価格構造体および前記主要価格構造体はそれぞれ、小売価格およびコンテンツ価格のうちの少なくとも 1 つを含む、請求項 2 に記載の方法。

【請求項 4】

前記第 1 のグループ内の前記第 1 の品目の小売価格はゼロであり、前記メインカタログ内の前記第 1 の品目の小売価格はゼロを超える、請求項 3 に記載の方法。

【請求項 5】

前記少なくとも 1 つのグループを含む前記ショッピングカタログを前記第 1 のクライアント装置に伝送することをさらに含む、請求項 1 に記載の方法。

【請求項 6】

前記第 1 のグループを含む前記ショッピングカタログを、それぞれがサブフォルダおよび品目のうちの少なくとも 1 つを含むフォルダのリストとして編成することをさらに含む、請求項 5 に記載の方法。

【請求項 7】

前記少なくとも 1 つの品目は、アプリケーションおよびコンテンツのうちの少なくとも 1 つを含む、請求項 1 に記載の方法。

【請求項 8】

メインカタログからの少なくとも 1 つの品目を、第 1 のクライアント装置と関連付けられた第 1 の加入者 ID (SID) と関連付けることによって、少なくとも 1 つのグループを形成し、前記形成された少なくとも 1 つのグループを記憶装置に格納する手段と、

プラットフォーム ID、実行時 API、および言語のうちの少なくとも 1 つに基づいて、前記第 1 のクライアント装置に対するショッピングカタログを前記メインカタログから生成し、前記形成されたショッピングカタログを前記記憶装置に格納する手段と、

前記第 1 のクライアント装置と関連付けられた前記第 1 の SID に基づいて、前記格納された少なくとも 1 つのグループを前記格納されたショッピングカタログの少なくとも 1 つの品目と関連付ける手段と、

前記メインカタログ内の前記少なくとも 1 つの品目の主要価格構造体とは異なる特別価格構造体を、前記格納された少なくとも 1 つのグループの少なくとも 1 つの品目と関連付ける手段と、

を含み、

前記少なくとも 1 つのグループは、前記第 1 の SID を含んで形成される第 1 のグループと、前記第 1 の SID および第 2 の SID を含んで形成される第 2 のグループとを含み、

前記第 1 のグループは、前記第 1 のグループを通してのみ表示され、前記メインカタログに含まれる少なくとも 1 つの品目を含み、前記第 2 のグループは、前記第 2 のグループを通してのみ表示され、前記メインカタログに含まれる少なくとも 1 つの品目を含む、サーバ。

【請求項 9】

前記少なくとも 1 つの品目は第 1 の品目を含み、前記サーバは、

前記メインカタログ内の前記第 1 の品目と関連付けられた前記主要価格構造体とは異なる第 1 の価格構造体を、前記第 1 のグループ内の前記第 1 の品目と関連付ける手段をさらに含む、請求項 8 に記載のサーバ。

【請求項 10】

前記第 1 の価格構造体および前記主要価格構造体はそれぞれ、小売価格およびプロバイダ価格のうちの少なくとも 1 つを含む、請求項 9 に記載のサーバ。

【請求項 11】

前記第 1 のグループ内の前記第 1 の品目の小売価格はゼロであり、前記メインカタログ

内の前記第 1 の品目の小売価格はゼロを超える、請求項 10 に記載のサーバ。

【請求項 12】

前記少なくとも 1 つの品目は、アプリケーションおよびコンテンツのうちの少なくとも 1 つを含む、請求項 8 に記載のサーバ。

【請求項 13】

品目を無線クライアント装置に配信するための機器であって、

メインカタログからの少なくとも 1 つの品目を第 1 の加入者 ID (SID) と関連付けることによって、少なくとも 1 つのグループを形成し、前記形成された少なくとも 1 つのグループを記憶装置に格納する手段と、

プラットフォーム ID、実行時 API、および言語のうちの少なくとも 1 つに基づいて、第 1 のクライアント装置に対するショッピングカタログを前記メインカタログから生成し、前記生成されたショッピングカタログを前記記憶装置に格納する手段と、

前記第 1 のクライアント装置と関連付けられた第 1 の SID に基づいて、前記格納された少なくとも 1 つのグループを前記格納されたショッピングカタログの少なくとも 1 つの品目に関連付ける手段と、

前記メインカタログ内の前記少なくとも 1 つの品目に対する主要価格構造体とは異なる特別価格構造体を、前記格納された少なくとも 1 つのグループの前記少なくとも 1 つの品目と関連付けるための手段とを含み、

前記少なくとも 1 つのグループの第 1 のグループは、前記第 1 の SID と関連付けられ、第 2 のグループが、前記メインカタログからの前記少なくとも 1 つの品目を、第 2 のクライアント装置と関連付けられた前記第 1 の SID および第 2 の SID と関連付けることによって形成され、

前記第 1 のグループは、前記第 1 のグループを通してのみ表示され、前記メインカタログに含まれる少なくとも 1 つの品目を含み、前記第 2 のグループは、前記第 2 のグループを通してのみ表示され、前記メインカタログに含まれる少なくとも 1 つの品目を含む、機器。

【請求項 14】

前記少なくとも 1 つのグループは第 1 のグループを含み、前記少なくとも 1 つの品目は第 1 の品目を含み、

前記メインカタログ内の前記第 1 の品目と関連付けられた前記主要価格構造体とは異なる第 1 の価格構造体を、前記第 1 のグループ内の前記第 1 の品目と関連付けることをさらに含む、請求項 13 に記載の機器。

【請求項 15】

前記第 1 の価格構造体および前記主要価格構造体はそれぞれ、リスト価格およびプロバイダ価格のうちの少なくとも 1 つを含む、請求項 14 に記載の機器。

【請求項 16】

前記第 1 のグループ内の前記第 1 の品目の小売価格はゼロであり、前記メインカタログ内の前記第 1 の品目の小売価格はゼロを超える、請求項 15 に記載の機器。

【請求項 17】

前記少なくとも 1 つのグループは第 1 のグループを含み、前記機器は、

前記第 1 のグループを含む前記ショッピングカタログを前記第 1 のクライアント装置に伝送するための手段をさらに含む、請求項 13 に記載の機器。

【請求項 18】

前記第 1 のグループを含む前記ショッピングカタログを、それぞれがサブフォルダおよび前記第 1 の品目のうちの少なくとも 1 つを含むフォルダのリストとして編成するための手段をさらに含む、請求項 17 に記載の機器。

【請求項 19】

コンピューティング装置によって実行されると、該コンピューティング装置が動作を実施することになる命令を含むコンピュータ可読媒体であって、前記命令は、

メインカタログからの少なくとも 1 つの品目を、前記第 1 のクライアント装置と関連付

けられた第 1 の加入者 I D ( S I D ) と関連付けることによって、少なくとも 1 つのグループを形成し、前記形成された少なくとも 1 つのグループを記憶装置に格納するための少なくとも 1 つの命令と、

プラットフォーム I D、実行時 A P I、および言語のうちの少なくとも 1 つに基づいて、前記第 1 のクライアント装置に対するショッピングカタログを前記メインカタログから生成し、前記生成されたショッピングカタログを前記記憶装置に格納するための少なくとも 1 つの命令と、

前記第 1 のクライアント装置と関連付けられた前記第 1 の S I D に基づいて、前記格納された少なくとも 1 つのグループを前記格納されたショッピングカタログの少なくとも 1 つの品目に関連付けるための少なくとも 1 つの命令と、

前記メインカタログ内の前記少なくとも 1 つの品目に対する主要価格構造体とは異なる特別価格構造体を、前記格納された少なくとも 1 つのグループの前記少なくとも 1 つの品目と関連付けるための少なくとも 1 つの命令とを含み、

前記少なくとも 1 つのグループの第 1 のグループは前記第 1 の S I D に関連付けられ

、

前記命令は、さらに、前記メインカタログからの前記少なくとも 1 つの品目を、第 2 のクライアント装置と関連付けられた前記第 1 の S I D および第 2 の S I D と関連付けることによって、第 2 のグループを形成するための少なくとも 1 つの命令をさらに含み、

前記第 1 のグループは、前記第 1 のグループを通してのみ表示され、前記メインカタログに含まれる少なくとも 1 つの品目を含み、前記第 2 のグループは、前記第 2 のグループを通してのみ表示され、前記メインカタログに含まれる少なくとも 1 つの品目を含む、  
コンピュータ可読媒体。

#### 【請求項 20】

前記少なくとも 1 つの品目は第 1 の品目を含み、前記命令は、

前記メインカタログ内の前記第 1 の品目と関連付けられた前記主要価格構造体とは異なる第 1 の価格構造体を、前記第 1 のグループ内の前記第 1 の品目と関連付けるための少なくとも 1 つの命令をさらに含む、請求項 19 に記載のコンピュータ可読媒体。