

【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18年3月16日(2006.3.16)

【公表番号】特表2005-516323(P2005-516323A)

【公表日】平成17年6月2日(2005.6.2)

【年通号数】公開・登録公報2005-021

【出願番号】特願2003-565188(P2003-565188)

【国際特許分類】

**G 0 6 F 13/00 (2006.01)**

**G 0 6 F 15/00 (2006.01)**

**H 0 4 B 7/26 (2006.01)**

**H 0 4 Q 7/38 (2006.01)**

【F I】

G 0 6 F 13/00 5 3 0 A

G 0 6 F 15/00 3 1 0 S

H 0 4 B 7/26 M

H 0 4 B 7/26 1 0 9 T

【手続補正書】

【提出日】平成18年1月27日(2006.1.27)

【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】

ワイヤレスデバイスにデータダウンロードをする前に、ネットワークサーバと通信するワイヤレスデバイスのグラフィックディスプレイ上にインタラクティブスクリーンを表示するシステムにおいて、

各ワイヤレスデバイスがコンピュータプラットフォームとグラフィックディスプレイとをその上に備え、各ワイヤレスデバイスがワイヤレスネットワークと選択的に通信する、1つ以上のユーザインタラクティブワイヤレスデバイスと、

各ネットワークサーバが1つ以上のワイヤレスデバイスと選択的に通信し、アプリケーションおよびデータをワイヤレスデバイスに選択的にダウンロードする、ワイヤレスネットワークと選択的に通信する1つ以上のネットワークサーバとを具備し、

ワイヤレスデバイスがワイヤレスネットワークを通してネットワークサーバからのデータのダウンロードを試行するときに、システムが、データをワイヤレスデバイスにダウンロードする前に、ワイヤレスネットワークを通してワイヤレスデバイスのコンピュータプラットフォームにインタラクティブスクリーンを送信し、ワイヤレスデバイスがそのグラフィックディスプレイ上にインタラクティブスクリーンを表示し、

インタラクティブスクリーンは、ワイヤレスデバイスがデータのダウンロードを試行した第1のネットワークサーバからワイヤレスデバイスに送信され、

ワイヤレスデバイスがワイヤレスネットワークを通して第1のネットワークサーバからのデータのダウンロードを試行するときに、インタラクティブスクリーンがワイヤレスネットワークを通して第2のネットワークサーバからワイヤレスデバイスに送信されるシステム。

【請求項2】

ワイヤレスデバイスのユーザがワイヤレスデバイスのグラフィックスクリーン上に表示

されるインタラクティブスクリーンとインタラクトするときに、ワイヤレスデバイスがインタラクションを示す信号を第2のネットワークサーバに送信し、第2のネットワークサーバがワイヤレスデバイスにおけるインタラクションを示す信号を第1のネットワークサーバに送信し、第1のネットワークサーバが要求されたデータをワイヤレスデバイスのコンピュータプラットフォームにダウンロードする請求項1記載のシステム。

【請求項3】

インタラクティブスクリーンは、ユーザがワイヤレスデバイスにおいてデータの入力ができるようにし、ワイヤレスデバイスのユーザがワイヤレスデバイスのグラフィックスクリーン上に表示されるインタラクティブスクリーン上にデータを入力するときに、ワイヤレスデバイスが入力データを第2のネットワークサーバに送信し、第2のネットワークサーバがワイヤレスデバイスにおけるデータの入力を示す信号を第1のネットワークサーバに送信し、第1のネットワークサーバが要求されたデータをワイヤレスデバイスのコンピュータプラットフォームにダウンロードする請求項1記載のシステム。

【請求項4】

コンピュータプラットフォームを含むユーザインタラクティブワイヤレスデバイスのグラフィックディスプレイ上にインタラクティブスクリーンを表示し、ワイヤレスデバイスがネットワークサーバと選択的に通信し、そこからアプリケーションおよびデータをダウンロードする方法において、

ワイヤレスネットワークを通してネットワークサーバからワイヤレスデバイスへデータのダウンロードを試行し、

データをワイヤレスデバイスにダウンロードする前に、ワイヤレスネットワークを通してワイヤレスデバイスのコンピュータプラットフォームにインタラクティブスクリーンを送信し、

ワイヤレスデバイスのグラフィックディスプレイ上にインタラクティブスクリーンを表示することを含み、

ワイヤレスネットワークを通してネットワークサーバからワイヤレスデバイスへデータのダウンロードを試行することは、ワイヤレスネットワークを通して第1のネットワークサーバからワイヤレスデバイスへのデータのダウンロードを試行することを含み、

ワイヤレスネットワークを通してワイヤレスデバイスにインタラクティブスクリーンを送信することは、ワイヤレスネットワークを通して第2のネットワークサーバからワイヤレスデバイスにインタラクティブスクリーンを送信することを含む方法。

【請求項5】

ワイヤレスデバイスのグラフィックスクリーン上に表示されるインタラクティブスクリーンとインタラクトし、

インタラクションを示す信号をワイヤレスデバイスから第2のネットワークサーバに送信し、

ワイヤレスデバイスにおけるインタラクションを示す信号を第2のネットワークサーバから第1のネットワークサーバに送信し、

要求されたデータを第1のネットワークサーバからワイヤレスデバイスのコンピュータプラットフォームにダウンロードすることをさらに含む請求項4記載の方法。

【請求項6】

インタラクティブスクリーンは、ユーザがワイヤレスデバイスにおいてデータを入力できるようにし、

方法は、

ワイヤレスデバイスのグラフィックスクリーン上に表示されるインタラクティブスクリーン上にデータを入力し、

入力されたデータをワイヤレスデバイスから第2のネットワークサーバに送信し、

ワイヤレスデバイスにおけるデータの入力を示す信号を第2のネットワークサーバから第1のネットワークサーバに送信し、

要求されたデータを第1のネットワークサーバからワイヤレスデバイスのコンピュータ

プラットフォームにダウンロードすることをさらに含む請求項4記載の方法。