

【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21年4月9日(2009.4.9)

【公表番号】特表2008-545189(P2008-545189A)

【公表日】平成20年12月11日(2008.12.11)

【年通号数】公開・登録公報2008-049

【出願番号】特願2008-518785(P2008-518785)

【国際特許分類】

G 06 F 3/048 (2006.01)

【F I】

G 06 F 3/048 6 5 1 C

【手続補正書】

【提出日】平成21年2月17日(2009.2.17)

【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】

複数のポートレットを含むポータル・ページを生成する方法であって、
ポートレットのサブセットがスタック可能であるかどうかを判別するステップと、
前記ポートレットのサブセットがスタック可能であることに応答して、前記ポートレット
のサブセットがポートレットのスタックとして生成されるようにポータル・ページを生
成するステップであって、前記ポートレットのスタックが、前記ポートレットのサブセ
ット内からの第1のポートレットと、前記ポートレットのサブセット内から現在提示されて
いない第2のポートレットを選択するためのコントロールとを提示する、ステップと、
を含む、方法。

【請求項2】

前記ポートレットのサブセットがスタック可能であるかどうかを判別する前記ステップ
が、

各ポートレットがアクセスするソフトウェア・プロセスおよびハードウェア・リソース
を検査するステップと、

前記ポートレットのサブセットに共通の少なくとも1つのソフトウェア・プロセスまたは
ハードウェア・リソースを識別するステップと、
を含む、請求項1に記載の方法。

【請求項3】

前記ポートレットのサブセットがスタック可能であるかどうかを判別する前記ステップ
が、

各ポートレットが表示するコンテンツ要素およびマークアップ要素を検査するステップ
と、

前記ポートレットのサブセットに共通の少なくとも1つのコンテンツ要素またはマーク
アップ要素を識別するステップと、
を含む、請求項1に記載の方法。

【請求項4】

前記ポートレットのサブセットがスタック可能であるかどうかを判別する前記ステップ
が、

ユーザ・プロファイルをロードすることによって、ポートレットのスタックに関するユ

ーザ・プリファレンスを取得するステップであって、前記ユーザ・プリファレンスに基づいて、前記ポートレットのサブセットがスタック可能であることが判別される、ステップを含む、請求項1に記載の方法。

【請求項5】

前記ポートレットのサブセットがスタック可能であるかどうかを判別する前記ステップが、

ユーザに問い合わせることによって、ポートレットのスタックに関するユーザ・プリファレンスを取得するステップであって、前記ユーザ・プリファレンスに基づいて、前記ポートレットのサブセットがスタック可能であることが判別される、ステップを含む、請求項1に記載の方法。

【請求項6】

前記コントロールがタブ、スクロール・バー、ボタン、またはリンクである、請求項1に記載の方法。

【請求項7】

スタック可能な2つまたはそれ以上のポートレットのスタックを識別するステップをさらに含み、

前記ポータル・ページを生成することが、前記2つまたはそれ以上のポートレットのスタックがポートレットのスタックとして生成されるように前記ポータル・ページを生成することを含み、前記ポートレットのスタックが、ポートレットの第1のスタックと、前記2つまたはそれ以上のポートレットのスタック内から現在提示されていない第2のスタックを選択するためのコントロールとを提示する、

請求項1に記載の方法。

【請求項8】

各々がポートレットを生成する、複数のポートレット生成手段と、

ポータル・ページ生成手段であって、

ポートレットのサブセットを含むポータル・ページに関するクライアント要求を受信し、

前記ポートレットのサブセットを検査し、

前記ポートレットのサブセットにおける少なくとも1つの共通点を識別し、

前記ポートレットのサブセットがスタック可能であるかどうかを判別し、

前記ポートレットのサブセットがスタック可能であることに応答して、前記ポートレットのサブセットが、第1のポートレットと、現在提示されていない第2のポートレットを選択するためのコントロールとを提示するように、前記ポートレットのサブセットがスタックされたポータル・ページを生成する、

ポータル・ページ生成手段と、
を備える装置。

【請求項9】

コンピュータの内部メモリにロード可能な、コンピュータ・プログラムであって、当該コンピュータに、

ポートレットのサブセットがスタック可能であるかどうかを判別するステップと、
前記ポートレットのサブセットがスタック可能であることに応答して、前記ポートレットのサブセットがポートレットのスタックとして生成されるようにポータル・ページを生成するステップであって、前記ポートレットのスタックが、前記ポートレットのサブセット内からの第1のポートレットと、前記ポートレットのサブセット内から現在提示されていない第2のポートレットを選択するためのコントロールとを提示する、ステップと、
を実行させるための、コンピュータ・プログラム。