

【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26年11月27日(2014.11.27)

【公表番号】特表2013-542542(P2013-542542A)

【公表日】平成25年11月21日(2013.11.21)

【年通号数】公開・登録公報2013-063

【出願番号】特願2013-538782(P2013-538782)

【国際特許分類】

G 06 F 12/00 (2006.01)

G 06 F 21/62 (2013.01)

【F I】

G 06 F 12/00 5 3 7 A

G 06 F 12/00 5 1 5 A

G 06 F 21/24 1 6 2

【手続補正書】

【提出日】平成26年10月3日(2014.10.3)

【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】

コンピューティングデバイスのファイルシステムにアクセスするための要求を、前記コンピューティングデバイス上で実行されているアプリケーションからアプリケーションプログラミングインターフェースを介して1又は複数のモジュールによって取得するステップと、

アクセスが許可されることを確認するためにユーザーによって選択可能なオプションを有した一部分を、何がその一部分の中に含まれているかを前記アプリケーションが知ることのないように、前記1又は複数のモジュールによってユーザーインターフェースに表出するステップと、

前記オプションの選択に応答して、前記ファイルシステムのどこに前記アクセスが許可されたかを前記アプリケーションが知ることのないように、前記1又は複数のモジュールによって前記アクセスを前記アプリケーションに許可するステップと、

を含む方法。

【請求項2】

アクセスが許可される前記ファイルシステム内のデータと前記ファイルシステム内の前記データの位置の両者が、前記アクセスが許可されることを確認するためにユーザーによって選択可能なオプションを有した一部分の中に、前記アプリケーションが何れの1つも知ることのないように表出される、請求項1に記載の方法。

【請求項3】

前記アクセスは、前記ファイルシステムによって管理されるストレージにデータを保存することである、請求項1又は2に記載の方法。

【請求項4】

前記アクセスは、前記アプリケーションによって処理するために、前記ファイルシステムによって管理されるストレージからデータを取得することである、請求項1～3のいずれか一項に記載の方法。

【請求項5】

前記アクセスは、前記コンピューティングデバイスにネットワーク接続された別のコンピューティングデバイスに対するものである、請求項 1 ~ 4 のいずれか一項に記載の方法。

【請求項 6】

前記アクセスは、前記コンピューティングデバイスに通信可能に接続された周辺デバイスに対するものである、請求項 1 ~ 5 のいずれか一項に記載の方法。

【請求項 7】

前記ユーザーインターフェースは、前記アプリケーションが前記ファイルシステムを通じたナビゲーションを知ることなく前記ナビゲーションを可能にするように構成された 1 又は複数の視覚的なアフォーダンスを含んでいる、請求項 1 ~ 6 のいずれか一項に記載の方法。

【請求項 8】

前記アプリケーションは、前記 1 又は複数のモジュールを通じた前記ファイルシステムへのアクセスに制限され、それによって前記ファイルシステムへの直接的なアクセスを妨げられている、請求項 1 ~ 7 のいずれか一項に記載の方法。

【請求項 9】

前記アプリケーションが前記ファイルシステムへの直接的なアクセスに関して信頼されるべきであるか否かを判定するステップを更に含み、前記取得するステップは、前記アプリケーションが前記ファイルシステムへの直接的なアクセスに関して信頼されるべきではないという判定に応答して実施される、請求項 1 ~ 8 のいずれか一項に記載の方法。

【請求項 10】

アプリケーションがコンピューティングデバイスのファイルシステムに直接アクセスすることを可能とすることなく前記ファイルシステムを通じたナビゲーションを提供するように構成された 1 又は複数の視覚的なアフォーダンスを含んだユーザーインターフェースを、前記コンピューティングデバイスによって実行されている前記アプリケーションによる要求に応答して前記コンピューティングデバイスによって出力するステップと、

前記ファイルシステムを通じたナビゲーションを指示する入力を受け取ったことに応答して、前記ユーザーインターフェース内の前記 1 又は複数の視覚的なアフォーダンスを更新するステップと、

を含む方法。

【請求項 11】

請求項 1 ~ 10 のいずれか一項に記載の方法を実行するためのプログラム。

【請求項 12】

請求項 1 ~ 10 のいずれか一項に記載の方法を実行するためのプログラムを記録した記録媒体。