

【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18年3月23日(2006.3.23)

【公開番号】特開2003-233728(P2003-233728A)

【公開日】平成15年8月22日(2003.8.22)

【出願番号】特願2003-28673(P2003-28673)

【国際特許分類】

G 0 6 Q 30/00 (2006.01)

G 0 6 Q 10/00 (2006.01)

G 0 6 Q 50/00 (2006.01)

【F I】

G 0 6 F 17/60 3 0 2 E

G 0 6 F 17/60 5 0 2

G 0 6 F 17/60 5 1 2

G 0 6 F 17/60 Z E C

【手続補正書】

【提出日】平成18年1月31日(2006.1.31)

【手続補正1】

【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】

【特許請求の範囲】

【請求項1】 インターネットでのプレゼンテーションファイルの作成アクセス及び実行アクセスを制御するとともに、予め作成されたプレゼンテーションファイルを保持しておくためのネットワークサーバを備え、当該ネットワークサーバは登録ユーザのユーザデータベース及びユーザ対プレゼンテーションファイルのグループ別情報であるグループ別データベースを保持しており、前記ユーザ対プレゼンテーションファイルのグループ別情報には、各登録ユーザをその登録ユーザが作成したプレゼンテーションファイルに関連付ける作成済みファイルグループと、各登録ユーザをその登録ユーザが実行アクセスすることができるプレゼンテーションファイルに関連付ける実行可能ファイルグループと、各登録ユーザをその登録ユーザに予め購入アクセスが認められているプレゼンテーションファイルに関連付ける購入可能ファイルグループとがあり、インターネットで前記ネットワークサーバと通信するとともに、前記ネットワークサーバにユーザID情報を提出するためのユーザアクセス装置を備えるインターネットプレゼンテーション作成及びアクセスシステムにおいて、前記ネットワークサーバは、前記登録ユーザのユーザデータベース内のターゲットユーザを同定する前記ID情報に対し、前記ターゲットユーザと関連したファイルアクセス許可を前記ユーザアクセス装置に与え、購入可能ファイルグループが前記ターゲットユーザと関連しているプレゼンテーションファイルの購入リクエストだけを受理することによって、応答することの特徴とする。

【請求項2】 第1登録ユーザは、第2登録ユーザによって購入アクセスを認められることによって、或る特定の購入可能ファイルグループと関連付けられた状態になることを特徴とする請求項1に記載のインターネットプレゼンテーション作成及びアクセスシステム。

【請求項3】 前記ターゲットユーザは、第2登録ユーザに対して、前記ターゲットユーザの作成ファイルグループと関連付けられたプレゼンテーションファイルの購入許可を付与することも撤回することもできることを特徴とする請求項1に記載のインターネッ

トプレゼンテーション作成及びアクセスシステム。

【請求項 4】 前記ターゲットユーザは、第 2 登録ユーザに対して、前記ターゲットユーザの作成ファイルグループと関連付けられたプレゼンテーションファイルのファイル実行許可を付与することも撤回することもできることを特徴とする請求項 1 に記載のインターネットプレゼンテーション作成及びアクセスシステム。

【請求項 5】 前記ターゲットユーザは自分の対応する作成ファイルグループ内のプレゼンテーションファイルとアクセスパスワードをオプションで関連付けることができ、アクセスパスワードが関連付けられている全プレゼンテーションファイルが一つのパスワードアクセス可能プレゼンテーションファイルグループを形成し、パスワードアクセスを認められた複数の決まった登録ユーザは前記パスワードアクセス可能グループ内のプレゼンテーションファイルのリストを見ることができるとを特徴とする請求項 1 に記載のインターネットプレゼンテーション作成及びアクセスシステム。

【請求項 6】 第 2 登録ユーザと関連付けられている ID 情報を前記ネットワークサーバに提出することによって、前記ネットワークサーバは前記ユーザアクセス装置が前記第 2 登録ユーザに前記ターゲットユーザと関連している作成ファイルグループに入っているターゲットプレゼンテーションファイルの購入許可を付与するのを許可し、前記ネットワークサーバはさらに、前記ターゲットプレゼンテーションファイルを前記第 2 登録ユーザの購入可能ファイルグループの中に列記することによって前記ターゲットプレゼンテーションファイルの購入許可が付与されたことに応答することを特徴とする請求項 1 に記載のインターネットプレゼンテーション作成及びアクセスシステム。

【請求項 7】 前記登録ユーザには定期有料加入ベースに基づいて前記ネットワークサーバへのアクセスが認められ、前記ネットワークサーバは、前記ターゲットプレゼンテーションファイルの発注を出す前記ユーザアクセス装置に、購入プレゼンテーションファイル代金を前記ターゲットユーザの次の決済期限時の定期加入料金に上乗せすることによって応答することを特徴とする請求項 1 に記載のインターネットプレゼンテーション作成及びアクセスシステム。

【請求項 8】 前記ユーザアクセス装置は前記ターゲットプレゼンテーションファイルの購入リクエストを提出する際、さらに好ましいファイルタイプのオプションを提出し、当該好ましいファイルタイプオプションは少なくともビデオタイプ及びコンピュータ実行可能タイプの一つを含むことを特徴とする請求項 1 に記載のインターネットプレゼンテーション作成及びアクセスシステム。

【請求項 9】 前記ネットワークサーバはさらに、前記ユーザデータベースに入っている少なくとも一人の特定の登録ユーザのために、当該特定の登録ユーザが予め提出した購入オプションを保持し、前記予め提出された購入オプションは少なくとも決済方法のオプション、ファイルタイプのオプション、記録媒体のオプションのうちの一つを含み、前記特定の登録ユーザはターゲットプレゼンテーションファイルの購入リクエストを提出するときにオプションで前記ネットワークサーバに指示して予め届けてある購入オプションを用いて購入リクエストを完了することができることを特徴とする請求項 1 に記載のインターネットプレゼンテーション作成及びアクセスシステム。

【請求項 10】 複数のプレゼンテーションファイルを保持しているデータ記憶装置を備え、前記データ記憶装置にアクセスできるとともにインターネットでの前記複数のプレゼンテーションファイルの作成アクセス、編集アクセス、実行アクセス、及び購入アクセスを制御する効果を有するネットワークサーバを備え、当該ネットワークサーバは登録されたユーザのユーザデータベース及び前記登録ユーザそれぞれの対応する ID 情報を保持しており、インターネットで前記ネットワークサーバと通信するための複数の遠隔アクセス装置を備え、前記ユーザデータベース内の或る特定の登録ユーザの対応する ID データを前記ネットワークサーバに提出するとすぐに前記遠隔アクセス装置がそれぞれ前記特定の登録ユーザと関連付けられる、インターネットプレゼンテーション作成及びアクセスシステムにおいて、前記サーバはさらに、選択された登録ユーザと、前記複数のプレゼンテーションファイルそれぞれの編集許可グループ、実行許可グループ、及び購入許可グループ

ブとの相関関係を保持し、前記ネットワークサーバは、ターゲットプレゼンテーションファイルに対する編集アクセスを当該ターゲットプレゼンテーションファイルの編集許可グループに相関している登録ユーザにだけ許可し、前記ターゲットプレゼンテーションファイルに対する実行アクセスを前記ターゲットプレゼンテーションファイルの実行許可グループに相関している登録ユーザにだけ許可し、そして前記ターゲットプレゼンテーションファイルに対する購入アクセスを前記ターゲットプレゼンテーションファイルの購入許可グループと相関している登録ユーザだけに許可することを特徴とする。

【請求項 11】 各購入許可グループに入っている登録ユーザには少なくとも所有者ステータス又は購入者ステータスのうちの 하나가割り当てられ、前記所有者ステータスを有する登録ユーザには少なくともさらにもう一人の登録ユーザをその購入許可グループに組み入れてその新たに組み入れられた登録ユーザに少なくとも前記所有者ステータス又は購入者ステータスのうちの 하나を割り当てることが許可されており、前記所有者ステータスを有する登録ユーザにはさらに、前記所有者ステータスをもたない登録ユーザをその許可グループから削除することが認められていることを特徴とする請求項 10 に記載のインターネットプレゼンテーション作成及びアクセスシステム。

【請求項 12】 前記登録ユーザには定期有料加入ベースに基づいて前記ネットワークサーバへのアクセスが認められ、前記ネットワークサーバは、プレゼンテーションファイルの発注を出す前記ユーザアクセス装置のうちの 하나に、発注を出したユーザアクセス装置と関連付けられている特定の登録ユーザの次の支払期限時の加入料金にその購入したプレゼンテーションファイルの代金を上乗せすることによって応答することを特徴とする請求項 10 に記載のインターネットプレゼンテーション作成及びアクセスシステム。

【請求項 13】 前記ユーザアクセス装置のうちの 하나가ターゲットプレゼンテーションファイルの購入リクエストを提出する際、そのリクエストをだしたユーザアクセス装置はさらに好ましいファイルタイプのオプションを提出し、当該好ましいファイルタイプオプションは少なくともビデオタイプ及びコンピュータ実行可能タイプのうちの 하나を含むことを特徴とする請求項 10 に記載のインターネットプレゼンテーション作成及びアクセスシステム。

【請求項 14】 前記ネットワークサーバはさらに、前記ユーザデータベースに入っている少なくとも或る一人の登録ユーザのために、当該それぞれの登録ユーザが予め提出した購入オプションを保持し、前記予め提出された購入オプションは決済方法のオプション、ファイルタイプのオプション、又は記録媒体のオプションの少なくとも一个を含み、前記それぞれの登録ユーザはターゲットプレゼンテーションファイルの購入リクエストを提出するときにオプションで前記ネットワークサーバに指示して予め届けて出ている購入オプションを用いて購入リクエストを完了することができることを特徴とする請求項 1 に記載のインターネットプレゼンテーション作成及びアクセスシステム。

【請求項 15】 インターネットでアクセス可能なプレゼンテーション作成サービスを有するとともに複数のプレゼンテーションファイルへのインターネットアクセスを制御するネットワークサーバを設けるステップを有し、登録ユーザのデータベース及び対応する当該登録ユーザそれぞれの ID データを前記ネットワークサーバに保持するステップを有し、選択されたプレゼンテーションファイルの様々なタイプのアクセス許可を前記登録ユーザの各々に割り当てるステップを有し、前記アクセス許可のタイプは編集アクセス許可、実行アクセス許可、及び購入許可を含み、インターネットで前記ネットワークサーバと通信するための遠隔インターネットアクセス装置を設けるステップを有し、前記ユーザデータベース内の或るターゲットユーザの対応する ID データを前記遠隔インターネットアクセス装置が前記ネットワークサーバに提出するとすぐに前記遠隔インターネットアクセス装置を前記ターゲットユーザと関連付けるステップを有し、前記遠隔インターネットアクセス装置を用いて前記ネットワークサーバにターゲットプレゼンテーションファイルの発注を提出するステップを有し、前記ターゲットユーザが前記ターゲットプレゼンテーションファイルの購入許可をもっている場合に限り前記ターゲットプレゼンテーションファイルの発注を受理するステップを有することを特徴とするインターネットプレゼンテーショ

ン作成及びアクセスのための方法。

【請求項 16】 或る一人の登録ユーザが購入許可を有するプレゼンテーションファイル毎に、前記登録ユーザに所有者ステータス及び購入者ステータスのうちの一つを割り当て、且つ所有者ステータスを有する登録ユーザが他の登録ユーザに購入許可を割り当てられるステップをさらに有することを特徴とする請求項 15 に記載の方法。

【請求項 17】 定期有料加入ベースに基づいて前記登録ユーザに前記ネットワークへのアクセスを許可し、且つ前記ネットワークサーバが、前記ターゲットプレゼンテーションファイルの発注を提出する前記遠隔インターネットアクセス装置に、前記ターゲットプレゼンテーションファイル代金を前記ターゲットユーザの次の決済期限時の定期加入料金に上乗せすることによって応答するようにさせるステップをさらに有することを特徴とする請求項 15 に記載の方法。

【請求項 18】 前記遠隔インターネットアクセス装置が前記ターゲットプレゼンテーションファイルの前記発注を提出する時さらに前記インターネットアクセス装置が好ましいファイルタイプオプションを提出するようにさせるステップをさらに有し、前記好ましいファイルタイプオプションはビデオタイプ又はコンピュータ実行可能タイプの少なくとも一つを含むことを特徴とする請求項 15 に記載の方法。

【請求項 19】 前記ユーザデータベースに入っている少なくとも或る一人の登録ユーザのために、当該登録ユーザが予め提出した購入オプションを前記ネットワークサーバに保持するステップをさらに有し、前記予め届け出た購入オプションは少なくとも決済方法のオプション、ファイルタイプのオプション、記録媒体のオプションの一つを含み、前記ユーザが前記ターゲットユーザならば、前記発注とともに、前記遠隔インターネットアクセス装置は前記ネットワークサーバにオプションで指示して前記ユーザの予め届け出た購入オプションを用いて前記発注を完了することができることを特徴とする請求項 15 に記載の方法。