【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20年1月17日(2008.1.17)

【公開番号】特開2006-155526(P2006-155526A)
【公開日】平成18年6月15日(2006.6.15)
【年通号数】公開・登録公報2006-023
【出願番号】特願2004-349026(P2004-349026)
【国際特許分類】
Ｇ０６Ｆ　13/00　　(2006.01)
【ＦＩ】
Ｇ０６Ｆ　13/00　　５１０Ａ

【手続補正書】
【提出日】平成19年11月28日(2007.11.28)
【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】
オーナの情報処理装置からアップロードされた画像データを用いて電子カードを作成し、前記電子カードを複数の閲覧者の情報処理装置にネットワークを介して提供するサーバであって、
前記電子カードへの編集を前記オーナの情報処理装置から受け付け、前記オーナの編集データとして前記電子カードと関連づけて保存する保存手段と、
前記閲覧者ごとの公開用のアドレスに基づく前記電子カードの閲覧の要求を前記閲覧者の情報処理装置の１つから受け付けると、前記オーナの編集データを前記電子カードに反映した公開用の電子カードを作成し、前記閲覧者の情報処理装置に提供する提供手段とを備え、
前記保存手段は、前記公開用の電子カードへの編集を前記閲覧者の情報処理装置から受け付け、前記閲覧者の編集データとして前記閲覧者の公開用のアドレスに関連づけて保存し、
前記提供手段は、前記閲覧者の公開用のアドレスに基づく前記電子カードの閲覧の要求を前記オーナの情報処理装置から受け付けると、前記オーナの編集データおよび前記閲覧者の編集データを反映した電子カードを作成し、前記オーナの情報処理装置に提供することを特徴とするサーバ。
【請求項２】
前記閲覧者の情報処理装置が前記電子カードに返信を行うかどうかを判定する判定手段をさらに備え、
前記判定手段により前記閲覧者の情報処理装置が前記電子カードに返信を行うと判定された場合に、前記保存手段は前記公開用の電子カードへの編集を前記閲覧者の情報処理装置から受け付けることを特徴とする請求項１に記載のサーバ。
【請求項３】
前記保存手段が前記公開用の電子カードへの編集を前記閲覧者の情報処理装置から受け付け、前記閲覧者の編集データとして前記閲覧者の公開用のアドレスに関連づけて保存した後、前記閲覧者の公開用のアドレスを前記オーナの情報処理装置へ送信する送信手段をさらに備えたことを特徴とする請求項１又は２に記載のサーバ。
【請求項４】

オーナの情報処理装置からアップロードされた画像データを用いて電子カードを作成し、前記電子カードを複数の閲覧者の情報処理装置にネットワークを介して提供するサーバの制御方法であって、
前記電子カードへの編集を前記オーナの情報処理装置から受け付け、前記オーナの編集データとして前記電子カードと関連づけて保存するステップと、
前記閲覧者ごとの公開用のアドレスに基づく前記電子カードの閲覧の要求を前記閲覧者の情報処理装置の１つから受け付けると、前記オーナの編集データを前記電子カードに反映した公開用の電子カードを作成し、前記閲覧者の情報処理装置に提供するステップと、
前記公開用の電子カードへの編集を前記閲覧者の情報処理装置から受け付け、前記閲覧者の編集データとして前記閲覧者の公開用のアドレスに関連づけて保存するステップと、
前記閲覧者の公開用のアドレスに基づく前記電子カードの閲覧の要求を前記オーナの情報処理装置から受け付けると、前記オーナの編集データおよび前記閲覧者の編集データを反映した電子カードを作成し、前記オーナの情報処理装置に提供するステップを備えたことを特徴とする制御方法。
【請求項５】
オーナの情報処理装置からアップロードされた画像データを用いて電子カードを作成し、前記電子カードを複数の閲覧者の情報処理装置にネットワークを介して提供するサーバを実現するためのコンピュータに、
前記電子カードへの編集を前記オーナの情報処理装置から受け付け、前記オーナの編集データとして前記電子カードと関連づけて保存するステップと、
前記閲覧者ごとの公開用のアドレスに基づく前記電子カードの閲覧の要求を前記閲覧者の情報処理装置の１つから受け付けると、前記オーナの編集データを前記電子カードに反映した公開用の電子カードを作成し、前記閲覧者の情報処理装置に提供するステップと、
前記公開用の電子カードへの編集を前記閲覧者の情報処理装置から受け付け、前記閲覧者の編集データとして前記閲覧者の公開用のアドレスに関連づけて保存するステップと、
前記閲覧者の公開用のアドレスに基づく前記電子カードの閲覧の要求を前記オーナの情報処理装置から受け付けると、前記オーナの編集データおよび前記閲覧者の編集データを反映した電子カードを作成し、前記オーナの情報処理装置に提供するステップを実行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】発明の名称
【補正方法】変更
【補正の内容】
【発明の名称】サーバ及びその制御方法、並びにプログラム
【手続補正３】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】０００１
【補正方法】変更
【補正の内容】
【０００１】
本発明は、ネットワークに接続されるコンピュータ等のサーバ及びその制御方法、並びに前記制御方法を実現するためのプログラムに関する。
【手続補正４】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００１２
【補正方法】変更
【補正の内容】
【００１２】
本発明は上記従来の問題点に鑑み、インターネット等のネットワークによってフォトサ

イトと複数のユーザ端末が接続された通信環境において、オーナユーザとその閲覧者の端末との間で、公開された電子カードに対してそれぞれが編集を加えてやり取りする処理を少ない資源で簡便に行うことができるサーバ及びその制御方法、並びにプログラムを提供することを目的とする。

【手続補正５】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００１３
【補正方法】変更
【補正の内容】
【００１３】

上記目的を達成するため、本発明のサーバは、オーナの情報処理装置からアップロードされた画像データを用いて電子カードを作成し、前記電子カードを複数の閲覧者の情報処理装置にネットワークを介して提供するサーバであって、前記電子カードへの編集を前記オーナの情報処理装置から受け付け、前記オーナの編集データとして前記電子カードと関連づけて保存する保存手段と、前記閲覧者ごとの公開用のアドレスに基づく前記電子カードの閲覧の要求を前記閲覧者の情報処理装置の１つから受け付けると、前記オーナの編集データを前記電子カードに反映した公開用の電子カードを作成し、前記閲覧者の情報処理装置に提供する提供手段とを備え、前記保存手段は、前記公開用の電子カードへの編集を前記閲覧者の情報処理装置から受け付け、前記閲覧者の編集データとして前記閲覧者の公開用のアドレスに関連づけて保存し、前記提供手段は、前記閲覧者の公開用のアドレスに基づく前記電子カードの閲覧の要求を前記オーナの情報処理装置から受け付けると、前記オーナの編集データおよび前記閲覧者の編集データを反映した電子カードを作成し、前記オーナの情報処理装置に提供することを特徴とする。

また、本発明の制御方法は、オーナの情報処理装置からアップロードされた画像データを用いて電子カードを作成し、前記電子カードを複数の閲覧者の情報処理装置にネットワークを介して提供するサーバの制御方法であって、前記電子カードへの編集を前記オーナの情報処理装置から受け付け、前記オーナの編集データとして前記電子カードと関連づけて保存するステップと、前記閲覧者ごとの公開用のアドレスに基づく前記電子カードの閲覧の要求を前記閲覧者の情報処理装置の１つから受け付けると、前記オーナの編集データを前記電子カードに反映した公開用の電子カードを作成し、前記閲覧者の情報処理装置に提供するステップと、前記公開用の電子カードへの編集を前記閲覧者の情報処理装置から受け付け、前記閲覧者の編集データとして前記閲覧者の公開用のアドレスに関連づけて保存するステップと、前記閲覧者の公開用のアドレスに基づく前記電子カードの閲覧の要求を前記オーナの情報処理装置から受け付けると、前記オーナの編集データおよび前記閲覧者の編集データを反映した電子カードを作成し、前記オーナの情報処理装置に提供するステップを備えたことを特徴とする。

また、本発明のプログラムは、オーナの情報処理装置からアップロードされた画像データを用いて電子カードを作成し、前記電子カードを複数の閲覧者の情報処理装置にネットワークを介して提供するサーバを実現するためのコンピュータに、前記電子カードへの編集を前記オーナの情報処理装置から受け付け、前記オーナの編集データとして前記電子カードと関連づけて保存するステップと、前記閲覧者ごとの公開用のアドレスに基づく前記電子カードの閲覧の要求を前記閲覧者の情報処理装置の１つから受け付けると、前記オーナの編集データを前記電子カードに反映した公開用の電子カードを作成し、前記閲覧者の情報処理装置に提供するステップと、前記公開用の電子カードへの編集を前記閲覧者の情報処理装置から受け付け、前記閲覧者の編集データとして前記閲覧者の公開用のアドレスに関連づけて保存するステップと、前記閲覧者の公開用のアドレスに基づく前記電子カードの閲覧の要求を前記オーナの情報処理装置から受け付けると、前記オーナの編集データおよび前記閲覧者の編集データを反映した電子カードを作成し、前記オーナの情報処理装置に提供するステップを実行させるためのプログラムであることを特徴とする。

【手続補正６】

【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００１６
【補正方法】変更
【補正の内容】
【００１６】
本発明のサーバ及びその制御方法、並びにプログラムの実施の形態について、図面を参照しながら説明する。なお、本実施の形態に記載されている構成要素の相対配置や表示画面等は、特に特定的な記載がない限り、本発明の範囲をそれらのみに限定する趣旨のものではない。
【手続補正７】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】００２３
【補正方法】変更
【補正の内容】
【００２３】
画像入力機器１０１は、静止画を撮影して画像データとして記録できるデジタルスチルカメラ、或いは動画を撮影して動画像データとして記録できるデジタルビデオカメラなどであり、イメージ情報である光学像を電気信号に変換し、所定の画像処理をした後、デジタル情報として記録／再生する装置である。データ転送用インターフェース１１６は、画像入力装置１０１とオーナユーザ用ＰＣ１０２Ａとの間で、撮影された画像データを転送するためのデータ転送用インターフェースであり、ＵＳＢやＩＥＥＥ１３９４に代表される有線インターフェースの場合や、ＩｒＤＡやＢｌｕｅｔｏｏｔｈ（登録商標）に代表される無線系インターフェースの場合もある。