【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７部門第３区分
【発行日】平成23年9月1日(2011.9.1)

【公開番号】特開2011-142640(P2011-142640A)
【公開日】平成23年7月21日(2011.7.21)
【年通号数】公開・登録公報2011-029
【出願番号】特願2011-8589(P2011-8589)
【国際特許分類】
Ｈ０４Ｎ　1/00　(2006.01)
Ｇ０６Ｆ　3/12　(2006.01)
Ｂ４１Ｊ　29/38　(2006.01)
Ｂ４１Ｊ　29/00　(2006.01)
Ｇ０３Ｇ　21/00　(2006.01)
Ｇ０３Ｇ　21/04　(2006.01)
【ＦＩ】
Ｈ０４Ｎ　1/00　１０７Ｚ
Ｇ０６Ｆ　3/12　Ｃ
Ｂ４１Ｊ　29/38　Ｚ
Ｂ４１Ｊ　29/00　Ｚ
Ｇ０３Ｇ　21/00　３８８
Ｇ０３Ｇ　21/00　３９０
Ｈ０４Ｎ　1/00　Ｃ

【手続補正書】
【提出日】平成23年6月16日(2011.6.16)
【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】
画像処理装置を使用するユーザを識別する識別部と、
前記識別部で識別されたユーザに関連付けられて記憶されている外部装置と通信を行なうための情報を読出す読出部と、
ユーザが前記画像処理装置にログインする際に、またはユーザの指示により、前記読出部で読出された情報を利用して、前記外部装置の制御プログラムに設定情報を要求することで、前記設定情報として前記外部装置にインストールされている所定機能のソフトのインストール状況を取得する取得部と、
前記取得された情報に基づいて、前記所定機能に関する情報を前記画像処理装置が備える操作画面の表示に反映させる設定部と
を備えた、画像処理装置。
【請求項２】
前記取得部は、前記外部装置にインストールされたデバイスドライバの設定に関する情報として、左利きユーザ向けの設定情報を取得する、請求項１に記載の画像処理装置。
【請求項３】
前記取得部は、前記外部装置の音声認識ソフトのインストールに関する情報、および読み上げ機能が有効か否かの情報の少なくとも１つを取得する、請求項１または２に記載の画像処理装置。

【請求項４】
前記取得部は、前記外部装置の電子メール送受信ソフトの文字サイズ、および電子メール送受信ソフトのセキュリティ設定の少なくとも１つを取得し、
前記設定部は、前記取得された情報に基づいて、前記画像処理装置のメール送信機能の設定を行なう、請求項１から３のいずれかに記載の画像処理装置。
【請求項５】
前記取得部は、前記外部装置のＷｅｂブラウザの文字サイズ、およびＷｅｂブラウザのセキュリティ設定の少なくとも１つを取得し、
前記設定部は、前記取得された情報に基づいて、前記画像処理装置のＷｅｂブラウザの設定を行なう、請求項１から４のいずれかに記載の画像処理装置。
【請求項６】
ネットワークにより接続される、画像処理装置と外部装置とからなる画像処理システムであって、
前記画像処理装置は、
前記画像処理装置を使用するユーザを識別する識別部と、
前記識別部で識別されたユーザに関連付けられて記憶されている外部装置と通信を行なうための情報を読出す読出部と、
ユーザが前記画像処理装置にログインする際に、またはユーザの指示により、前記読出部で読出された情報を利用して、前記外部装置の制御プログラムに設定情報を要求することで、前記設定情報として前記外部装置にインストールされている所定機能のソフトのインストール状況を取得する取得部と、
前記取得された情報に基づいて、前記所定機能に関する情報を前記画像処理装置が備える操作画面の表示に反映させる設定部とを備え、
前記外部装置は、
前記外部装置の環境設定に関する情報、前記外部装置にインストールされたデバイスドライバの設定に関する情報、および前記外部装置にインストールされたアプリケーションの設定に関する情報のうち、少なくとも１つを収集する収集部と、
前記収集された情報を、前記画像処理装置に送信する送信部とを備え、
前記画像処理装置の取得部は、前記外部装置の送信部により送信された情報を取得する、画像処理システム。
【請求項７】
画像処理装置を使用するユーザを識別する識別ステップと、
前記識別ステップで識別されたユーザに関連付けられて記憶されている外部装置と通信を行なうための情報を読出す読出ステップと、
ユーザが前記画像処理装置にログインする際に、またはユーザの指示により、前記読出ステップで読出された情報を利用して、前記外部装置の制御プログラムに設定情報を要求することで、前記設定情報として前記外部装置にインストールされている所定機能のソフトのインストール状況を取得する取得ステップと、
前記取得された情報に基づいて、前記所定機能に関する情報を前記画像処理装置が備える操作画面の表示に反映させる設定ステップとをコンピュータに実行させる、画像処理装置の制御プログラム。
【手続補正２】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００１５
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正３】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００１６
【補正方法】削除

【補正の内容】
【手続補正４】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００１７
【補正方法】削除
【補正の内容】
【手続補正５】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００１８
【補正方法】削除
【補正の内容】