

【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 19 年 8 月 16 日 (2007.8.16)

【公開番号】特開 2002-24705 (P2002-24705A)

【公開日】平成 14 年 1 月 25 日 (2002.1.25)

【出願番号】特願 2000-200895 (P2000-200895)

【国際特許分類】

G 0 6 Q 30/00 (2006.01)

G 0 6 Q 50/00 (2006.01)

G 0 6 Q 10/00 (2006.01)

G 0 6 F 3/048 (2006.01)

G 0 6 F 13/00 (2006.01)

【F I】

G 0 6 F 17/60 3 3 2

G 0 6 F 17/60 Z E C

G 0 6 F 17/60 3 1 0 E

G 0 6 F 17/60 5 0 4

G 0 6 F 3/00 6 5 5 A

G 0 6 F 13/00 5 4 0 S

【手続補正書】

【提出日】平成 19 年 7 月 2 日 (2007.7.2)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】発明の名称

【補正方法】変更

【補正の内容】

【発明の名称】リンク W e b サイト課金管理システム

【手続補正 2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】特許請求の範囲

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

情報通信ネットワークに接続されるとともにデータベースを備えるサーバコンピュータを含み、当該情報通信ネットワークを介してアクセスしたユーザ端末のディスプレイ画面において複数の所定の W e b サイトへのリンクが設定された主催者 W e b ページが表示されるべく、画面構成データを当該ユーザ端末に送出する リンク W e b サイト課金管理システムであって、

前記ユーザ端末の前記ディスプレイ画面に表示された前記リンク W e b サイトの W e b ページにおいて、商品購入などの課金対象サービスを申し込む入力動作を検知する検知手段と、

該検知手段によって前記入力動作が検知されたときに、申し込んだ前記課金対象サービスに関する情報を前記リンク W e b サイトから取得する取得手段と、

該取得手段によって取得された前記課金対象サービス情報に基づき、該当の課金処理を実行する課金処理実行手段とを含む

ことを特徴とするリンク W e b サイト課金管理システム。

【請求項 2】

前記取得手段によって取得された前記課金対象サービス情報は、前記ユーザ端末で表示中の前記リンクWebページの少なくとも前記課金対象サービスを受け付ける入力画面情報であり、

前記ユーザ端末の前記ディスプレイ画面上で新たなウィンドウが表示されるべくウィンドウ生成要求を当該ユーザ端末へ送信するウィンドウ生成要求送信手段と、

当該新ウィンドウ内で表示される前記主催者Webページを表示するための画像構成データを作成する画像構成データ作成手段と、

作成された画像構成データを前記ユーザ端末に送信する画像構成データ送信手段とを含み、

前記画像構成データ作成手段は、前記主催者Webページの前記画像構成データの作成において、前記課金対象サービスの前記入力画面情報に基づき、前記リンクWebページの前記課金対象サービスを表示する画面が合成表示されるべく編集するとともに、ユーザによる前記課金対象サービスの利用申し込みを前記リンクWebサイトに代行して受け付ける新たな入力画面が表示されるべく編集する編集手段を有する

請求項1記載のリンクWebサイト課金管理システム。

【請求項3】

前記ユーザ端末の前記ディスプレイ画面に表示された前記主催者Webページにおいて前記リンクWebサイトへアクセスする前記ユーザの入力操作を受け付けることで、前記リンクWebサイトの前記Webページが当該ディスプレイ画面に表示される

請求項1または請求項2記載のリンクWebサイト課金管理システム。

【請求項4】

前記検知手段は、前記リンクWebページ上に予め編集された当該サービスの申込受付用のハイパーリンク画像の選択入力を検知することで、当該ハイパーリンクの指定による前記課金対象サービスの申込入力動作を検知する

請求項1から請求項3のうちいずれかに記載のリンクWebサイト課金管理システム。

【請求項5】

前記ユーザ端末の前記ディスプレイ画面における前記主催者Webページには、前記課金対象サービスを利用しようとする前記ユーザの顧客情報の入力を受け付ける画面情報が編集されている

請求項1から請求項4のうちいずれかに記載のリンクWebサイト課金管理システム。