

【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7部門第3区分

【発行日】平成19年11月8日(2007.11.8)

【公開番号】特開2005-130472(P2005-130472A)

【公開日】平成17年5月19日(2005.5.19)

【年通号数】公開・登録公報2005-019

【出願番号】特願2004-274107(P2004-274107)

【国際特許分類】

H 04 N 1/00 (2006.01)

G 06 F 13/00 (2006.01)

H 04 M 3/42 (2006.01)

H 04 M 11/00 (2006.01)

【F I】

H 04 N 1/00 1 0 7 Z

G 06 F 13/00 5 4 7 V

H 04 M 3/42 C

H 04 M 3/42 E

H 04 M 3/42 R

H 04 M 11/00 3 0 2

【手続補正書】

【提出日】平成19年9月21日(2007.9.21)

【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】

通信ネットワークを介してコンテンツを配布するための方法であつて、

WEB利用可能なデバイスによってサーバにログオンすることと、

前記サーバで入手できるアクセス可能なコンテンツのリストを生成することと、

前記リストを前記WEB利用可能なデバイスに提供することと、

前記WEB利用可能なデバイスにおいて前記アクセス可能なコンテンツのリストから特定のアクセス可能なコンテンツを選択することと、

前記選択を前記サーバに伝送することと、

前記サーバに関連付けられた記憶装置から前記選択されたコンテンツを取り出すことと、

前記選択したコンテンツを受け取るために前記WEB利用可能なデバイスによって選択される1つまたは複数の指定のデバイスについて前記WEB利用可能なデバイスが前記サーバに情報を送ることと、

前記選択したアクセス可能なコンテンツを前記サーバから前記1つまたは複数の指定のデバイスに電子的に伝送することと

を備えることを特徴とする方法。

【請求項2】

前記リストを生成することに先立って、前記WEB利用可能なデバイスからコンテンツ配布の要求を受け取ることをさらに備えることを特徴とする請求項1に記載の方法。

【請求項3】

前記リストを生成することに先立って、前記WEB利用可能なデバイスを認証すること

をさらに備えることを特徴とする請求項 1 に記載の方法。

【請求項 4】

前記 W E B 利用可能なデバイスにおいてログイン情報を受け取り、前記ログイン情報を前記サーバに伝送することをさらに備え、前記 W E B 利用可能なデバイスを認証することは、前記ログイン情報を認証することを備えることを特徴とする請求項 3 に記載の方法。

【請求項 5】

前記選択したアクセス可能なコンテンツを電子的に伝送することに先立って、前記サーバにおいて前記 W E B 利用可能なデバイスから前記 1 つまたは複数の指定のデバイスの電話番号、ファックス番号、またはアドレスを受け取ることをさらに備えることを特徴とする請求項 1 に記載の方法。

【請求項 6】

前記コンテンツを前記 1 つまたは複数の指定のデバイスに電子的に伝送することは、前記選択したアクセス可能なコンテンツを前記受け取った電話番号またはアドレスに電子的に伝送することを備え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 W E B 利用可能なデバイスは、ブラウザを備え、

前記リストを受け取り、前記 W E B 利用可能なデバイスの前記ブラウザに表示することをさらに備えることを特徴とする請求項 1 に記載の方法。

【請求項 8】

電子的に伝送することは、ファックス送信することを備えることを特徴とする請求項 1 に記載の方法。

【請求項 9】

電子的に伝送することは、インスタントメッセージングを備えることを特徴とする請求項 1 に記載の方法。

【請求項 10】

電子的に伝送することは、ファックスオーバー I P を備えることを特徴とする請求項 1 に記載の方法。

【請求項 11】

電子的に伝送することは、前記選択したアクセス可能なコンテンツをファックスサービスプロバイダに送信し、前記ファックスサービスプロバイダが、前記選択したアクセス可能なコンテンツを前記 1 つまたは複数の指定のデバイスに電子的に送信することを備えることを特徴とする請求項 1 に記載の方法。

【請求項 12】

前記 W E B 利用可能なデバイスを公にアクセス可能とるように提供することをさらに備えることを特徴とする請求項 1 に記載の方法。

【請求項 13】

通信ネットワークを介してコンテンツの電子配布を開始するための方法であって、

ログイン情報をサーバに伝送することと、

前記ログイン情報を前記サーバにおいて認証することと、

前記サーバにおいて利用可能でアクセス可能なコンテンツであって、デバイスに関連付けられた第一者によって提供されたコンテンツのリストを生成することと、

前記リストを前記デバイスに提供することと、

前記デバイスにおいて、前記リストからアクセス可能なコンテンツの選択を受け取ることと、

前記選択を前記サーバに伝送することと、

前記サーバに関連付けられた記憶装置から前記選択されたアクセス可能なコンテンツを取り出すことと、

指定のデバイスに関連付けられたアドレス / ロケーション情報を前記デバイスから前記サーバに送ることと、

前記アドレス / ロケーション情報を用いて前記指定のデバイスに前記選択されたアクセ

ス可能なコンテンツを送ることと
を備えることを特徴とする方法。

【請求項 14】

前記リストを生成することに先立って、前記デバイスからコンテンツ配布の要求を受け取ることをさらに備えることを特徴とする請求項13に記載の方法。

【請求項 15】

指定のデバイスに関連付けられたアドレス／ロケーション情報を送ることは、前記サーバに宛先の電話番号、ファックス番号、またはアドレスを送ることを備えることを特徴とする請求項13に記載の方法。

【請求項 16】

前記デバイスは、ブラウザを備え、
前記リストを受け取り、前記デバイスの前記ブラウザに表示することをさらに備えることを特徴とする請求項13に記載の方法。

【請求項 17】

前記デバイスを公にアクセス可能とするように提供することをさらに備えることを特徴とする請求項13に記載の方法。

【請求項 18】

コンテンツを指定のデバイスに配布するためのシステムであって、
コンテンツのリストを受け取り、提供することができるWEB利用可能なデバイスと、
関連付けられた記憶装置を備えたサーバであって、前記記憶装置が前記WEB利用可能なデバイスに関連付けられた第一者によって前記記憶装置に以前提供されたコンテンツを保持し、前記サーバが前記WEB利用可能なデバイスに対するコンテンツの前記リストを生成し、前記リストを前記WEB利用可能なデバイスに提供し、前記WEB利用可能なデバイスからコンテンツの選択を受け取り、前記選択されたコンテンツを取り出し、前記選択されたコンテンツを前記WEB利用可能なデバイスによって選択された指定のデバイスに電子的に伝送するサーバと、

前記デバイスと前記サーバの間の通信ネットワークと
を備えたことを特徴とするシステム。

【請求項 19】

前記WEB利用可能なデバイスは、コンテンツ配布の要求を前記サーバに送って、コンテンツの前記リストを生成する前記サーバをアクティブ化することを特徴とする請求項18に記載のシステム。

【請求項 20】

前記WEB利用可能なデバイスを認証するための認証システムをさらに備えたことを特徴とする請求項18に記載のシステム。

【請求項 21】

前記WEB利用可能なデバイスは、ログイン情報を受け取り、前記ログイン情報を認証のために前記サーバに提供するように適合させたことを特徴とする請求項18に記載のシステム。

【請求項 22】

前記サーバは、前記コンテンツを前記指定のデバイスに関連付けられた電話番号、ファックス番号、またはアドレスに伝送することを特徴とする請求項18に記載のシステム。

【請求項 23】

前記WEB利用可能なデバイスは、前記リストを表示するブラウザを含むことを特徴とする請求項18に記載のシステム。

【請求項 24】

前記選択されたコンテンツを前記指定のデバイスに電子的に伝送するためのファックスサービスプロバイダをさらに備えたことを特徴とする請求項18に記載のシステム。

【請求項 25】

前記WEB利用可能なデバイスは、公にアクセス可能であることを特徴とする請求項1

8に記載のシステム。

【請求項 26】

前記通信ネットワークは、インターネットであることを特徴とする請求項18に記載のシステム。

【請求項 27】

前記通信ネットワークは、LANまたはWANであることを特徴とする請求項18に記載のシステム。

【請求項 28】

前記コンテンツは、ドキュメント群、ピクチャ群、およびデータの少なくとも1つを備えたことを特徴とする請求項18に記載のシステム。