【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22年5月27日(2010.5.27)

【公開番号】特開2008-262369(P2008-262369A)
【公開日】平成20年10月30日(2008.10.30)
【年通号数】公開・登録公報2008-043
【出願番号】特願2007-104211(P2007-104211)
【国際特許分類】
Ｇ０６Ｆ　21/20　　(2006.01)
Ｇ０６Ｆ　13/00　　(2006.01)
【ＦＩ】
Ｇ０６Ｆ　15/00　　３３０Ｃ
Ｇ０６Ｆ　13/00　　３５３Ｂ

【手続補正書】
【提出日】平成22年4月9日(2010.4.9)
【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】
ネットワークを介してウェブブラウザを有するユーザ端末と通信可能なネットワーク端末管理装置であって、
タスクを登録したタスク一覧テーブルを保存する保存手段と、
前記ユーザ端末が前記ネットワーク端末管理装置にアクセスした際のアクセス情報を参照し、前記ユーザ端末が複合機能デバイスであるか否かを判定する判定手段と、
前記判定手段により前記ユーザ端末が複合機能デバイスであると判定された場合に、前記ユーザ端末から、前記ユーザ端末が有する端末情報を取得するユーザ端末情報取得手段と、
前記ユーザ端末で入力されたユーザ認証情報を前記ユーザ端末から取得し、ユーザ認証を行うユーザ認証手段と、
前記タスク一覧テーブルの内、前記ユーザ認証手段によりユーザ認証された前記ユーザ端末が有する前記端末情報に関連付けられたタスクのリストを関連一覧テーブルとして生成するタスク一覧生成手段と、
前記ユーザ端末に前記関連一覧テーブルの情報を送信するタスク一覧送信手段と、
を備えることを特徴とするネットワーク端末管理装置。
【請求項２】
前記端末情報が、ＭＡＣアドレスであることを特徴とする請求項１に記載のネットワーク端末管理装置。
【請求項３】
前記端末情報が、ＩＰアドレスであることを特徴とする請求項１に記載のネットワーク端末管理装置。
【請求項４】
前記タスク一覧生成手段により生成された前記関連一覧テーブルが、前記ユーザ端末が有する前記端末情報と同じ端末情報を有する、前記ユーザ端末とは異なるユーザ端末に対して関連付けられたタスクを含むことを特徴とする請求項１に記載のネットワーク端末管理装置。

【請求項５】
請求項１乃至４のいずれか１項に記載のネットワーク端末管理装置と、
前記タスク一覧生成手段によって生成された前記関連一覧テーブルの情報を前記ネットワーク端末管理装置から受信し、パネルに表示するユーザ端末と、
を備えることを特徴とするネットワーク端末管理システム。
【請求項６】
ネットワークを介してウェブブラウザを有するユーザ端末と通信可能なネットワーク端末管理装置において実行されるネットワーク端末管理方法であって、
前記ネットワーク端末管理装置の保存手段が、タスクを登録したタスク一覧テーブルを保存する保存工程と、
前記ネットワーク端末管理装置の判定手段が、前記ユーザ端末が前記ネットワーク端末管理装置にアクセスした際のアクセス情報を参照し、前記ユーザ端末が複合機能デバイスであるか否かを判定する判定工程と、
前記ネットワーク端末管理装置のユーザ端末情報取得手段が、前記判定工程において前記ユーザ端末が複合機能デバイスであると判定された場合に、前記ユーザ端末から、前記ユーザ端末が有する端末情報を取得するユーザ端末情報取得工程と、
前記ネットワーク端末管理装置のユーザ認証手段が、前記ユーザ端末で入力されたユーザ認証情報を前記ユーザ端末から取得し、ユーザ認証を行うユーザ認証工程と、
前記ネットワーク端末管理装置のタスク一覧生成手段が、前記タスク一覧テーブルの内、前記ユーザ認証工程においてユーザ認証された前記ユーザ端末が有する前記端末情報に関連付けられたタスクのリストを関連一覧テーブルとして生成するタスク一覧生成工程と、
前記ネットワーク端末管理装置のタスク一覧送信手段が、前記ユーザ端末に前記関連一覧テーブルの情報を送信するタスク一覧送信工程と、
を備えることを特徴とするネットワーク端末管理方法。
【請求項７】
コンピュータを、
タスクを登録したタスク一覧テーブルを保存する保存手段、
ユーザ端末がネットワーク端末管理装置にアクセスした際のアクセス情報を参照し、前記ユーザ端末が複合機能デバイスであるか否かを判定する判定手段、
前記判定手段により前記ユーザ端末が複合機能デバイスであると判定された場合に、前記ユーザ端末から、前記ユーザ端末が有する端末情報を取得するユーザ端末情報取得手段、
前記ユーザ端末で入力されたユーザ認証情報を前記ユーザ端末から取得し、ユーザ認証を行うユーザ認証手段、
前記タスク一覧テーブルの内、前記ユーザ認証手段によりユーザ認証された前記ユーザ端末が有する前記端末情報に関連付けられたタスクのリストを関連一覧テーブルとして生成するタスク一覧生成手段、
前記ユーザ端末に前記関連一覧テーブルの情報を送信するタスク一覧送信手段
して機能させるためのプログラム。
【手続補正２】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】０００７
【補正方法】変更
【補正の内容】
【０００７】
上記課題を解決するため、本発明に係るネットワーク端末管理装置は、ネットワークを介してウェブブラウザを有するユーザ端末と通信可能なネットワーク端末管理装置であって、
タスクを登録したタスク一覧テーブルを保存する保存手段と、

ユーザ端末がネットワーク端末管理装置にアクセスした際のアクセス情報を参照し、ユーザ端末が複合機能デバイスであるか否かを判定する判定手段と、
判定手段によりユーザ端末が複合機能デバイスであると判定された場合に、ユーザ端末から、ユーザ端末が有する端末情報を取得するユーザ端末情報取得手段と、
ユーザ端末で入力されたユーザ認証情報をユーザ端末から取得し、ユーザ認証を行うユーザ認証手段と、
タスク一覧テーブルの内、ユーザ認証手段によりユーザ認証されたユーザ端末が有する端末情報に関連付けられたタスクのリストを関連一覧テーブルとして生成するタスク一覧生成手段と、
ユーザ端末に関連一覧テーブルの情報を送信するタスク一覧送信手段とを備えることを特徴とする。