

【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19年9月27日(2007.9.27)

【公開番号】特開2005-122704(P2005-122704A)

【公開日】平成17年5月12日(2005.5.12)

【年通号数】公開・登録公報2005-018

【出願番号】特願2004-252970(P2004-252970)

【国際特許分類】

**G 06 F 9/445 (2006.01)**

【F I】

G 06 F 9/06 6 4 0 A

G 06 F 9/06 6 1 0 L

【手続補正書】

【提出日】平成19年8月14日(2007.8.14)

【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】

コンピュータに、前記コンピュータのプログラム実行環境を特定するための実行環境特定情報を含むリクエストを、ネットワークを介して所定サーバに送信するステップ、前記実行環境特定情報により特定されるプログラム実行環境下でインストール可能なインストール候補を含むリストを、前記ネットワークを介して前記所定サーバから受信するステップ、所定条件に従ってインストール候補を前記リストから選択するステップ、前記選択されたインストール候補をインストールするステップ、を実行させるためのプログラム。

【請求項2】

前記実行環境特定情報は、前記コンピュータの機種名を特定する情報とそのコンピュータにインストールされているオペレーティングシステムを特定する情報を含む、請求項1に記載のプログラム。

【請求項3】

前記インストール候補はドライバプログラムである、請求項1に記載のプログラム。

【請求項4】

前記リストはインストール候補のダウンロード先アドレスを含み、前記選択されたインストール候補は、そのダウンロード先アドレスからダウンロードされてインストールされる、請求項1に記載のプログラム。

【請求項5】

情報処理装置であって、自己のプログラム実行環境を特定するための実行環境特定情報を含むリクエストを、ネットワークを介して所定サーバに送信する手段、前記実行環境特定情報により特定されるプログラム実行環境下でインストール可能なインストール候補を含むリストを、前記ネットワークを介して前記所定サーバから受信する手段、所定条件に従ってインストール候補を前記リストから選択する手段、前記選択されたインストール候補をインストールする手段、を備える情報処理装置。

【請求項6】

前記実行環境特定情報は、前記コンピュータの機種名を特定する情報とそのコンピュータにインストールされているオペレーティングシステムを特定する情報を含む、請求項5に記載の情報処理装置。

**【請求項 7】**

前記インストール候補はドライバプログラムである、請求項 5 に記載の情報処理装置。

**【請求項 8】**

前記リストはインストール候補のダウンロード先アドレスを含み、

前記選択されたインストール候補は、そのダウンロード先アドレスからダウンロードされてインストールされる、請求項 5 に記載の情報処理装置。

**【請求項 9】**

ネットワークに接続されたコンピュータにインストールする方法であって、前記コンピュータのプログラム実行環境を特定するための実行環境特定情報を含むリクエストを、前記ネットワークを介して所定サーバに送信するステップ、前記実行環境特定情報により特定されるプログラム実行環境下でインストール可能なインストール候補を含むリストを、前記ネットワークを介して前記所定サーバから受信するステップ、所定条件に従ってインストール候補を前記リストから選択するステップ、前記選択されたインストール候補をインストールするステップ、を備えるインストール方法。

**【請求項 10】**

前記実行環境特定情報は、前記コンピュータの機種名を特定する情報とそのコンピュータにインストールされているオペレーティングシステムを特定する情報を含む、請求項 9 に記載のインストール方法。

**【請求項 11】**

前記インストール候補はドライバプログラムである、請求項 9 に記載のインストール方法。

**【請求項 12】**

前記リストはインストール候補のダウンロード先アドレスを含み、

前記選択されたインストール候補は、そのダウンロード先アドレスからダウンロードされてインストールされる、請求項 9 に記載のインストール方法。

**【請求項 13】**

ネットワークに接続された、情報処理装置および所定サーバを包含するシステムであって、前記情報処理装置は、自己のプログラム実行環境を特定するための実行環境特定情報を含むリクエストを、前記ネットワークを介して所定サーバに送信する手段、前記実行環境特定情報により特定されるプログラム実行環境下でインストール可能なインストール候補を含むリストを、前記ネットワークを介して前記所定サーバから受信する手段、所定条件に従ってインストール候補を前記リストから選択する手段、前記選択されたインストール候補をインストールする手段、を備えるシステム。

**【請求項 14】**

前記実行環境特定情報は、前記コンピュータの機種名を特定する情報とそのコンピュータにインストールされているオペレーティングシステムを特定する情報を含む、請求項 13 に記載のシステム。

**【請求項 15】**

前記インストール候補はドライバプログラムである、請求項 13 に記載のシステム。

**【請求項 16】**

前記リストはインストール候補のダウンロード先アドレスを含み、前記選択されたインストール候補は、そのダウンロード先アドレスからダウンロードされてインストールされる、請求項 13 に記載のシステム。

**【請求項 17】**

ネットワークに接続された、情報処理装置および所定サーバを包含するシステムであって、前記情報処理装置は、自己のプログラム実行環境を特定するための実行環境特定情報を含むリクエストを、前記ネットワークを介して所定サーバに送信する手段、前記実行環境特定情報により特定されるプログラム実行環境下でインストール可能なインストール候補を含むリストを、前記ネットワークを介して前記所定サーバから受信する手段、所定条件に従ってインストール候補を前記リストから選択する手段、前記選択されたインストー

ル候補をインストールする手段を備え、前記所定サーバは、前記情報処理装置から送信されるリクエストを受信する手段、前記リクエストに含まれる実行環境特定情報により特定されるプログラム実行環境下でインストール可能なインストール候補に関する情報を、所定データベースから検索する手段、前記検索結果を前記インストール候補を含むリストとして前記情報処理装置に送信する手段を備えるシステム。