

【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3月30日(2017.3.30)

【公開番号】特開2015-122049(P2015-122049A)

【公開日】平成27年7月2日(2015.7.2)

【年通号数】公開・登録公報2015-042

【出願番号】特願2014-96001(P2014-96001)

【国際特許分類】

G 06 F 21/31 (2013.01)

【F I】

G 06 F 21/20 131 A

【手続補正書】

【提出日】平成29年2月21日(2017.2.21)

【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】

所定のサーバへログイン可能な複数のアプリケーションプログラムを実行可能な情報処理装置であって、

前記複数のアプリケーションプログラムの中の1のアプリケーションプログラムを起動する起動部と、

前記複数のアプリケーションプログラムの前記所定のサーバへのログイン情報をログイン履歴として所定数記憶するログイン履歴部と、

前記ログイン履歴に含まれる他のアプリケーションプログラムに対応する記憶領域から前記所定のサーバへのログインの認証用情報を取得する第1の取得部と、

取得したログインの認証用情報を用いて前記所定のサーバにログインを要求するログイン要求部と、

要求したログインが該所定のサーバに許可された場合に前記所定のサーバにより発行される認証用情報を取得する第2の取得部と、

発行された認証用情報を前記1のアプリケーションプログラムに対応する記憶領域に記憶する記憶部と、を備え、

前記ログイン履歴部は、新たにログインした前記1のアプリケーションプログラムのログイン情報を追加し、最も古いログイン情報を削除する、情報処理装置。

【請求項2】

前記第1の取得部は、前記ログイン履歴に含まれる各ログイン情報の中からログイン日時が新しいほど優先される傾向で1のログイン情報を特定し、当該特定された1のログイン情報に用いられたアプリケーションプログラムに対して前記認証用情報を要求する請求項1記載の情報処理装置。

【請求項3】

前記第1の取得部は、前記ログイン履歴に含まれるログイン情報の中からログインに用いられたアプリケーションプログラムが前記コンピュータからアンインストールされていないログインのうちログイン日時が最も新しいログイン情報を前記1のログイン情報として特定する請求項2記載の情報処理装置。

【請求項4】

前記他のアプリケーションプログラムのそれぞれに対応する記憶領域は、対応するアブ

リケーションプログラムを介したアクセスのみが許容される記憶領域である請求項1から請求項3のいずれかに記載の情報処理装置。

【請求項5】

情報処理装置で実行可能な複数のアプリケーションプログラムが所定のサーバに対してログインを要求する方法であって、

前記複数のアプリケーションプログラムの中の1のアプリケーションプログラムを起動するステップと、

前記複数のアプリケーションプログラムの前記所定のサーバへのログイン情報で構成されるログイン履歴に含まれる他のアプリケーションプログラムに対応する記憶領域から前記所定のサーバへのログインの認証用情報を取得するステップと、

取得したログインの認証用情報を用いて前記所定のサーバにログインを要求するステップと、

要求したログインが該所定のサーバに許可された場合に前記所定のサーバにより発行される認証用情報を取得するステップと、

発行された認証用情報を前記1のアプリケーションプログラムに対応する記憶領域に記憶するステップと、

前記1のアプリケーションプログラムのログイン情報を前記ログイン履歴に追加し、最も古いログイン情報を前記ログイン履歴から削除するステップと、を備える、方法。

【請求項6】

情報処理装置で実行可能な複数のアプリケーションプログラムが所定のサーバに対してログインを要求するためのプログラムであって、

前記情報処理装置で実行されることに応じて、前記情報処理装置に、

前記複数のアプリケーションプログラムの中の1のアプリケーションプログラムを起動するステップと、

前記複数のアプリケーションプログラムの前記所定のサーバへのログイン情報で構成されるログイン履歴に含まれる他のアプリケーションプログラムに対応する記憶領域から前記所定のサーバへのログインの認証用情報を取得するステップと、

取得したログインの認証用情報を用いて前記所定のサーバにログインを要求するステップと、

要求したログインが該所定のサーバに許可された場合に前記所定のサーバにより発行される認証用情報を取得するステップと、

発行された認証用情報を前記1のアプリケーションプログラムに対応する記憶領域に記憶するステップと、

前記1のアプリケーションプログラムのログイン情報を前記ログイン履歴に追加し、最も古いログイン情報を前記ログイン履歴から削除するステップと、を実行させる、プログラム。