

(19) 日本国特許庁(JP)

(12) 公表特許公報(A)

(11) 特許出願公表番号

特表2010-528362

(P2010-528362A)

(43) 公表日 平成22年8月19日(2010.8.19)

(51) Int.Cl.	F I	テーマコード (参考)
G06Q 30/00 (2006.01)	G06F 17/60 3 2 6	
G06Q 20/00 (2006.01)	G06F 17/60 4 1 0 C	
	G06F 17/60 4 1 0 G	

審査請求 有 予備審査請求 未請求 (全 20 頁)

(21) 出願番号 特願2010-509265 (P2010-509265)
 (86) (22) 出願日 平成20年4月30日 (2008. 4. 30)
 (85) 翻訳文提出日 平成21年11月20日 (2009. 11. 20)
 (86) 国際出願番号 PCT/KR2008/002440
 (87) 国際公開番号 W02008/143409
 (87) 国際公開日 平成20年11月27日 (2008. 11. 27)
 (31) 優先権主張番号 10-2007-0049732
 (32) 優先日 平成19年5月22日 (2007. 5. 22)
 (33) 優先権主張国 韓国 (KR)
 (31) 優先権主張番号 10-2008-0039843
 (32) 優先日 平成20年4月29日 (2008. 4. 29)
 (33) 優先権主張国 韓国 (KR)

(71) 出願人 507171557
 リー, チャンクン
 大韓民国 ソウル 137-060, ソチ
 ヨーグ, バンペードン, 2877-7
 (74) 代理人 110000981
 アイ・ビー・ディー国際特許業務法人
 (72) 発明者 リー, チャンクン
 大韓民国 ソウル 137-060, ソチ
 ヨーグ, バンペードン, 2877

最終頁に続く

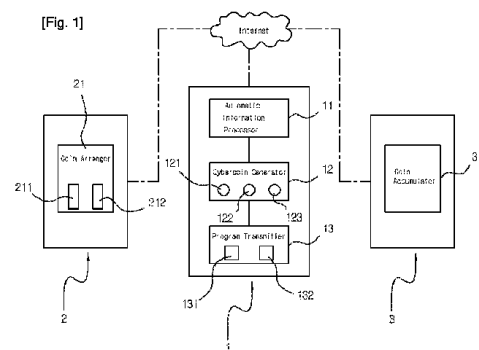
(54) 【発明の名称】 インターネットサイト訪問者の増進のためのインセンティブ提供システム及びそのシステムを利用したインセンティブ提供方法

(57) 【要約】

【課題】 インターネットサイト訪問者の増進のためのインセンティブ提供システム及びそのシステムを利用したインセンティブ提供方法に関し、コイン検索ポータルサイトの検索エンジンを介して、不特定多数のユーザを相手として、仮称ゴールドクリックと名付けられた新たな形態のコイン検索エンジンサービスを提供すること。

【解決手段】 自動情報処理部と、サイバーコイン生成部と、プログラム転送部とを備えたコイン検索ポータル運営者サーバを基礎構成とし、ここに、訪問者インセンティブ提供機能を持つ個別のウェブ掲示者サーバをオンライン契約で接続させ、上記コイン検索ポータル運営者サーバからゴールドクリック検索サービスを提供されるユーザサーバをさらに接続する。

【選択図】 図 1



【特許請求の範囲】**【請求項 1】**

インターネットサイト訪問者の増進のためのインセンティブ提供システムであって：

自動情報処理部（１１）、サイバーコイン生成部（１２）及びプログラム転送部（１３）を備えたコイン検索ポータル運営者サーバ（１）と；

前記自動情報処理部（１１）によりコイン検索ポータル運営者サーバ（１）とオンライン接続され、サイト訪問者にインセンティブを提供するコイン配列部（２１）を含む個別のウェブ掲示者サーバ（２）と；

前記自動情報処理部（１１）を通じたオンライン接続により、前記コイン検索ポータル運営者サーバ（１）からゴールドクリック検索サービスを提供されるコイン積立て部（３１）を含むユーザサーバ（３）と；

を含むシステム。

【請求項 2】

前記サイバーコイン生成部（１２）は、

自動演算処理方式を持つ基本コイン生成モード（１２１）と、

キャラクターコイン生成モード（１２２）と、

現物交換券生成モード（１２３）と、

からなるウェブプログラム構成を含む、請求項 1 に記載のシステム。

【請求項 3】

前記コイン配列部（２１）は：

サイバーコインの額面価格を露出させることなく、ルーレットアルゴリズム方式により分配するランダムコイン配置部（２１１）と；

前記サイバーコインの配列位置を設定し、額面価格を露出させ、設定アルゴリズム方式により分配する選択コイン配置部（２１２）と；

を含む、請求項 1 に記載のシステム。

【請求項 4】

インターネットサイトの訪問者増進システムを利用したインセンティブ提供方法であって：

コイン検索ポータル運営者サーバ（１）と、訪問客が増えることを希望する個別のウェブ掲示者サーバ（２）とを自動情報処理部（１１）によるオンライン契約によりリンクさせ、そのリンクされた個別のウェブ掲示者サーバ（２）の要求に従って、コイン発給費用に相当する金額を、サイバーコイン生成部（１２）を介してサイバーコインに変換し、これを個別のウェブ掲示者サーバ（２）のコイン配列部（２１）にコインデータファイルとして転送、提供するサイトリンク段階（Ｓ１）と；

前記コイン検索ポータル運営者サーバ（１）から、コインデータファイルと、コイン配列処理プログラム（１３１）とを個別のウェブ掲示者サーバ（２）のコイン配列部（２１）に転送した後、前記転送されたコイン配列処理プログラム（１３１）を前記コイン配列部（２１）にインストールし、そのインストールされたコイン配列処理プログラム（１３１）に前記コインデータファイルを入力して、サイバーコインを個別のウェブ掲示者サーバ（２）に分配するサイバーコイン配列段階（Ｓ２）と；

前記コイン検索ポータル運営者サーバ（１）にリンクされた前記個別のウェブ掲示者サーバの目録と、サイバーコインの提供有無を表示するキャラクター化されたアイコンとを前記コイン検索ポータル運営者サーバ（１）のメインウェブページ（Ｍ）を通じて表示し、前記メインウェブページ（Ｍ）にコイン検索ウィンドウ（３００）をさらに備えるコイン情報提供段階（Ｓ３）と；

前記コイン検索ポータル運営者サーバ（１）の自動情報処理部（１１）を介してユーザサーバ（３）を連係させ、前記ユーザサーバによるオンライン加入申込みによって有料と無料会員とに等級を分離してＩＤとパスワードを発給することを含み、前記加入した有料のユーザサーバ（３）に限定して、コイン検索ポータル運営者サーバ（１）のプログラム転送部（１３）を介して、サイバーコインの収集及び積立てに必要なサーフィンバックブ

10

20

30

40

50

プログラム（１３１）を転送し、その転送されたサーフィンバックプログラム（１３１）を有料のユーザサーバ（３）のコイン積立て部（３１）にインストールする会員加入段階（Ｓ４）と；

前記有料のユーザサーバ（３）のコイン積立て部（３１）にインストールされたサーフィンバックプログラム（１３１）を利用して、サイバーコインが置かれた個別のウェブ掲示者サーバ（２）のウェブサイトをサーフィンし、その当該ウェブサイトに置かれたサイバーコインをクリックして、ユーザサーバ（３）のコイン積立て部（３１）に収集、積立てさせるコイン積立て段階（Ｓ５）と；

前記コイン積立て段階（Ｓ５）において、個別のウェブ掲示者サーバ（２）のウェブサイトをサーフィンするユーザサーバ（３）の情報を、コイン検索ポータル運営者サーバ（１）の自動情報処理部（１１）を介して取得することを含み、前記ユーザ情報（３）を取得したコイン検索ポータル運営者サーバ（１）は、そのユーザサーバ（３）の情報に従って、個別のウェブ掲示者サーバ（２）から選択的な要求を受けて、ユーザサーバ（３）と連係されたモバイルとe-mailを介して、サイバーコインとサイバー現物交換券が添付された広告転送ショーとメッセージサービスとメールサービスを行う連係マーケティング段階（Ｓ６）と；

を含む方法。

【請求項５】

前記サイバーコイン生成部（１２）は、個別のウェブ掲示者サーバ（２）の要求に従って、

基本コイン生成モード（１２１）と、

キャラクターコイン生成モード（１２２）と、

現物交換券生成モード（１２３）と、

のうち、いずれかの生成モードを通じての命令の入力により、サイバーコインが生成されたデータファイルを完成する、請求項４に記載の方法。

【請求項６】

前記サイバーコインは、サイバーコイン生成部（１２）の現物交換券生成モード（１２３）を通じて、現物交換のためのサイバー現物交換券データとして提供され、

前記サイバー現物交換券は、その交換される一つの現物価格に比例して、多数個の分割された形態で、個別のウェブ掲示者サーバ（２）のウェブサイトに入れ込まれ、

前記ユーザサーバ（３）は、該ユーザサーバ（３）のコイン積立て部（３１）が、前記個別のウェブ掲示者サーバ（２）のウェブサイトに置かれたサイバー交換券を、設定された目標値に相当する数量まで収集し、積立てると、前記交換される現物を獲得する、

請求項４又は５に記載の方法。

【請求項７】

前記コイン情報提供段階（Ｓ３）は、

コイン検索ポータル運営者サーバ（１）のウェブページに表示されたキャラクターアイコンをクリックする場合、もう一つの補助情報ウィンドウ（２００）が表示され、その当該個別のウェブ掲示者サーバ（２）のウェブサイトに置かれたサイバーコイン及びサイバー現物交換券の総額と、最新の残高と、コインの減少による補充情報とが提供される、

ことを含む、請求項４に記載の方法。

【請求項８】

前記コイン検索ポータル運営者サーバ（１）のメインウェブページ（Ｍ）に備えられたコイン検索ウィンドウ（３００）は、

サイバーコインとサイバー現物交換券の選択メニューアイコンとをさらに備え、

前記サイバーコインとサイバー現物交換券の選択メニューアイコンのうち、いずれかのメニューをクリックした後、コイン検索ウィンドウ（３００）に検索語を入力して、インセンティブが適用される個別のウェブ掲示者サーバ（２）のウェブサイト情報を差別化された形態で提供する、

請求項４に記載の方法。

10

20

30

40

50

【請求項 9】

前記コイン検索ポータル運営者サーバ(1)は、

ユーザサーバ(3)のコイン積立て部(31)に積立てられたサイバーコインとサイバー現物交換券を利用して、物品購買と現物交換を行える積立金専用のオンラインショッピングモールと、

前記積立てられたサイバー現物交換券の売買を斡旋する会員専用マーケットサーバと、
をさらに運営する、請求項4に記載の方法。

【請求項 10】

前記会員加入段階(S4)を介してユーザサーバ(3)のコイン積立て部(31)に転送インストールされるサーフィンバックプログラム(132)は、

サイバーコインとサイバー現物交換券の日別累積額、サイバーコインとサイバー現物交換券の総累積額、その総累積額によるもう一つのポイント等級、サイバーコインとサイバー現物交換券の使用額と現在残額、及び、サイバー現物交換券に該当する補償物品目録、
を文字及びグラフィックに表示されるようにした口座積立て補助ウィンドウ(400)と、
、キャラクター化されたマウスアイコンとして提供すること

を含む、請求項4に記載の方法。

【請求項 11】

前記口座積立て補助ウィンドウ(400)は、

累積されたサイバーコインの両替要求のための両替要求ツールバー(401)と、

累積されたサイバーコインを現金に提供されるために、ユーザサーバ(3)と連係された銀行口座に自動振替を要求する口座振替要求ツールバー(402)と、

累積されたサイバーコインを利用して、公共料金を納付するための郵便振替要求ツールバー(403)と、

前記一連の取引情報漏洩を防止するための公認認証書と、

をさらに提供する、請求項10に記載の方法。

【発明の詳細な説明】**【技術分野】****【0001】**

本発明は、インターネットサイト訪問者の増進のためのインセンティブ提供システム及びその方法に関し、より詳細には、ポータルサイトの検索機能を通じて発見される多様な形態の運営者サイトに、一定額の現物と現金を、設定された割り当て比率及び金額別に差別化して分配し、これをサイバーコイン形態で配置し、次いで、その運営者サイトに訪問したユーザ(User)が上記配置されたサイバーコインを、サーフィンバックプログラムを利用して選択的に収集及び積立てできるようにし、新たな形態のインターネットの収益モデルを創出できるようにした、インターネットサイト訪問者の増進のためのインセンティブ提供システム及びそのシステムを利用したインセンティブ提供方法に関する。

【背景技術】**【0002】**

政治、経済、社会、文化、教育、企業、その他の多様な分野において、情報の提供を目的として製作されたウェブサイト(ホームページ)は、インターネットを介して不特定多数のユーザが訪問するようにして、彼らに自分が必要とする情報を、時間、空間にかかわらず、いつでも、どこでも取得できるように設けられた通常のオンライン情報提供手段であり、これは、一般的に登録されたホームページアドレス或いはURL(Uniform Resource Locator)により識別して区分され、ユーザのアクセスを誘導する。

【0003】

ところが、このような目的で製作されたウェブサイト(及びウェブ文書)は、分野別にその数が数十億件以上と、見積もれないほど膨大なものであり、このために、上記ウェブサイト運営者等の最大の心配は、不特定多数のユーザを、どのような手順と方法を使用し

10

20

30

40

50

て、どれだけ多く誘致して、自分が運営するウェブサイトに訪問できるようにするのかにある。

【 0 0 0 4 】

例えば、訪問者の増加により、運営者のウェブサイトの露出頻度が相対的に高くなる場合、そのウェブサイトの運営主体である会社又は個人の認知度及び人気度が上昇することは当然なことである。さらに、上記ウェブサイトを紹介して提供される情報が商品である場合においては、その商品の広告効果が幅広く拡散され、運営者の売上げを増大させることはもちろん、新たに潜在的な消費者を発掘することによって、彼らに商品購買を誘導する効果さえ与えることになり、合わせて、ユーザとのコミュニケーション (c o m m u n i c a t i o n) も盛んになされるようになる。

10

【 0 0 0 5 】

したがって、大部分のウェブサイト運営者は、情報検索やコミュニティのように、ユーザが定期的に利用可能なサービスを通じて固定訪問客を確保し、自分たちが運営する個別のウェブサイトを、インターネットを紹介してより効果的に露出させるための手段として、通常、ヤフー、ネイバー、エムパス、ダウム、グーグル、オーバーチュアなどのように、キーワード検索エンジンサービスを提供する大型のポータルサイトを利用している。

【 0 0 0 6 】

このため、このようなポータルサイトは、キーワード検索機能、すなわち、ユーザが望む情報 (検索語) を検索ウィンドウに入力する場合、その検索語に該当する主題別結果目録 (該当運営者のウェブサイト及び各種ウェブ文書等) をポータルサイトのウェブページにランクさせ、次いで、上記ランクされた結果目録を選択に従ってクリックする場合、そのクリックされた運営者サイト及びウェブ文書にユーザを入場させるサービスを提供する。

20

【 0 0 0 7 】

しかしながら、上記ポータルサイトのキーワード検索機能により露出される個別運営者のウェブサイトと各種ウェブ文書は、非常に膨大な量である。このため、個別のウェブサイト運営者は、ユーザによる検索語の入力の結果として、自分が運営するウェブサイトあるいはウェブ文書をどのようにすればポータルサイトの検索結果ページの上位位置に配置できるかに関心を持っている。

【 0 0 0 8 】

このため、最近開設、運営されている大多数のポータルサイトは、このような各種個別のウェブサイト運営者等の心配を解決するための手段として、オーバーチュア方式又はグーグル方式の検索エンジンサービスを選択的に提供している。

30

【 0 0 0 9 】

ここで、まず、オーバーチュア方式の検索エンジンサービスは、訪問者が増えることを希望する各種個別のウェブサイト運営者にリアルタイムの入札方式を通じてクリック単価 (例えば、ユーザ 1 名の訪問を誘導した代価として、1 クリック当たり 2 0 0 ウォンを決定して落札されたら、ユーザ 1 万名の訪問による 1 万クリック時に、2 0 0 万ウォンを上記検索エンジンのサービス提供者に支払う一種のサイト露出広告費) を決定させ、次いで、競争的關係にある他サイト運営者よりも高いクリック単価で落札された順序により、これをリンクさせ、ユーザによる検索語の入力時に、ポータルサイトのウェブページの上位位置にそのクリック単価が高い順に検索結果を順位別に露出させる方式である。

40

【 0 0 1 0 】

一方、上記グーグル方式の検索エンジンサービスは、訪問客が増えることを希望する各種個別のウェブサイト運営者に、リアルタイムの入札方式を通じてクリック単価 (サイト露出広告費) を決定させ、ここに、既存ユーザの訪問数、情報量、リンクされたサイトの数など、サイトについての総合的な人気度を加算して、ユーザの検索語入力時に、その検索結果をサイトの人気度順位にリンクさせ、ポータルサイトのウェブページの上位位置にその検索結果を順位別に露出させる方式を持つものである。

【 0 0 1 1 】

50

ところが、上述したようなオーバーチュアあるいはグーグル方式の検索サービスを提供する一連のポータルサイトは、専門化された有料情報でない以上、会員登録の有無に関係なく、誰でもキーワード検索とそれによるウェブサーフィンを通じて情報入手が可能なものである。このために、このような検索サービスは、時々悪意のある戦略的な不正クリックなどを誘導して、依頼サイトの広告費の過大評価を招く。このサービスはまた、各サイトに対するユーザの接続データを提供する際に、非常に不正確な結果を生じるという問題点を持つものであり、特に、運営者サイトを訪問したユーザに対して、明確な情報（性別、地域別、年齢別、職業別、アクセス時間帯別等）の入手ができないことから、彼らをターゲットとしたもう一つの連係マーケティング（e-mail又はショートメッセージサービスを介しての広告等）において、相当な制限を受ける。

10

【0012】

したがって、このような従来の検索サービスは、個別のサイト運営者が、高額のサイト露出広告費用を支出しているにもかかわらず、効果的な訪問者の分析とそれによる2次のマーケティングへの連係効果は期待できない、という相当な効率性低下の問題点を持つものである。

【0013】

また一方、上述したように、ポータルサイトを介して提供されるオーバーチュアあるいはグーグル方式の検索サービスは、ユーザのサイト訪問に基づいて広告費を入手しているにもかかわらず、ユーザにはいかなるインセンティブも提供していない。この種類のサービスでは、検索結果ページの上位の位置に露出されることを希望するサイト運営者はそのサイト露出による広告費用を全額負担しなければならないが、その負担金は全部検索サービス運営者（オーバーチュアあるいはグーグル）が独占する。つまり、この種類の検索サービスは、極めて非合理的で一方向的な利益獲得方式であるって、実質的な潜在顧客となり得るユーザの期待心理をどのような方式により刺激して、種々の運営者のウェブサイトへの訪問をより積極的に誘導するかに関する対策や手段については、何ら用意していない。以上の問題点により、上記検索サービスは大変に効果的でないことが理解されるだろう。

20

【0014】

このために、訪問客が増えることを希望する各種個別のウェブサイト運営者は、費用効率が高く、より体系的であり、具体的にユーザと接触し、彼らを相手としてマーケティングを広げることの特化した検索サービス及び検索エンジンを必要としている。

30

【0015】

一方、ユーザも、サイトの訪問により、必要な情報だけではなく、所定のインセンティブを受け取ることで利益創出の機会を得ることができる、より平等で、より合理的で、より経済的な、新たな種類のインターネットサービスまたは検索エンジンの開発を欲している。

【発明の概要】

【発明が解決しようとする課題】

【0016】

本発明は、従来のインターネットポータルサイトによる一連の検索サービス方法の上述の問題点を解決するものであって、本発明の目的は、コイン検索ポータルサーバを介して検索、露出される多様な形態の個別のウェブサイト（及びウェブ文書）に、ゴールドクリックと名付けられる新たな形態の検索エンジンサービスシステムを適用して、一定額の現物と現金を割り当て比率及び金額別に差別化して分配し、これを不特定の任意の位置（ウェブページ）にサイバーコイン及びサイバー現物交換券の形態で入れ込み、ここにコイン検索サービスシステム（コイン検索入力ウィンドウ）を追加的な機能としてさらに付与させ、情報取得のための一般的な形態のキーワード検索機能から、財貨獲得のために差別化された形態のコイン検索機能まで並行できるようにした、インターネットサイト訪問者の増進のためのインセンティブ提供システム及びそのシステムを利用したインセンティブ提供方法を提供することにある。

40

【0017】

50

また、本発明の他の目的は、上記コイン検索入力ウィンドウを介しての検索語の入力時に、コイン（サイバーコインあるいはサイバー現物交換券）が置かれた個別のウェブサイト（及びウェブ文書）のみを中心として情報を検索し、これをコイン保持量による順位（訪問者のために提供されるインセンティブ総額の規模）に整列させて露出させ、その露出された個別のウェブサイトをターゲットとして、ユーザがアクセスを試みた場合、露出されたウェブサイトのコイン残額が補助情報ウィンドウを介して識別可能なようにし、合わせて、このような一連のコイン情報に従って、会員加入時にダウンロードしてインストールしたサーフィンバックプログラムを利用して、マウスクリックにより各運営者のウェブサイトに置かれたコインを、ユーザが選択的に収集、積立て可能なようにして、オンラインとオフラインにかかわらず、その積立てられたサイバーコインを現金化して使用できるようにすることによって、ユーザには新たな意味の投資手段を与え、個別のウェブサイト運営者には、より効率的で、体系的で、ターゲット化されたインターネット検索技法を提供してユーザの訪問率を増加できるようにした、インターネットサイト訪問者の増進のためのインセンティブ提供システム及びそのシステムを利用したインセンティブ提供方法を提供することにある。

10

20

30

【0018】

一方、本発明のもう一つの目的は、ゴールドクリック検索サービスシステムを利用するユーザの性別、年齢、職業、地域、アクセス時間帯に関する明確なデータ資料を、会員加入時に提供された基礎情報と、ユーザが取得したインセンティブアカウント情報とにより入手することと、このように入手した情報を利用して広告効果をより体系的に分析することを可能にし、上記ゴールドクリック検索サービス運営者は個別のサイト運営者にユーザの訪問現況などの簡単な情報を提供し、個別のサイト運営者はこれを基にして、自社サイトに訪問したユーザを対象として2次的なマーケティングを要求すれば、その要求に従って、ゴールドクリック検索サービスのシステム運営者は、モバイルを介してのショートメッセージサービス及びメーリングサービスを追加的に提供するようにして、連係マーケティングができるようにし、特に、上記メーリングサービスにおいて、転送される広告メールに一定額のサイバーコインをさらに添付して、該当ユーザにe-mailを介しての現物及び現金の積立てもできるようにすることで、オンラインを介してのマーケティング戦略とインターネット検索技法において、より一層高度な技術的専門性と差別性を持たせた、インターネットサイト訪問者の増進のためのインセンティブ提供方法を提供することにある。

【課題を解決するための手段】

【0019】

本発明のある観点によれば、自動情報処理部、サイバーコイン生成部及びプログラム転送部を備えたコイン検索ポータルサーバ、上記コイン検索ポータルサーバにオンライン契約によって接続され、訪問者にインセンティブを提供するウェブ掲示者（Web publisher）サーバ、及び上記コイン検索ポータルサーバに接続され、上記コイン検索ポータルサーバからゴールドクリック検索サービスを提供されるユーザサーバ、を備えた、インターネットサイトの訪問者を増加させるためにインセンティブを提供するためのシステムが提供される。

40

【0020】

本発明の別の観点によれば、サイトリンク段階と、サイバーコイン配列段階と、コイン情報提供段階と、会員加入段階と、コイン積立て段階と、連係マーケティング段階と、を一連のシステム構成を通じて順次実行する、インターネットサイトの訪問者を増加させるためにインセンティブを提供するための方法が提供される。

【発明の効果】

【0021】

上述のように、本発明に係るインターネットサイト訪問者の増進のためのインセンティブ提供方法は、コイン検索ポータルサーバの検索サービスを通じて露出される多様な形態の個別のウェブサイト（及びウェブ文書）に、ゴールドクリックと名付けられる新たな形

50

態の検索エンジンサービスを適用して、一定額の現物と現金を割り当て比率及び金額別に差別化して分配し、これを不特定の任意の位置（ウェブページ）にサイバーコイン及びサイバー現物交換券の形態で入れ込み、ここにコイン検索サービス（コイン検索入力ウィンドウ）を追加的な機能としてさらに付与させ、情報取得のための一般的な形態のキーワード検索機能から、財貨獲得のための差別化された形態のコイン検索機能まで多様に並行できるようにしたものである。

【 0 0 2 2 】

また、上記コイン検索入力ウィンドウを介しての検索語の入力時に、サイバーコインが置かれた個別のウェブ掲示者サーバのウェブサイトのみを中心として情報を検索させ、これをコイン保持量による順位に露出させ、その露出されたウェブサイトをターゲットとして、ユーザサーバがアクセスを試みた場合、ウェブサイトのコイン残額が補助情報ウィンドウを介して識別可能なようにし、合わせて、このような一連のコイン情報に従って、会員登録時にダウンロードしてインストールしたサーフィンバックプログラムを利用して、マウスクリックにより個別のウェブ掲示者サーバのウェブサイトに置かれたサイバーコインあるいはサイバー現物交換券を、ユーザサーバが選択的に収集、積立て可能なようにして、オンラインとオフラインにかかわらず、その積立てられたサイバーコインを現金化して使用できるようにすることによって、ユーザには新たな意味の投資手段を与え、個別のウェブサイト運営者には、より効率的で、体系的で、ターゲット化されたインターネット検索技法を提供してユーザの訪問率を増加できるようにしたものであり、これは、非常に有用な期待効果を提供する。

10

20

【図面の簡単な説明】

【 0 0 2 3 】

【図 1】本発明に係るインターネットサイト訪問者の増進のためのインセンティブ提供システムの概略構成図である。

【図 2】本発明に係るインターネットサイト訪問者の増進のためのインセンティブ提供方法の全体概念図である。

【図 3】本発明に係るインターネットサイト訪問者の増進のためのインセンティブ提供方法の順序図である。

【図 4】本発明に適用されるコイン検索ポータルサイトのメインウェブページの概略構成図である。

30

【図 5】本発明において、サーフィンバックプログラムで提供される口座積立て補助ウィンドウの画面構成図である。

【図 6】本発明において、連係マーケティング段階を介して転送される広告メッセージの構成例図である。

【発明を実施するための形態】

【 0 0 2 4 】

以下、本発明に係るインターネットサイト訪問者の増進のためのインセンティブ提供方法を、添付の図面に基づいて詳細に説明する。

【 0 0 2 5 】

図 1 は、本発明に係るインターネットサイト訪問者の増進のためのインセンティブ提供システムの概略図である。その一連のシステム構成は、コイン検索ポータル運営者サーバ 1 と、個別のウェブ掲示者サーバ 2 と、ユーザサーバ 3 と、から構成される。

40

【 0 0 2 6 】

上記本発明のシステム構成において、第 1 に、コイン検索ポータル運営者サーバ 1 は、インターネットを介してゴールドクリックと名付けられるコイン検索サービスを提供するために設けられた本発明のメインポータルウェブサイト構成である。上記コイン検索ポータル運営者サーバ 1 は、自動情報処理部 11 を含み、ここに、サイバーコイン生成部 12 と、プログラム転送部 13 とをさらに備えるようにすることが望ましい。

【 0 0 2 7 】

この場合、上記コイン検索ポータル運営者サーバ 1 において、上記自動情報処理部 11

50

は、後述する個別のウェブ掲示者サーバ２と、ユーザサーバ３とをサービスの提供形態別に区分し、これらとインターネット上においてリアルタイムに連係されるようにするための通常のオンライン媒介手段である。この自動情報処理部１１は、もう一つのサーバ構成を取り、このようなサーバ構成の自動情報処理部１１を介して、会員登録サービス、文字（Text）情報及びメッセージ転送サービス（Message Service）、ウェブブラウザ（Web Browser）製作によるメニュー運営サービス、その他、音声、動画、静止画等、各種データ転送サービスを提供するようになる。

【００２８】

また、上記コイン検索ポータル運営者サーバ１において、上記サイバーコイン生成部１２は、後述する個別のウェブ掲示者サーバ２にサイバーコインを供給するために設けられた一種の自動演算処理プログラムであって、このようなサイバーコイン生成部１２は、図１に示されるように、基本コイン生成モード１２１と、キャラクターコイン生成モード１２２と、現物交換券生成モード１２３と、からなる一つのウェブプログラム構成を含む。

10

【００２９】

また、上記コイン検索ポータル運営者サーバ１において、上記プログラム転送部１３は、後述する個別のウェブ掲示者サーバ２にコイン配列処理プログラム１３１を転送し、ユーザサーバ３にサーフィンバックプログラム１３２を転送する一種のデータダウンロード処理部である。このプログラム転送部１３は、上記該当プログラム１３１、１３２を格納管理する一つのファイル格納部を含む。

【００３０】

20

また、上記本発明のシステム構成において、第２に、各個別のウェブ掲示者サーバ２は、訪問客が増えることを希望する個別のオンラインウェブサイト構成、例えば、機関や企業、個人情報などを提供するために構築された通常のウェブサーバを構成する。このような各個別のウェブ掲示者サーバ２は、上述したコイン検索ポータル運営者サーバ１からコイン配列処理プログラム１３１を受信し、それから受信したコイン配列処理プログラム１３１をインストールし、運用するコイン配列部２１をさらに含む。

【００３１】

この場合、コイン配列部２１は、上記コイン配列処理プログラム１３１が実行されるもう一つのウェブサーバを構成する。上記コイン配列部２１は、上記コイン検索ポータル運営者サーバ１から提供されたサイバーコインを無作為方式、すなわち、コインの額面価格を露出させない形態で、ユーザ訪問によりサイバーコインのクリック時に、始めて、そのコインの額面価格が露出されるルーレットアルゴリズム方式により分配して、個別のウェブ掲示者サーバ２のウェブページ上に任意的に配列させるランダムコイン配置部２１１と、計画的な方式、すなわち、設定アルゴリズム方式により分配して、個別のウェブ掲示者サーバ２の指定ウェブページ位置にサイバーコインの額面価格を露出された形態で配列させる選択コイン配置部２１２と、から構成される。

30

【００３２】

また、上記本発明のシステム構成において、第３に、ユーザサーバ３は、インターネットを介して各種情報獲得を必要とする不特定の個人ウェブサーバの集合である。各ユーザサーバ３は、上述したコイン検索ポータル運営者サーバ１からサーフィンバックプログラム１３２を受信し、それから受信したサーフィンバックプログラム１３２をインストールし、運用するコイン積立て部３１を含むことが望ましい。

40

【００３３】

上述した一連のシステム構成からなる本発明は、その構築されたシステムを利用して、もう一つの差別化された形態のインターネットサイト訪問者の増進のためのインセンティブ提供方法を実現する。もう一つの特徴的構成のインセンティブ提供方法の例示的な実施形態について、添付の図面を参照して詳細に説明する。

【００３４】

図２は、本発明に係るインターネット訪問者の増進のためのインセンティブ提供方法の全体概念図である。図３は、本発明に係るインターネットサイト訪問者の増進のためのイ

50

ンセンティブ提供方法の順序図である。図4は、本発明に適用されるコイン検索ポータルサーバのメインウェブページの概略構成図である。図5は、本発明において、サーフィンバックプログラムに提供される口座積立て補助ウィンドウの画面構成図である。図6は、本発明において、連係マーケティング段階を介して転送される広告メッセージ構成例図である。ここで、上記インセンティブ提供方法の一連の段階を説明する。

【0035】

上記インセンティブ提供方法は、サイトリンク段階S1、サイバーコイン配列段階S2、コイン情報提供段階S3、会員加入段階S4、コイン積立て段階S5、連係マーケティング段階S6、を含む。

【0036】

ここで、まず、上記サイトリンク段階S1は、インターネット上にゴールドクリックと名付けられる検索サービス提供手段、すなわち、コイン検索ポータル運営者サーバ1を開設する過程、その開設されたコイン検索ポータル運営者サーバ1と、訪問客が増えることを希望する個別のウェブ掲示者サーバ2とを、相互にオンライン契約（インターネット訪問者に提供すべきインセンティブ規模決定、インセンティブ総額をサイバーコイン及びサイバー現物交換券に分配する数量決定、リンクサービス費用決定、データ分析資料費用決定、検索語決定等々）を締結することでリンクさせる過程、上記個別のウェブ掲示者サーバ2をコイン検索ポータル運営者サーバ1にリンクさせる過程、を含む。

【0037】

さらに具体的には、図2に示されたように、個別のウェブ掲示者サーバ2とコイン検索ポータル運営者サーバ1とをインターネット上でオンライン接続した後、上記個別のウェブ掲示者サーバ2に上記コイン検索ポータル運営者サーバ1の自動情報処理部11にオンライン契約（インターネットサイト訪問者に提供するコイン総額、コイン検索ポータルサーバに支給するサイトリンクサービス費用、サイバーコイン及びサイバー現物交換券の分配数量、データ分析資料費用、検索語、等々）文書をテキストファイルとして転送する。さらに、上記契約によるサイトリンクサービス費用とインセンティブ総額費用とを合算した広告費を、コイン検索ポータル運営者サーバ1とリンクされた入金口座にオンライン送金するとき、上記コイン検索ポータル運営者サーバ1は、支払われた広告費について、上記サイトリンクサービス費用はリンク代行手数料として入手し、インセンティブの合計はユーザサーバ3に提供すべきサイト訪問代価として、コイン検索ポータル運営者サーバ1のサイバーコイン生成部12を介してサイバーコインに変換し、コインデータファイルとして格納するように加工した後、その加工されたコインデータファイルをオンラインで個別のウェブ掲示者サーバ2に転送する処理を行う。

【0038】

この場合、上記個別のウェブ掲示者サーバ2に提供されるサイバーコインの額面価格は、個別のウェブ掲示者サーバ2と、コイン検索ポータル運営者サーバ1との間に締結されたオンライン契約に従って、その金額が可変的に設定され、合わせて、その提供されるサイバーコインは、個別のウェブ掲示者サーバ2の要求に従って、額面金額で表される単位ごとの必要数量に生成される。

【0039】

例えば、個別のウェブ掲示者サーバ2から契約により要求されたサイバーコインの表示形態が、単に額面金額が表示された基本イメージ構成である場合、上記コイン検索ポータル運営者サーバ1は、その要求に従って、サイバーコイン生成部12において、基本コイン生成モード121に、生成しようとするサイバーコインの生成情報、すなわち額面金額及び数量として、10ウォン玉5000個、100ウォン玉2000個、1000ウォン札500枚といった命令語を入力すれば、上記基本コイン生成モード121は、その命令に該当するサイバーコインを数量別に演算処理して、一つのコインデータが格納されたファイルを完成し、その完成されたコインデータファイルを個別のウェブ掲示者サーバ2のコイン配列部21に転送する。

【0040】

さらに、上述の方法と同様に、上記個別のウェブ掲示者サーバ2から契約により要求されたサイバーコインの表示形態が、キャラクター化されたアイコンに額面金額が表示された加工されているイメージ構成である場合、上記コイン検索ポータル運営者サーバ1は、その要求に従って、サイバーコイン生成部12において、キャラクターコイン生成モード122を介して該当命令語を入力すれば、その生成されるサイバーコインは、キャラクター化されたアイコンイメージ、例えば、動物、道具またはその他新たな形状に創作された図形に、そのサイバーコインの金額を表示したコインデータが格納されたファイルを完成し、その完成されたコインデータファイルを個別のウェブ掲示者サーバ2のコイン配列部21に転送する。

【0041】

10

また、上記広告費支給により個別のウェブ掲示者サーバ2に提供されるサイバーコインは、単純にサイバーコインに限定されるものではなく、現物交換のためのサイバー現物交換券として提供され得るものである。このサイバー現物交換券は、コイン検索ポータル運営者サーバ1で指定した所定の物品目録を基にするものであって、その物品目録は、不動産を始めとして、自動車、洗濯機、コンピュータ、デジタルカメラなど、一般生活物品に至るまで多様に指定できる。

【0042】

上記個別のウェブ掲示者サーバ2から契約により要求されたサイバーコインの表示形態がサイバー現物交換券である場合においては、上記コイン検索ポータル運営者サーバ1は、上記要求に従って、サイバーコイン生成部12において、現物交換券生成モード123を介して該当命令語を入力すれば、その生成されるサイバーコインは、複数に分割されたサイバー現物交換券イメージとして、現物交換券データが格納されたファイルを完成し、その完成されたサイバー現物交換券データファイルを個別のウェブ掲示者サーバ2のコイン配列部21に転送する。

20

【0043】

この場合、上記現物交換のための物品は、種類によって、一つの個別のウェブ掲示者サーバ2が負担するのに多すぎる費用が要求され得るので、このために、上記コイン検索ポータル運営者サーバ1と契約された多数の個別のウェブ掲示者サーバは、その物品に該当する総所要費用を分配して、その比率によって費用を分担することが望ましい。加えて、上記サイバー現物交換券もまたその補償される一つの現物価格に比例して、多数個の分割されたサイバー現物交換券の形態で分配して、分担提供させることが望ましい。

30

【0044】

さらに詳述すれば、下記の表1のように、提供される現物が自動車であり、その自動車の価格が3000万ウォンである場合、個別のウェブ掲示者サーバ1（広告主1に表示）は、自動車全体価格の30%に該当する900万ウォンの費用を負担すべきことを契約し、上記900万ウォンを1000ウォン札のサイバー現物交換券9000枚として生成することを、上記契約テキスト文書ファイルをもってコイン検索ポータルサーバに要求する。一方、個別のウェブ掲示者サーバ2（広告主2に表示）は、自動車全体価格の20%に該当する600万ウォンの費用を負担することを契約し、上記600万ウォンを1000ウォン札のサイバー現物交換券6000枚として生成してくれることをコイン検索ポータル運営者サーバ1に要求する。こうして、上記個別のウェブ掲示者サーバは生成されたサイバー現物交換券を受け取る。

40

【0045】

【表 1】

現物種類	会社	負担率	サイバー現物交換券
自動車 (3000万ウォン)	広告主 1	30%	1000ウォン×9000
	広告主 2	20%	1000ウォン×6000
	・ ・	・ ・	・ ・

【0046】

また、上記サイバーコイン配列段階 S 2 は、コイン検索ポータル運営者サーバ 1 から生成して提供するサイバーコインあるいはサイバー現物交換券を、個別のウェブ掲示者サーバ 2 のコイン配列部 2 1 に転送し、これを、個別のウェブ掲示者サーバ 2 のウェブページ上に選択的に分配する過程を含む。

10

【0047】

サイバーコイン配列段階 S 2 は、まず、上記コイン検索ポータル運営者サーバ 1 のプログラム転送部 1 3 からコイン配列処理プログラム 1 3 1 をダウンロードして、これを、個別のウェブ掲示者サーバ 2 のコイン配列部 2 1 にインストールする。次いで、上記コイン配列処理プログラム 1 3 1 がインストールされたコイン配列部 2 1 は、上記サイトリンク段階 S 1 を介して生成されたサイバーコインあるいはサイバー現物交換券データファイルを受け取る。上記コイン配列部 2 1 において、上記転送されたサイバーコインあるいはサイバー現物交換券データは、ルーレットアルゴリズム処理方式を持つランダムコイン配置部 2 1 1 に入力されて、数十個のテキスト及びイメージファイル目録に分離された個別のウェブ掲示者サーバ 2 のウェブページ上にサイバーコインの額面価格を露出させないまま、サイバーコインの有無のみが確認できるイメージとして、無作為的な数量と配列形態で置かれるようになるか、あるいは、上記転送されたサイバーコインあるいはサイバー現物交換券データは、設定アルゴリズム処理方式を持つ選択コイン配置部 2 1 2 に入力されて、数十個のテキスト及びイメージファイル目録に分離された個別のウェブ掲示者サーバ 2 のウェブページ上にサイバーコインの額面価格が表示された形態として、設定された数量とユーザに注目されたい配列位置別に選択的に置かれる。

20

【0048】

この場合、上記サイバーコイン配列段階 S 2 において、個別のウェブ掲示者サーバ 2 のウェブページに置かれるサイバー現物交換券は、その交換される現物が比較的高価な場合が大多数を占める。したがって、上記現物として補償されるサイバー交換券の数量は、一定の目標値に対応する数量に設定される。ユーザがその数量に対応したサイバー現物交換券を収集し積立てた時、積立てたサイバー現物交換券により交換される現物が取得される。

30

【0049】

また、上記コイン情報提供段階 S 3 は、オンライン契約を通じて、コイン検索ポータル運営者サーバ 1 にリンクされた数多くの個別のウェブ掲示者サーバ 2、すなわち個別のウェブサイトにおいて、各々のウェブサイトのタイトルの一側面にサイバーコインとサイバー現物交換券の提供有無を表示させる段階を含む。図 4 に示されたように、上記のサイバーコイン及びサイバー現物交換券の提供有無の表示は、キャラクター化されたアイコン 1 0 0 のイメージ、例えば動物、道具またはその他新たな形状に創作された図形などの記号によって、コイン検索ポータル運営者 1 サーバのメインウェブページ M に表示される。

40

【0050】

この場合、サイバーコインとサイバー現物交換券の提供有無を表示するキャラクター化されたアイコン 1 0 0 は、マウスを利用してそのアイコン 1 0 0 をクリックしたとき、図 4 に示されたような補助情報ウィンドウ 2 0 0 を表示し、その補助情報ウィンドウ 2 0 0 を介して、当該個別のウェブ掲示者サーバ 2 に置かれたサイバーコイン及びサイバー現物交換券の総額及び最新の残高、およびコインの減少による補充時期情報が提供される。

50

【 0 0 5 1 】

一方、上記コイン情報提供段階 S 3 において、上記サイバーコインの提供有無を表示するコイン検索ポータル運営者サーバ 1 は、そのメインウェブページ M 上に、図 4 に示されたように、サイバーコインとサイバー現物交換券の選択メニューアイコンが備えられた新規コイン検索ウィンドウ 3 0 0 をさらに備える。ユーザが上記サイバーコインとサイバー現物交換券の選択メニューアイコンのうち、いずれかのメニューをクリックした後、上記コイン検索ウィンドウ 3 0 0 に検索語を入力してエンターを押すと、サイバーコイン及びサイバー現物交換券によりユーザにインセンティブを提供する個別のウェブ掲示者サーバ（ウェブサイト）2 の情報が、コイン検索ポータル運営者サーバ 1 のウェブページ上にインセンティブ総額の順位で検索され、提供される。特に、検索のためにリンクされる個別のウェブ掲示者サーバ 2 のウェブサイトは、サイバーコイン及びサイバー現物交換券の保持量により差別化されたリンク順位でランクされ、表示される。

【 0 0 5 2 】

また、上記会員加入段階 S 4 は、ユーザサーバ 3 とコイン検索ポータル運営者サーバ 1 とをインターネット接続する過程、及び上記ユーザサーバ 3 の選択的なオンライン加入申込みを通じて、不特定多数のインターネット情報利用者、すなわち、ユーザを有料会員と無料会員とに等級を分離して加入させる過程を含む。この会員加入段階 S 4 は、通常のオンラインサービスと同様の形態で、まず、コイン検索ポータル運営者サーバ 1 のサービス利用を希望する各ユーザサーバ 3 が、約款同意により所定のオンライン加入様式を作成し、それから一つのテキスト文書として、コイン検索ポータル運営者サーバ 1 の自動情報処理部 1 1 にオンライン転送する。この場合、コイン検索ポータル運営者サーバ 1 は、上記自動情報処理部 1 1 を介して ID とパスワードを発給する。特に、有料会員、つまり加入した会員の中の有料のユーザサーバ 3 に限定して、サイバーコインと、サイバー現物交換券の収集及び積立てに必要な手段、すなわち、コイン検索ポータル運営者サーバのプログラム転送部 1 3 に格納、用意されている、サーフィンバックプログラム 1 3 2 を、ユーザサーバ 3 のコイン積立て部 3 1 に転送し、自動でインストールさせる。

【 0 0 5 3 】

ここで、上記ユーザサーバ 3 が有料会員として加入した時に決定されたサービス利用費用について、ユーザサーバ 3 はサーフィンバックプログラム 1 3 2 をダウンロードして自動インストールし、コイン検索サービスを通じてサイバーコインを一定額積立て、上記積立てられた総サイバーコインに対して一定比率に相当する金額を加入費用及びサービス利用費用の名目で差し引かれる。

【 0 0 5 4 】

この場合、上記有料のユーザサーバ 3 のコイン積立て部 3 1 に転送インストールされるサーフィンバックプログラム 1 3 2 は、サイバーコイン及びサイバー現物交換券の累積積立て状況と利用状況を安定的に管理するための手段である。図 5 に示されたように、このサーフィンバックプログラム 1 3 2 は、サイバーコインとサイバー現物交換券の日別累積額、サイバーコインとサイバー現物交換券の総累積額、その総累積額によるポイント等級、サイバーコインとサイバー現物交換券の使用額と現在残額、及びサイバー現物交換券に該当する交換物品目録を文字及びグラフィックに表示させた口座積立て補助ウィンドウ 4 0 0 と、くまで、やっこ、貯金箱などのような形状のキャラクター化されたマウスアイコン（図示せず）として提供される。

【 0 0 5 5 】

また、ここで、上記サイバーコインとサイバー現物交換券の総累積額とその総累積額によるポイント等級の付与は、ユーザサーバ 3 の信用等級を段階別に算定するための手段である。上記ポイントは段階別に分離された信用等級に従って順次支給される。上記ポイントが設定された目標値に到達する場合、その等級を基準として、コイン検索ポータル運営者サーバ 1 は、該当ユーザサーバ 3 に別途の景品支給サービスを追加的に提供する。

【 0 0 5 6 】

合わせて、上記口座積立て補助ウィンドウ 4 0 0 は、付加的な機能を持つもう一つの構

10

20

30

40

50

成として、累積されたサイバーコインの両替要求のための両替要求ツールバー 401 と、累積されたサイバーコインを現金に変換するために、ユーザの銀行口座に自動振込を要求する口座振替要求ツールバー 402 と、累積されたサイバーコインを利用して、公共料金を納付するための郵便振替要求ツールバー 403 と、上記一連の取引情報漏洩を防止するための公認認証書（図示せず）と、をさらに提供する。

【0057】

また、上記コイン積立て段階 S5 は、コイン検索ポータル運営者サーバ1が提供するサービスを利用可能な有料会員の地位として、上記ユーザサーバ3にインストールされたサーフィンバックプログラム132を利用して、サイバーコイン及びサイバー現物交換券が置かれた個別のウェブ掲示者サーバ2のウェブサイトを自在にサーフィンする過程と、訪問した上記ウェブサイトに置かれたサイバーコインとサイバー現物交換券をマウスクリックにより収集して積立てる過程からなる。

10

【0058】

上記コイン積立て段階 S5 では、上述した会員加入段階 S4 を介してユーザサーバ3のコイン積立て部31にダウンロードしてインストールされたサーフィンバックプログラム132において、キャラクター化されたマウス（図示せず）を利用して、検索されたサイバーコインあるいはサイバー現物交換券をクリックすれば、そのクリックされた該当サイバーコインあるいはサイバー現物交換券が、口座積立て補助ウィンドウ400に日別総累積金額として格納される。

【0059】

また、上記連係マーケティング段階 S6 は、コイン検索ポータル運営者サーバ1の口座を介して個別のウェブ掲示者サーバ2のウェブサイトをサーフィンする過程と、サイバーコインとサイバー現物交換券を収集して、積立てるユーザサーバ3の情報を取得する過程を含む。連係マーケティング段階を通じて取得した情報を利用して、個別のウェブ掲示者サーバ2がコイン検索ポータル運営者サーバ1に別の一定額の広告費を支払い、ターゲットマーケティングを要求すれば、上記コイン検索ポータル運営者サーバ1は、上記会員加入段階 S4 を通じて取得し自動情報処理部11に格納されている情報（ユーザの年齢、性別、接続時間帯、モバイル及びメール情報等々）を基にして、ユーザサーバ3と連係されたモバイル又はメールを介して、サイバーコインあるいはサイバー現物交換券が添付された広告転送のためのショートメッセージサービス及びメーリングサービスを行なうようになる。

20

30

【0060】

この場合、上記連係マーケティング段階 S6 を通じてユーザサーバと連係されたモバイルあるいは e-mail に添付して転送されるサイバーコインあるいはサイバー現物交換券は、このようなターゲットマーケティングを要求した個別のウェブ掲示者サーバ2により負担される。

【0061】

特に、このような連係マーケティング段階 S6 において、モバイル又は e-mail を通じて添付して転送されるサイバーコインとサイバー現物交換券は、その転送される広告タイトルの一側面に、サイバーコインとサイバー現物交換券の添付の有無をユーザサーバ3にとって識別可能なようにするために、キャラクター化されたアイコンが、図6に示されたようにさらに表示される。このような表示により、ユーザサーバ3が、メールを閲覧した後にそのメールに添付されたサイバーコインあるいはサイバー現物交換券をクリックすれば、そのクリックされたサイバーコインあるいはサイバー現物交換券は、ユーザサーバ3のコイン積立て部31にインストールされたサーフィンバックプログラム132において、口座積立て補助ウィンドウ400に累積される。

40

【0062】

一方、上記コイン検索ポータル運営者サーバ1は、ユーザサーバ3がサーフィンバックプログラム132を利用して積立てたサイバーコインとサイバー現物交換券を利用して、物品の購買と現物交換を行える積立金専用のオンラインショッピングモールを追加的に運

50

営することができる。特に、上記サイバー現物交換券の収集、積立て過程を目標値に到達する前に放棄し、それまでに累積されたサイバー現物交換券を他人に販売して現金化できるもう一つの専用の売買斡旋サーバ、すなわち、会員専用マーケットサーバもさらに運営できる。

【 0 0 6 3 】

本発明に係るインターネットサイトの訪問者増進システムを利用したインセンティブ提供のための方法は、上述したようなステップを通じてサービスを提供する。

【 0 0 6 4 】

上記方法によれば、上記コイン検索ポータル運営者サーバ1から提供されたサーフィンバックプログラム132を利用して、一定額のサイバーコインとサイバー現物交換券を口座積立て補助ウィンドウ400に累積させた状態で、上記サイバーコインを現金に引き出して利用しようとする場合、口座積立て補助ウィンドウ400に備えられた口座振替要求ツールバー402をクリックして、ユーザサーバ3と連係された取引銀行口座に振替させる。また、サイバーコインを利用して、海外取引サイトを介しての物品購入などを希望する場合、口座積立て補助ウィンドウ400に備えられた両替要求ツールバー401をクリックして、該当する国の貨幣に両替を要求する。さらに、積立てられたサイバーコインを利用して、各種公共料金及び物品購入費用を支払おうとする場合においては、口座積立て補助ウィンドウ400に備えられた郵便振替要求ツールバー403をクリックして、該当納付サイトに接続し、累積されたサイバーコインを現金化して納付する。

10

【 0 0 6 5 】

この場合、上記口座積立て補助ウィンドウ400に累積されたサイバーコインは、使用条件にかかわらず、いつでも現金と同じ形態で使用可能なものである。それゆえ、口座積立て補助ウィンドウ400に備えられるツールバーは、口座振替要求、両替要求、公共料金及び購買物品決済要求の他、必要なメニューを選択的に増減させ得るもので、これも本発明の範疇から逸脱するものではない。

20

【 0 0 6 6 】

一方、上述したような本発明によるインターネットサイトの訪問者増進システムを利用したインセンティブ提供方法は、コイン検索ポータル運営者サーバで提供するブログ、カフェ、ミニホームページなどにも適用可能である。

【 0 0 6 7 】

すなわち、ブログ、カフェ、ミニホームページなどの個人運営サーバが、小額決済を介して、サービス利用費用とコイン発給費用とを合算した広告費をコイン検索ポータル運営者サーバ1に支給すれば、上記コイン検索ポータル運営者サーバ1は、支給された広告費において、サービス利用費用は代行手数料で取得し、残りのコイン発給費用は、サイバーコイン生成部を介してサイバーコインに変換し、これをコインデータファイルとして、上記個人運営サーバであるブログ、カフェ、ミニホームページなどに提供する。

30

【 0 0 6 8 】

このために、個人運営サーバは、提供されたサイバーコインを、上記コイン配列処理プログラム132を利用して、該当ブログ、カフェ、ミニホームページなどに置き、そのサイバーコイン提供有無を、ブログ検索結果を介して広報し、訪問者等にとって置かれたサイバーコインを取得可能にすることで、訪問者増進を図るようになる。このような一連の方法は、上述した実施形態としてのインターネットサイトの訪問者増進システムを利用したインセンティブ提供方法と変わらない。

40

【 0 0 6 9 】

また、上述したような本発明に係るインターネットサイトの訪問者増進システムを利用したインセンティブ提供方法は、単にインターネットを介してのサービスに限定されるのではなく、移動端末機を介してのモバイルサービスへ拡大適用可能なもので、これも本発明の範疇から逸脱するものではない。

【 符号の説明 】

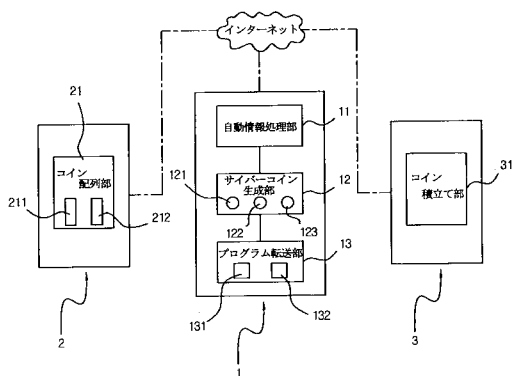
【 0 0 7 0 】

50

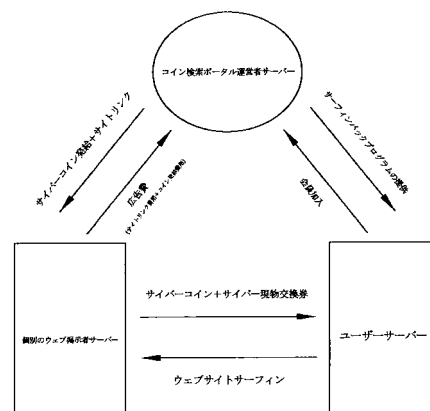
- 1 コイン検索ポータル運営者サーバ
- 2 個別のウェブ掲示者サーバ
- 3 ユーザサーバ
- S 1 サイトリンク段階
- S 2 サイバーコイン配列段階
- S 3 コイン情報提供段階
- S 4 会員加入段階
- S 5 コイン積立て段階
- S 6 連係マーケティング段階

10

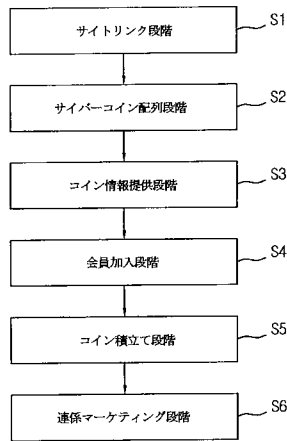
【図 1】



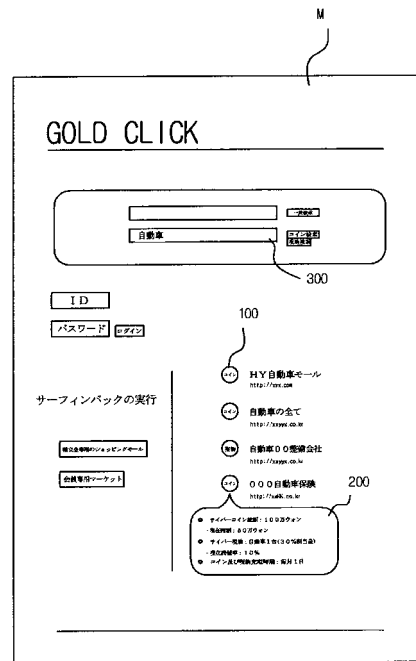
【図 2】



【図 3】



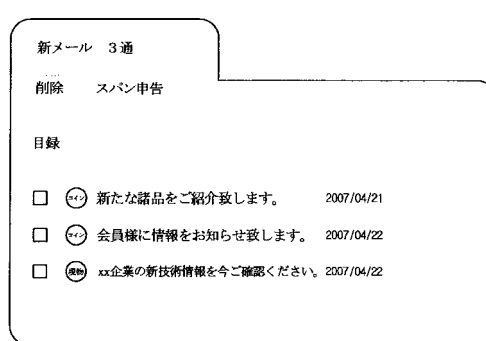
【図 4】



【図 5】



【図 6】



【 国際調査報告 】

INTERNATIONAL SEARCH REPORT		International application No. PCT/KR2008/002440
A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER		
<i>G06Q 30/00(2006.01)i</i>		
According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC		
B. FIELDS SEARCHED		
Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols) IPC 8 G06Q 30/00		
Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched Korean Utility models and applications for Utility models since 1975 Japanese Utility models and applications for Utility models since 1975		
Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practicable, search terms used) PAJ, FPD, USPAT, cKIPASS "Keyword: web site, cyber coin, incentive, click, search"		
C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category*	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
Y A	KR 10-2002-0020287 A (LEE, SANG WON; NA, JONG MIN) 15 MARCH 2005 See the abstract; Claims 1-8; Figures 1-3.	1 2-14
Y A	KR 10-2001-0091001 A (LEE, MIN OH) 22 OCTOBER 2001 See the abstract; Claims 1-4; Figures 1-2.	1 2-14
A	KR 10-2005-0022606 A (JEONG, WOO CHEOL) 08 MARCH 2005. See the abstract; Claim 1.	1-14
A	KR 10-2004-0094555 A (JONG, WON JEONG) 10 NOVEMBER 2004 See the abstract; Claims 1-18; Figures 1-7.	1-14
☐ Further documents are listed in the continuation of Box C. ☒ See patent family annex.		
* Special categories of cited documents: "A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance "E" earlier application or patent but published on or after the international filing date "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of citation or other special reason (as specified) "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means "P" document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed "T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention "X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone "Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art "&" document member of the same patent family		
Date of the actual completion of the international search 27 AUGUST 2008 (27.08.2008)		Date of mailing of the international search report 27 AUGUST 2008 (27.08.2008)
Name and mailing address of the ISA/KR  Korean Intellectual Property Office Government Complex-Daejeon, 139 Seonsa-ro, Seo-gu, Daejeon 302-701, Republic of Korea Facsimile No. 82-42-472-7140		Authorized officer KOO, Young Hoi Telephone No. 82-42-481-8376 

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International application No.

PCT/KR2008/002440

Patent document cited in search report	Publication date	Patent family member(s)	Publication date
KR 1020020020287A	15.03.2002	None.	
KR 1020010091001 A	22.10.2001	None.	
KR 102005022606 A	08.03.2005	None.	
KR 102004094555 A	10.11.2004	None.	

フロントページの続き

(81)指定国 AP(BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), EA(AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), EP(AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OA(BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG), AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BH, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SV, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW