

【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 4 月 12 日 (2007.4.12)

【公開番号】 特開 2004-259277(P2004-259277A)
 【公開日】 平成 16 年 9 月 16 日 (2004.9.16)
 【年通号数】 公開・登録公報 2004-036
 【出願番号】 特願 2004-48657(P2004-48657)
 【国際特許分類】

G 0 6 F 13/00 (2006.01)

G 0 6 F 3/048 (2006.01)

【F I】

G 0 6 F 13/00 5 5 0 A

G 0 6 F 3/00 6 5 6 A

【手続補正書】
 【提出日】 平成 19 年 2 月 21 日 (2007.2.21)
 【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】

複数のコンテンツビューをユーザに提供する方法であって、
 プログラムを実行して、コンテンツを第 1 のビューで生成するステップであって、前記
 コンテンツは、テキストおよびグラフィックスの少なくとも 1 つを有するステップと、
 前記コンテンツをユーザのマシン上に表示されるように送信するステップであって、前
 記コンテンツは、前記ユーザが複数のビューから選択できるようにするユーザ操作可能要
 素を備えるステップと、
 前記第 1 のビューとは異なる第 2 のビューの選択を前記ユーザから受け取るステップと
 、
 前記プログラムを再実行して、前記コンテンツを前記第 2 のビューで生成するステップ
 とを含むことを特徴とする方法。

【請求項 2】

前記第 1 のビューのコンテンツは HTML ウェブページを含むことを特徴とする請求項
 1 に記載の方法。

【請求項 3】

前記コンテンツは、検索クエリに応答した複数のウェブページを含むことを特徴とする
 請求項 1 に記載の方法。

【請求項 4】

前記第 1 のビューのコンテンツは、前記複数のウェブページの第 1 のセットに関する
 情報を含み、前記第 2 のビューのコンテンツは、前記複数のウェブページの第 2 のセット
 に関する情報を含み、前記第 2 のセットは前記第 1 のセットと同一ではないことを特徴
 とする請求項 3 に記載の方法。

【請求項 5】

前記プログラムは、1 つまたは複数の入力パラメータを受け取り、前記入力パラメータ
 に基づいて出力を生成することを特徴とする請求項 1 に記載の方法。

【請求項 6】

第 1 の入力パラメータセットは前記第 1 のビューに対応し、第 2 の入力パラメータセッ

トは前記第 2 のビューに対応し、前記プログラムは、入力として前記第 1 の入力パラメータセットを受け取るか前記第 2 の入力パラメータセットを受け取るかに従って、前記第 1 のビューまたは前記第 2 のビューで前記コンテンツを生成することを特徴とする請求項 5 に記載の方法。

【請求項 7】

前記第 1 の入力パラメータセットは第 1 の構成ファイルに記憶され、前記第 2 の入力パラメータセットは第 2 の構成ファイルに記憶され、前記プログラムが前記第 1 の構成ファイルから入力を受け取るようにすることによって、前記プログラムは前記コンテンツを前記第 1 のビューで生成するようにされ、前記プログラムが前記第 2 の構成ファイルから入力を受け取るようにすることによって、前記プログラムは前記コンテンツを前記第 2 のビューで生成するようにされることを特徴とする請求項 6 に記載の方法。

【請求項 8】

コンテンツを生成するためのシステムであって、
複数の構成ファイルと、

前記構成ファイルのうちの第 1 の構成ファイルに基づいて前記コンテンツを第 1 のビューで生成し、第 2 のビューの選択をユーザから受け取り、前記構成ファイルのうちの第 2 の構成ファイルに基づいて前記コンテンツを第 2 のビューで生成するコンテンツ生成プログラムとを備え、前記構成ファイルのうちの前記第 2 の構成ファイルは前記第 2 のビューに対応し、前記コンテンツは、テキストおよびグラフィックスの少なくとも 1 つを有することを特徴とするシステム。

【請求項 9】

前記第 1 のビューのコンテンツはユーザ操作可能要素を備え、前記ユーザ操作可能要素は、前記第 1 のビューのコンテンツがブラウザ上にレンダリングされているときに、前記ユーザが前記第 2 のビューを含めた 1 つまたは複数のビューから選択できるようにすることを特徴とする請求項 8 に記載のシステム。

【請求項 10】

前記第 1 および第 2 のビューの各々のコンテンツは、ハイパーテキストマークアップ言語 (HTML) ウェブページを含むことを特徴とする請求項 8 に記載のシステム。

【請求項 11】

前記コンテンツは検索クエリに応答した結果を含み、前記第 1 および第 2 のビューは前記結果に基づく情報を含み、前記第 1 のビューと前記第 2 のビューとは相互に同一ではないことを特徴とする請求項 8 に記載のシステム。

【請求項 12】

前記結果は、複数のウェブページに関する情報を含み、前記第 1 のビューは、前記複数のウェブページの第 1 のセットに関する情報を含み、前記第 2 のビューは、前記複数のウェブページの第 2 のセットに関する情報を含み、前記第 1 のセットと前記第 2 のセットとは相互に同一ではないことを特徴とする請求項 11 に記載のシステム。

【請求項 13】

前記構成ファイルは各々 1 つのビューに対応し、前記構成ファイルのうちの第 1 の構成ファイルは前記第 1 のビューに対応し、前記構成ファイルのうちの第 2 の構成ファイルは前記第 2 のビューに対応し、前記コンテンツ生成プログラムは、前記コンテンツがどのビューでレンダリングされることになるかに従って、前記構成ファイルのうちの 1 つから入力を受け取ることを特徴とする請求項 8 に記載のシステム。

【請求項 14】

ユーザがコンテンツビューを変更できるようにする方法を実施するためのコンピュータ実行可能命令を含むコンピュータ可読媒体であって、前記方法は、

ビュー変更メニューを作成するステップと、

前記ビュー変更メニューに基づいて、ユーザが複数のビューのうちの第 1 のビューでコンテンツを受け取りたいと思っていることの指示を受け取るステップであって、前記コンテンツは、テキストおよびグラフィックスの少なくとも 1 つを有するステップと、

前記指示に基づいて前記第 1 のビューで前記コンテンツを生成するステップであって、前記第 1 のビューでのコンテンツは、前記ビュー変更メニューを備えるステップとを含むことを特徴とするコンピュータ可読媒体。

【請求項 15】

複数の構成ファイルは別々のビューに対応し、前記構成ファイルのうちの第 1 の構成ファイルは前記第 1 のビューに対応し、前記方法はさらに、

前記指示に基づいて、前記複数の構成ファイルの中から前記第 1 の構成ファイルを選択するステップを含むことを特徴とする請求項 14 に記載のコンピュータ可読媒体。

【請求項 16】

前記第 1 のビューとは異なる第 2 のビューで前記コンテンツをユーザに配信するステップをさらに含み、前記第 2 のビューのコンテンツは前記ビュー変更メニューを備えることを特徴とする請求項 14 に記載のコンピュータ可読媒体。

【請求項 17】

前記コンテンツは、クエリに応答したウェブページに関する情報を含み、前記第 1 のビューのコンテンツは、前記ウェブページに関する第 1 の情報を含み、前記第 2 のビューのコンテンツは、前記ウェブページに関する第 2 の情報を含み、前記第 1 の情報は前記第 2 の情報とは異なることを特徴とする請求項 14 に記載のコンピュータ可読媒体。

【請求項 18】

前記第 1 の情報は前記ウェブページの第 1 のセットに基づき、前記第 2 の情報は前記ウェブページの第 2 のセットに基づき、前記第 1 のセットは前記第 2 のセットと同一ではないことを特徴とする請求項 18 に記載のコンピュータ可読媒体。

【請求項 19】

コンテンツのビューを変更する方法であって、

ユーザが 1 つまたは複数のビューの中から第 2 のビューを選択できるようにするユーザ操作可能要素を備える、第 1 のビューのコンテンツを受け取るステップであって、前記コンテンツは、テキストおよびグラフィックスの少なくとも 1 つを有するステップと、

前記第 2 のビューを選択するステップと、

前記第 2 のビューの前記コンテンツを受け取るステップと

を含むことを特徴とする方法。

【請求項 20】

クエリを入力するステップをさらに含み、

前記コンテンツは前記クエリに応答した結果を含むことを特徴とする請求項 19 に記載の方法。

【請求項 21】

前記第 1 のビューの前記コンテンツは、前記結果に関する第 1 の情報を含み、前記第 2 のビューの前記コンテンツは、前記結果に関する第 2 の情報を含み、前記第 2 の情報は前記第 1 の情報と同一ではないことを特徴とする請求項 20 に記載の方法。

【請求項 22】

前記第 1 の情報は、前記結果の少なくともいくつかのタイトルを含み、前記第 2 の情報は、前記結果の少なくともいくつかに関係するグラフィックスを含むことを特徴とする請求項 21 に記載の方法。

【請求項 23】

前記第 1 の情報は前記結果の第 1 のセットに基づき、前記第 2 の情報は前記結果の第 2 のセットに基づき、前記第 1 のセットは前記第 2 のセットと同一ではないことを特徴とする請求項 21 に記載の方法。