

【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 0 6 F 3/048 (2006.01)

【F I】

G 0 6 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。