

【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6月28日(2007.6.28)

【公開番号】特開2000-293474(P2000-293474A)

【公開日】平成12年10月20日(2000.10.20)

【出願番号】特願2000-65331(P2000-65331)

【国際特許分類】

G 06 F 13/10 (2006.01)

【F I】

G 06 F 13/10 3 1 0 A

G 06 F 13/10 3 2 0 A

【手続補正書】

【提出日】平成19年5月14日(2007.5.14)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】特許請求の範囲

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】 システムRAMを有するホストコンピュータと、該ホストコンピュータに接続された大容量メモリ記憶装置を有する大容量メモリ記憶周辺コンピュータデバイスとを備え、前記ホストコンピュータが、コンピュータシステムの起動中にその作動を制御するためにBIOSを使用する、コンピュータシステムを使用する方法であって、

前記BIOSの少なくとも一部を含む前記コンピュータシステムの起動中に前記ホストコンピュータにアクセスするステップと、

前記大容量メモリ記憶周辺コンピュータデバイスの前記大容量メモリ記憶装置内にコンフィギュレーションデータを記憶するステップと、

前記コンピュータシステムの起動中に、前記BIOSの一部に前記ホストコンピュータがアクセスしこれを得るようにさせるステップと、

前記BIOSの一部を使用することにより、前記ホストコンピュータが、

(1) 前記大容量メモリ記憶周辺コンピュータデバイスの前記大容量メモリ記憶装置にアクセスし、

(2) 前記大容量メモリ記憶周辺コンピュータデバイスの前記大容量メモリ記憶装置内にある前記コンフィギュレーションデータを得、

(3) 前記システムRAM内に前記コンフィギュレーションデータを記憶するようにさせるステップと、

を備えた、コンピュータシステムを使用する方法。

【請求項2】 システムRAMを有するホストコンピュータと、該ホストコンピュータに接続された大容量メモリ記憶装置を有する大容量メモリ記憶周辺コンピュータデバイスとを備え、前記ホストコンピュータが、コンピュータシステムの起動中に作動を制御するためにBIOSを使用する、コンピュータシステムであって、

前記BIOSの少なくとも一部を含む前記コンピュータシステムの起動中に該ホストコンピュータにアクセス可能な記憶装置を備え、

前記大容量メモリ記憶装置が、前記大容量メモリ記憶周辺コンピュータデバイスのコンフィギュレーションデータを有し、

前記コンピュータシステムの起動中に、前記ホストコンピュータが、前記BIOSの一部にアクセスしこれを得るように作動でき、

前記BIOSの一部を使用することにより、前記ホストコンピュータが、

(1) 前記大容量メモリ記憶周辺コンピュータデバイスの前記大容量メモリ記憶装置にアクセスし、

(2) 前記大容量メモリ記憶周辺コンピュータデバイスの前記大容量メモリ記憶装置内にあるコンフィギュレーションデータを得、

(3) 前記システムRAM内に前記コンフィギュレーションデータを記憶するように作動できる、

コンピュータシステム。

【請求項3】 前記コンフィギュレーションデータは、前記大容量記憶装置との間のデータのリード・ライトに関するデータである、請求項1に記載の、コンピュータシステムを使用する方法。

【請求項4】 前記コンフィギュレーションデータは、ホストデータ、パワー管理に関するデータ、起動または初期化に関するデータ、のうちの一つまたは複数のデータである、請求項1または請求項3に記載の、コンピュータシステムを使用する方法。

【請求項5】 前記コンフィギュレーションデータは、日付データ、時間データ、コンフィギュレーションの種類に関するデータ、キーボードに関するデータ、のうちの一つまたは複数のデータである、請求項1, 3または4のいづれかの請求項に記載の、コンピュータシステムを使用する方法。

【請求項6】 前記コンフィギュレーションデータは、前記大容量記憶装置との間のデータのリード・ライトに関するデータである、請求項2に記載の、コンピュータシステム。

【請求項7】 前記コンフィギュレーションデータは、ホストデータ、パワー管理に関するデータ、起動または初期化に関するデータ、のうちの一つまたは複数のデータである、請求項2または請求項6に記載の、コンピュータシステム。

【請求項8】 前記コンフィギュレーションデータは、日付データ、時間データ、コンフィギュレーションの種類に関するデータ、キーボードに関するデータ、のうちの一つまたは複数のデータである、請求項2, 6または7のいづれかの請求項に記載の、コンピュータシステム。