

【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29年10月12日 (2017.10.12)

【公表番号】特表2016-532918(P2016-532918A)

【公表日】平成28年10月20日 (2016.10.20)

【年通号数】公開・登録公報2016-060

【出願番号】特願2016-515505(P2016-515505)

【国際特許分類】

G 0 6 F 3/0481 (2013.01)

【 F I 】

G 0 6 F 3/0481

【手続補正書】

【提出日】平成29年8月28日 (2017.8.28)

【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】

第 1 の識別子を含む第 1 のビュー定義を、データ通信リンクを介してサーバから受信するステップと、

前記第 1 のビュー定義をメモリに、第 1 のアドレスによって識別された場所で格納するステップと、

テーブルにおいて前記第 1 のアドレスを前記第 1 の識別子にマッピングするステップと

、

前記第 1 のビュー定義に対応する第 1 のビューを表示するステップと、

前記第 1 のビュー定義の第 2 の識別子を前記テーブルに格納するステップと、

前記第 2 の識別子を含む第 2 のビュー定義を、前記データ通信リンクを介して前記サーバから受信するステップと、

前記第 2 のビュー定義を前記メモリに、第 2 のアドレスによって識別された場所で格納するステップと、

テーブルにおいて前記第 2 のアドレスを前記第 2 の識別子にマッピングするステップと

、

第 1 のページ定義に基づいて第 1 のビューコンポーネントを選択するステップと、

第 1 の結果を作成するために、前記第 1 のビューコンポーネントを前記第 1 のページ定義と併合するステップと、

前記第 1 のページ定義のメタデータに基づいて前記第 1 および第 2 の識別子を生成するステップと、

前記第 1 のビュー定義を直接的にまたは間接的に生成するために、前記第 1 および第 2 の識別子を前記第 1 の結果に追加するステップと、

第 2 のページ定義に基づいて第 2 のビューコンポーネントを選択するステップと、

第 2 の結果を作成するために、前記第 2 のビューコンポーネントを前記第 2 のページ定義と併合するステップと、

前記第 1 のページ定義のメタデータに基づいて前記第 2 の識別子を生成するステップと

、

前記第 2 のビュー定義を直接的にまたは間接的に生成するために、前記第 1 および第 2 の識別子を前記第 2 の結果に追加するステップとを含む、方法。

【請求項 2】

モバイル装置が、前記第 2 のビュー定義に対応する第 2 のビューを表示するステップをさらに含む、請求項 1 に記載の方法。

【請求項 3】

命令をモバイル装置に、そのメモリへの格納のために送信するステップを含む、方法であって、モバイル装置は、前記命令の実行に応答して方法を実施するように構成されており、前記方法は、

第 1 の識別子を含む第 1 のビュー定義を、データ通信リンクを介してサーバから受信するステップと、

前記第 1 のビュー定義をメモリに、第 1 のアドレスによって識別された場所で格納するステップと、

テーブルにおいて前記第 1 のアドレスを前記第 1 の識別子にマッピングするステップと

、前記第 1 のビュー定義に対応する第 1 のビューを表示するステップと、

前記第 1 のビュー定義の第 2 の識別子を前記テーブルに格納するステップと、

前記第 2 の識別子を含む第 2 のビュー定義を、前記データ通信リンクを介して前記サーバから受信するステップと、

前記第 2 のビュー定義を前記メモリに、第 2 のアドレスによって識別された場所で格納するステップと、

テーブルにおいて前記第 2 のアドレスを前記第 2 の識別子にマッピングするステップと

、第 1 のページ定義に基づいて第 1 のビューコンポーネントを選択するステップと、

第 1 の結果を作成するために、前記第 1 のビューコンポーネントを前記第 1 のページ定義と併合するステップと、

前記第 1 のページ定義のメタデータに基づいて前記第 1 および第 2 の識別子を生成するステップと、

前記第 1 のビュー定義を直接的にまたは間接的に生成するために、前記第 1 および第 2 の識別子を前記第 1 の結果に追加するステップと、

第 2 のページ定義に基づいて第 2 のビューコンポーネントを選択するステップと、

第 2 の結果を作成するために、前記第 2 のビューコンポーネントを前記第 2 のページ定義と併合するステップと、

前記第 1 のページ定義のメタデータに基づいて前記第 2 の識別子を生成するステップと

、前記第 2 のビュー定義を直接的にまたは間接的に生成するために、前記第 1 および第 2 の識別子を前記第 2 の結果に追加するステップとを含む、方法。

【請求項 4】

前記第 1 の識別子はビューユニフォームリソース識別子であり、前記第 2 の識別子はターゲットビューユニフォームリソース識別子である、請求項 1 ~ 3 のいずれか 1 項に記載の方法。

【請求項 5】

前記方法は、前記テーブルにおいてアドレスにマッピングされるべき前記ビューユニフォームリソース識別子の 1 つ以上のターゲットビューユニフォームリソース識別子を識別するステップをさらに含む、請求項 4 に記載の方法。

【請求項 6】

前記方法は、前記第 2 のビュー定義に対応する第 2 のビューを表示するステップをさらに含む、請求項 5 に記載の方法。

【請求項 7】

前記第 1 のビュー定義を直接的にまたは間接的に生成するために、前記第 1 および第 2 の識別子を前記第 1 の結果に追加するステップは、識別されたターゲットビューユニフォームリソース識別子を示すように前記第 1 のビュー定義を更新するステップを含む、請求

項 5 または 6 に記載の方法。

【請求項 8】

アクション可能なビューコンポーネントのユーザ起動に応答して、前記第 2 のビューが前記モバイル装置によって受信される、請求項 2 または 3 に記載の方法。

【請求項 9】

命令を格納するメモリであって、モバイル装置が前記命令の実行に応答して方法を実施し、前記方法は、

第 1 の識別子を含む第 1 のビュー定義を、データ通信リンクを介してサーバから受信するステップと、

前記第 1 のビュー定義をメモリに、第 1 のアドレスによって識別された場所で格納するステップと、

テーブルにおいて前記第 1 のアドレスを前記第 1 の識別子にマッピングするステップと

、前記第 1 のビュー定義に対応する第 1 のビューを表示するステップと、

前記第 1 のビュー定義の第 2 の識別子を前記テーブルに格納するステップと、

前記第 2 の識別子を含む第 2 のビュー定義を、前記データ通信リンクを介して前記サーバから受信するステップと、

前記第 2 のビュー定義を前記メモリに、第 2 のアドレスによって識別された場所で格納するステップと、

テーブルにおいて前記第 2 のアドレスを前記第 2 の識別子にマッピングするステップと

、第 1 のページ定義に基づいて第 1 のビューコンポーネントを選択するステップと、

第 1 の結果を作成するために、前記第 1 のビューコンポーネントを前記第 1 のページ定義と併合するステップと、

前記第 1 のページ定義のメタデータに基づいて前記第 1 および第 2 の識別子を生成するステップと、

前記第 1 のビュー定義を直接的にまたは間接的に生成するために、前記第 1 および第 2 の識別子を前記第 1 の結果に追加するステップと、

第 2 のページ定義に基づいて第 2 のビューコンポーネントを選択するステップと、

第 2 の結果を作成するために、前記第 2 のビューコンポーネントを前記第 2 のページ定義と併合するステップと、

前記第 1 のページ定義のメタデータに基づいて前記第 2 の識別子を生成するステップと

、前記第 2 のビュー定義を直接的にまたは間接的に生成するために、前記第 1 および第 2 の識別子を前記第 2 の結果に追加するステップとを含む、メモリ。

【請求項 10】

前記第 1 の識別子はビューユニフォームリソース識別子であり、前記第 2 の識別子はターゲットビューユニフォームリソース識別子である、請求項 9 に記載のメモリ。

【請求項 11】

前記方法は、前記テーブルにおいてアドレスにマッピングされるべき前記ビューユニフォームリソース識別子の 1 つ以上のターゲットビューユニフォームリソース識別子を識別するステップをさらに含む、請求項 10 に記載のメモリ。

【請求項 12】

前記方法は、前記モバイル装置が、前記第 2 のビュー定義に対応する第 2 のビューを表示するステップをさらに含む、請求項 11 に記載のメモリ。

【請求項 13】

アクション可能なビューコンポーネントのユーザ起動に応答して、第 2 のビューが前記モバイル装置によって受信される、請求項 9 ~ 12 のいずれか 1 項に記載のメモリ。

【請求項 14】

前記第 1 のビュー定義を直接的にまたは間接的に生成するために、前記第 1 および第 2

の識別子を前記第 1 の結果に追加するステップは、識別されたターゲットビューユニフォームリソース識別子を示すように前記第 1 のビュー定義を更新するステップを含む、請求項 9 ~ 13 のいずれか 1 項に記載のメモリ。

【請求項 15】

命令を格納するコンピュータ読取可能メモリであって、コンピュータシステムが前記命令の実行に応答して方法を実施し、前記方法は、

モバイル装置から受信された要求に基づいて第 1 のページ定義を選択するステップと、第 1 のビュー定義を前記モバイル装置に送信するステップとを含み、

前記モバイル装置は方法を実施し、前記方法は、

第 1 の識別子を含む第 1 のビュー定義を、データ通信リンクを介してサーバから受信するステップと、

前記第 1 のビュー定義をメモリに、第 1 のアドレスによって識別された場所で格納するステップと、

テーブルにおいて前記第 1 のアドレスを前記第 1 の識別子にマッピングするステップと、

前記第 1 のビュー定義に対応する第 1 のビューを表示するステップと、

前記第 1 のビュー定義の第 2 の識別子を前記テーブルに格納するステップと、

前記第 2 の識別子を含む第 2 のビュー定義を、前記データ通信リンクを介して前記サーバから受信するステップと、

前記第 2 のビュー定義を前記メモリに、第 2 のアドレスによって識別された場所で格納するステップと、

テーブルにおいて前記第 2 のアドレスを前記第 2 の識別子にマッピングするステップと、

第 1 のページ定義に基づいて第 1 のビューコンポーネントを選択するステップと、

第 1 の結果を作成するために、前記第 1 のビューコンポーネントを前記第 1 のページ定義と併合するステップと、

前記第 1 のページ定義のメタデータに基づいて前記第 1 および第 2 の識別子を生成するステップと、

前記第 1 のビュー定義を直接的にまたは間接的に生成するために、前記第 1 および第 2 の識別子を前記第 1 の結果に追加するステップと、

第 2 のページ定義に基づいて第 2 のビューコンポーネントを選択するステップと、

第 2 の結果を作成するために、前記第 2 のビューコンポーネントを前記第 2 のページ定義と併合するステップと、

前記第 1 のページ定義のメタデータに基づいて前記第 2 の識別子を生成するステップと、

前記第 2 のビュー定義を直接的にまたは間接的に生成するために、前記第 1 および第 2 の識別子を前記第 2 の結果に追加するステップとを含む、コンピュータ読取可能メモリ。