

【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17年10月13日(2005.10.13)

【公開番号】特開2003-186648(P2003-186648A)

【公開日】平成15年7月4日(2003.7.4)

【出願番号】特願2002-310365(P2002-310365)

【国際特許分類第7版】

G 06 F 3/12

【F I】

G 06 F 3/12 D

G 06 F 3/12 A

【手続補正書】

【提出日】平成17年6月3日(2005.6.3)

【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】

【請求項1】

ウェブベースイメージ環境において、宛先サービスによって表されるプリンタに関連付けられたアクセサリの影響を反映する、ユーザのブラウザにダウンロードされたコンテンツを取り込む方法であって、

前記ユーザのイメージデータに関連付けられた前記ブラウザから宛先サービスにアクセスするステップと、

前記関連付けられたアクセサリにより影響を受けたコンテンツを取得するステップと、

前記アクセサリにより影響を受けたコンテンツを前記宛先サービスのコンテンツに取り込むステップと、

前記宛先サービスのコンテンツを前記ブラウザにダウンロードするステップと、

前記ユーザのイメージデータを検索するステップと、

前記ユーザのブラウザにおいて、前記ユーザのイメージデータを処理するため、前記関連付けられたアクセサリに関係するオプションを含む生成オプションを表示するステップと、

前記ユーザのブラウザにおいて、前記関連付けられたアクセサリに関係するオプションを含む生成オプションを選択するステップと、

前記選択された生成オプションに従って、前記プリンタ及び前記関連付けられたアクセサリを用いて、前記ユーザのイメージデータの処理を実行するステップと、を含む方法。

【請求項2】

前記ユーザのイメージデータの処理を実行している間に、前記関連付けられたアクセサリのステータスを含むステータスを動的に表示するステップをさらに備える、請求項1に記載の方法。

【請求項3】

前記コンテンツを取得するステップが、前記関連付けられたアクセサリからの前記コンテンツを取得するステップを含む、請求項1に記載の方法。

【請求項4】

前記コンテンツを取得するステップが、前記関連付けられたアクセサリから取得したデータからコンテンツを合成するステップを含む、請求項1に記載の方法。

【請求項5】

前記関連付けられたアクセサリは、内部的に宛先サービスを含む、請求項1に記載の方法。

【請求項6】

ウェブベースイメージ環境において、関連アクセサリを備えるプリンタを表す宛先サービスプログラムであって、

前記関連アクセサリにより影響を受けたコンテンツを取得することと、

前記アクセサリにより影響を受けたコンテンツを前記宛先サービスのコンテンツへと取り込むことと、

前記宛先サービスのコンテンツを、ユーザのイメージデータに関連する該ユーザのブラウザへダウンロードすることと、

前記ユーザのイメージデータを検索することと、

前記ユーザのブラウザにおいて、前記ユーザのイメージデータを処理するため、前記関連アクセサリに関係するオプションを含めた生成オプションを表示することと、

ユーザのブラウザにおいて、前記関連アクセサリに関係するオプションを含めた生成オプションを選択することと、

前記選択された生成オプションに従って、前記プリンタ及び前記関連アクセサリを用いて、前記ユーザのイメージデータの処理を実行することと、

を実現可能な宛先サービスプログラム。

【請求項7】

前記関連アクセサリにより影響を受けた前記コンテンツは、前記関連アクセサリから取得したコンテンツを含む、請求項6に記載の宛先サービス。

【請求項8】

前記宛先サービスは、前記関連アクセサリから取得した前記コンテンツを理解しない、請求項7に記載の宛先サービス。

【請求項9】

プリンタに関連するアクセサリを制御するシステムであって、

前記ユーザのイメージデータに関連するユーザのブラウザと、

関連アクセサリを有するプリンタと、

前記プリンタを表す宛先サービスと、を備え、

前記宛先サービスは、前記ユーザのブラウザからアクセス可能であり、前記関連アクセサリにより影響を受けたコンテンツを取得し、前記取得したコンテンツを前記プリンタに関連するコンテンツに取り込み、前記取得したコンテンツをダウンロードする、システム。

【請求項10】

前記ユーザのブラウザ及び前記宛先サービスに結合されるウェブベースのイメージングを行う手段をさらに備える、請求項9に記載のシステム。