

【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4月10日(2008.4.10)

【公表番号】特表2007-507799(P2007-507799A)

【公表日】平成19年3月29日(2007.3.29)

【年通号数】公開・登録公報2007-012

【出願番号】特願2006-533919(P2006-533919)

【国際特許分類】

G 06 Q 20/00 (2006.01)

【F I】

G 06 F 17/60 4 0 6

【手続補正書】

【提出日】平成20年2月13日(2008.2.13)

【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】

調整を自動的に処理する方法において、

購入者からの販売者への支払を受領する段階と、

前記購入者に関する購入者の特定情報を、前記販売者から受領する段階であって、前記購入者の特定情報が、前記販売者への未払いの少なくとも1つの請求書と、少なくとも1つのビジネス規則とを含む、受領段階と、

前記支払と前記少なくとも1つの請求書とを比較するのに、前記ビジネス規則を使用する段階と、

前記ビジネス規則の基準内で、前記支払が、前記未払いの少なくとも1つの請求書とマッチングしたときに、前記支払を処理する段階と、を含む処理方法であって、

前記ビジネス規則は、購入者を特定するものであり、前記ビジネス規則は、前記購入者に対して前記販売者によって確定されるものであり、

前記ビジネス規則は、前記支払及び前記請求書の金額において、購入者に特定される数的な閾値差である、処理方法。

【請求項2】

前記ビジネス規則は、前記請求書に対する購入者への特定の値引きである請求項1に記載の方法。

【請求項3】

前記ビジネス規則は、前記請求書の総額よりも少ない支払が前記購入者に許容される購入者への特定な決定である請求項1に記載の方法。

【請求項4】

前記受領段階の前に前記請求書に関する調整を受領する段階と、

前記ビジネス規則を使用する前に前記請求書に前記調整を使用する段階と、をさらに含む請求項1に記載の方法。

【請求項5】

前記ビジネス規則の基準内で、前記支払が前記少なくとも1つの未払い請求書にマッチングしないとき、前記支払を販売調整文書生成器に送信する段階を、さらに含む請求項1に記載の方法。

【請求項6】

前記支払が前記少なくとも1つの未払い請求書にマッチングしないことを前記販売者に通知するために、登録データを前記販売者に送信する段階を、さらに含む請求項5に記載の方法。

【請求項7】

前記処理が、アプリケーション・サーバープロバイダー(ASP)によって実行される請求項1に記載の方法。

【請求項8】

前記処理が、金融機関でのソフトウェアアプリケーションで実行される請求項1に記載の方法。

【請求項9】

前記ソフトウェアアプリケーションは、ウェブベースである請求項8に記載の方法。

【請求項10】

前記処理が、前記購入者及び前記販売者以外の他の団体にアウトソースされたソフトウェアアプリケーションで実行される請求項1に記載の方法。

【請求項11】

前記ソフトウェアアプリケーションは、ウェブベースである請求項10に記載の方法。

【請求項12】

調整を自動的に処理するシステムにおいて、

購入者からの販売者への支払を受領し、かつ前記購入者に関する購入者の特定情報を前記販売者から受領する、ビジネスデータフィルタを含み、

ここで、前記購入者の特定情報は、前記販売者への少なくとも1つの未払いの請求書と、少なくとも1つのビジネス規則とを含み、前記ビジネス規則は、前記支払及び前記請求書の金額において、購入者に特定される数的な閾値差を含み、そして前記購入者に対して前記販売者によって確定され、

前記ビジネスデータフィルタは、前記ビジネス規則を、前記支払と前記少なくとも1つの未払いの請求書とを比較するのに使用し、前記ビジネス規則の基準内で、前記支払いが前記少なくとも1つの未払いの請求書とマッチングしたときに、前記支払いを処理する、システム。

【請求項13】

前記ビジネス規則は、前記請求書に対する購入者への特定の値引きである請求項12に記載のシステム。

【請求項14】

前記ビジネス規則は、前記請求書の総額よりも少ない支払が前記購入者に許容される購入者への特定な決定である請求項12に記載のシステム。

【請求項15】

前記ビジネスデータフィルタは、請求書に関する調整を受領し、前記支払と前記少なくとも1つの請求書とを比較する前に前記請求書に前記調整を使用する請求項12に記載のシステム。

【請求項16】

前記ビジネスデータフィルタは、前記ビジネス規則の基準内で、前記支払が前記少なくとも1つの未払請求書にマッチングしないとき、前記支払を販売調整文書生成器に送信する請求項12に記載のシステム。

【請求項17】

前記ビジネスデータフィルタは、前記支払が前記少なくとも1つの未払請求書にマッチングしないことを前記販売者に通知するために、前記販売者に登録データを送信する請求項16に記載のシステム。

【請求項18】

前記処理が、アプリケーション・サーバープロバイダー(ASP)によって実行される請求項12に記載のシステム。

【請求項19】

前記処理が、金融機関でのソフトウェアアプリケーションで実行される請求項12に記載のシステム。

【請求項20】

前記ソフトウェアアプリケーションは、ウェブベースである請求項19に記載のシステム。

【請求項21】

前記処理が、前記購入者及び前記販売者以外の他の団体にアウトソースされたソフトウェアアプリケーションで実行される請求項12に記載のシステム。

【請求項22】

前記ソフトウェアアプリケーションは、ウェブベースである請求項21に記載のシステム。

【請求項23】

購入者から販売者に行われる支払に関する調整を自動的に処理するシステムであって、販売者におけるデータソースであって、購入者の支払調整を処理するときに使用するよう設定された購入者特定のビジネス規則のセットを含むデータソースと、

前記販売者から前記購入者の未払い請求書を受領し、かつ購入者からの支払を受領する、ビジネスデータフィルタであって、前記支払は調整を必要としているビジネスデータフィルタと、を含み、

ここで、前記ビジネスデータフィルタは、前記データソースから前記購入者特定のビジネス規則のセットを受領し、前記購入者特定のビジネス規則のセットを使用して前記支払を未払い請求書にマッチングさせることにより、前記支払を処理し、

前記ビジネス規則のセットは、前記購入者に対して前記販売者によって確定される、前記支払及び前記請求書の金額において購入者に特定される数的な閾値差を含む、システム。

【請求項24】

前記ビジネス規則のセットは、前記請求書に対する購入者への特定の値引きを含む請求項23に記載のシステム。

【請求項25】

前記ビジネス規則のセットは、前記請求書の総額よりも少ない支払が前記購入者に許容される購入者への特定な決定を含む請求項23に記載のシステム。

【請求項26】

前記ビジネスデータフィルタは、請求書に関する調整を受領し、前記支払を処理する前に前記請求書に前記調整を使用する請求項23に記載のシステム。

【請求項27】

前記ビジネスデータフィルタは、前記ビジネス規則の基準内で、前記支払が前記少なくとも1つの未払請求書にマッチングしないとき、前記支払を販売調整文書生成器に送信する請求項23に記載のシステム。

【請求項28】

前記ビジネスデータフィルタは、前記支払が前記少なくとも1つの未払請求書にマッチングしないことを前記販売者に通知するために、前記販売者に登録データを送信する請求項27に記載のシステム。

【請求項29】

前記処理が、アプリケーション・サーバープロバイダー(ASP)によって実行される請求項23に記載のシステム。

【請求項30】

前記処理が、金融機関でのソフトウェアアプリケーションで実行される請求項23に記載のシステム。

【請求項31】

前記ソフトウェアアプリケーションは、ウェブベースである請求項30に記載のシステム。

【請求項 3 2】

前記処理が、前記購入者及び前記販売者以外の他の団体にアウトソースされたソフトウェアアプリケーションで実行される請求項23に記載のシステム。

【請求項 3 3】

前記ソフトウェアアプリケーションは、ウェブベースである請求項32に記載のシステム。

【請求項 3 4】

調整を自動的に処理する方法において、

購入者からの販売者への支払を受領する段階と、

前記購入者に関する購入者の特定情報を、前記販売者から検索する段階であって、前記購入者の特定情報は、前記販売者への少なくとも1つの未払い請求書と、少なくとも1つのビジネス規則とを含む、検索段階と、

複数の購入者用に使用するためのグローバルなビジネス規則を検索する段階であって、前記グローバルなビジネス規則は、前記支払いと前記請求書とをマッチングさせるパーセンテージの閾値を含む、検索段階と、

前記支払と前記少なくとも1つの請求書とを比較するために、前記購入者特定のビジネス規則と前記グローバルなビジネス規則とを使用する段階と、

前記購入者特定のビジネス規則及び前記グローバルなビジネス規則の基準内で、前記支払いが前記少なくとも1つの未払いの請求書とマッチングしたときに、前記支払を処理する段階と、備える方法。

【請求項 3 5】

前記購入者特定のビジネス規則は、前記請求書に対する購入者への特定の値引きである請求項34に記載の方法。

【請求項 3 6】

前記購入者特定のビジネス規則は、前記請求書の総額よりも少ない支払が前記購入者に許容される購入者への特定な決定である請求項34に記載の方法。

【請求項 3 7】

前記受領段階の前に前記請求書に関する調整を受領する段階と、

前記ビジネス規則を使用する前に前記請求書に前記調整を使用する段階と、をさらに含む請求項34に記載の方法。

【請求項 3 8】

前記ビジネス規則の基準内で、前記支払が前記少なくとも1つの未払い請求書にマッチングしないとき、前記支払を販売調整文書生成器に送信する段階を、さらに含む請求項34に記載の方法。

【請求項 3 9】

前記支払が前記少なくとも1つの未払い請求書にマッチングしないことを前記販売者に通知するために、登録データを前記販売者に送信する段階を、さらに含む請求項38に記載の方法。

【請求項 4 0】

前記購入者特定のビジネス規則は、前記販売者によって設定される請求項34に記載の方法。

【請求項 4 1】

前記グローバルなビジネス規則は、前記販売者によって設定される請求項34に記載の方法。

【請求項 4 2】

前記購入者特定のビジネス規則及び前記グローバルなビジネス規則は、共に前記販売者によって設定される請求項34に記載の方法。

【請求項 4 3】

前記販売者は、複数の異なった購入者に対して複数の異なった購入者特定のビジネス規則を確定させる請求項34に記載の方法。

【請求項 4 4】

前記グローバルなビジネス規則は、前記販売者によって設定される請求項 4 3 に記載の方法。

【請求項 4 5】

前記処理が、アプリケーション・サーバープロバイダー（A S P）によって実行される請求項 3 4 に記載の方法。

【請求項 4 6】

前記処理が、金融機関でのソフトウェアアプリケーションで実行される請求項 3 4 に記載の方法。

【請求項 4 7】

前記ソフトウェアアプリケーションは、ウェブベースである請求項 4 6 に記載の方法。

【請求項 4 8】

前記処理が、前記購入者及び前記販売者以外の他の団体にアウトソースされたソフトウェアアプリケーションで実行される請求項 3 4 に記載の方法。

【請求項 4 9】

前記ソフトウェアアプリケーションは、ウェブベースである請求項 4 8 に記載の方法。

【請求項 5 0】

調整を自動的に処理するシステムであって、

購入者からの販売者への支払いを受領し、かつ前記販売者から前記購入者の購入者特定情報を受領する、ビジネスデータフィルタを含み、

ここで、前記購入者特定情報は、少なくとも 1 つの前記販売者への未払い請求書と、少なくとも 1 つの購入者特定のビジネス規則とを含み、

前記ビジネスデータフィルタは、複数の購入者用に使用するためのグローバルなビジネス規則をまた受領し、前記グローバルなビジネス規則は、前記支払いと前記請求書とをマッチングさせるパーセンテージの閾値を含み、

前記ビジネスデータフィルタは、前記購入者特定のビジネス規則と前記グローバルなビジネス規則とを、前記支払と前記少なくとも 1 つの未払いの請求書とを比較するのに使用し、前記購入者特定のビジネス規則及び前記グローバルなビジネス規則の基準内で、前記支払いが前記少なくとも 1 つの未払いの請求書とマッチングしたときに、前記支払いを処理する、システム。

【請求項 5 1】

前記購入者特定のビジネス規則は、請求書に対する購入者への特定の値引きである請求項 5 0 に記載のシステム。

【請求項 5 2】

前記購入者特定のビジネス規則は、前記請求書の総額よりも少ない支払が前記購入者に許容される購入者への特定な決定である請求項 5 0 に記載のシステム。

【請求項 5 3】

前記ビジネスデータフィルタは、請求書に関する調整を受領し、前記支払と前記少なくとも 1 つの請求書とを比較する前に、前記請求書に前記調整を使用する請求項 5 0 に記載のシステム。

【請求項 5 4】

前記ビジネスデータフィルタは、前記ビジネス規則の基準内で、前記支払が前記少なくとも 1 つの未払請求書にマッチングしないとき、前記支払を販売調整文書生成器に送信する請求項 5 0 に記載のシステム。

【請求項 5 5】

前記ビジネスデータフィルタは、前記支払が前記少なくとも 1 つの未払請求書にマッチングしないことを前記販売者に通知するために、前記販売者に登録データを送信する請求項 5 4 に記載のシステム。

【請求項 5 6】

前記購入者特定のビジネス規則は、前記販売者によって設定される請求項 5 0 に記載の

システム。

【請求項 5 7】

前記グローバルなビジネス規則は、前記販売者によって設定される請求項 5 0 に記載のシステム。

【請求項 5 8】

前記購入者特定のビジネス規則及び前記グローバルなビジネス規則は、共に前記販売者によって設定される請求項 5 0 に記載のシステム。

【請求項 5 9】

前記販売者は、複数の異なった購入者に対して複数の異なった購入者特定のビジネス規則を確定させる請求項 5 0 に記載のシステム。

【請求項 6 0】

前記グローバルなビジネス規則は、前記販売者によって設定される請求項 5 9 に記載のシステム。

【請求項 6 1】

前記処理が、アプリケーション・サーバープロバイダー（A S P）によって実行される請求項 5 0 に記載のシステム。

【請求項 6 2】

前記処理が、金融機関でのソフトウェアアプリケーションで実行される請求項 5 0 に記載のシステム。

【請求項 6 3】

前記ソフトウェアアプリケーションは、ウェブベースである請求項 6 2 に記載のシステム。

【請求項 6 4】

前記処理が、前記購入者及び前記販売者以外の他の団体にアウトソースされたソフトウェアアプリケーションで実行される請求項 5 0 に記載のシステム。

【請求項 6 5】

前記ソフトウェアアプリケーションは、ウェブベースである請求項 6 4 に記載のシステム。

【請求項 6 6】

購入者から販売者に行われる支払に関する調整を自動的に処理するシステムであって、販売者におけるデータソースであって、購入者の支払調整を処理するときに使用するよう設定された購入者特定のビジネス規則のセットを含むデータソースと、

前記販売者から前記購入者の未払い請求書を受領し、かつ購入者からの支払を受領する、ビジネスデータフィルタであって、前記支払は調整を必要としているビジネスデータフィルタと、を含み、

ここで、前記ビジネスデータフィルタは、複数の購入者用に使用するためのグローバルなビジネス規則を含み、前記グローバルなビジネス規則は、前記支払いと前記請求書とをマッチングさせるパーセンテージの閾値を含み、

前記ビジネスデータフィルタは、前記データソースから前記購入者特定のビジネス規則のセットを受領し、前記購入者特定のビジネス規則のセットと前記グローバルなビジネス規則とを使用して、前記支払を未払い請求書にマッチングさせることにより、前記支払を処理する、システム。

【請求項 6 7】

前記購入者特定のビジネス規則のセットは、請求書に対する購入者への特定の値引きを含む請求項 6 6 に記載のシステム。

【請求項 6 8】

前記購入者特定のビジネス規則のセットは、前記請求書の総額よりも少ない支払が前記購入者に許容される購入者への特定な決定を含む請求項 6 6 に記載のシステム。

【請求項 6 9】

前記ビジネスデータフィルタは、請求書に関する調整を受領し、前記支払を処理する前

に、前記請求書に前記調整を使用する請求項66に記載のシステム。

【請求項70】

前記ビジネスデータフィルタは、前記ビジネス規則の基準内で、前記支払が前記少なくとも1つの未払請求書にマッチングしないとき、前記支払を販売調整文書生成器に送信する請求項66に記載のシステム。

【請求項71】

前記ビジネスデータフィルタは、前記支払が前記少なくとも1つの未払請求書にマッチングしないことを前記販売者に通知するために、前記販売者に登録データを送信する請求項70に記載のシステム。

【請求項72】

前記購入者特定のビジネス規則のセットの少なくとも1つは、前記販売者によって設定される請求項66に記載のシステム。

【請求項73】

前記グローバルなビジネス規則は、前記販売者によって設定される請求項66に記載のシステム。

【請求項74】

前記グローバルなビジネス規則及び前記購入者特定のビジネス規則のセットの少なくとも1つは、共に前記販売者によって設定される請求項66に記載のシステム。

【請求項75】

前記処理が、アプリケーション・サーバープロバイダー(ASP)によって実行される請求項66に記載のシステム。

【請求項76】

前記処理が、金融機関でのソフトウェアアプリケーションで実行される請求項66に記載のシステム。

【請求項77】

前記ソフトウェアアプリケーションは、ウェブベースである請求項76に記載のシステム。

【請求項78】

前記処理が、前記購入者及び前記販売者以外の他の団体にアウトソースされたソフトウェアアプリケーションで実行される請求項66に記載のシステム。

【請求項79】

前記ソフトウェアアプリケーションは、ウェブベースである請求項78に記載のシステム。

【請求項80】

調整を自動的に処理する方法であって、

購入者からの販売者への支払を受領する段階と、

前記購入者に関する購入者の特定情報を前記販売者から検索する段階であって、前記購入者の特定情報は、前記販売者への少なくとも1つの未払い請求書と、少なくとも1つの購入者特定のビジネス規則とを含む、検索段階と、

複数の購入者用に使用するための少なくとも1つのグローバルなビジネス規則を検索する段階であって、前記少なくとも1つのグローバルなビジネス規則及び前記少なくとも1つの購入者特定のビジネス規則の少なくとも1つは、パーセンテージを使用し、及び、前記少なくとも1つのグローバルなビジネス規則及び前記少なくとも1つの購入者特定のビジネス規則の少なくとも1つは、数的な閾値差を使用する、検索段階と、

前記支払と前記少なくとも1つの請求書とを比較するのに、前記少なくとも1つの購入者特定のビジネス規則及び前記少なくとも1つのグローバルなビジネス規則を使用する段階と、

前記少なくとも1つの購入者特定のビジネス規則及び前記少なくとも1つのグローバルなビジネス規則の基準内で、前記支払いが前記少なくとも1つの未払いの請求書とマッチングしたときに、前記支払を処理する段階と、備える方法。

【請求項 8 1】

前記少なくとも1つの購入者特定のビジネス規則は、前記請求書に対する購入者への特定の値引きを含む請求項80に記載の方法。

【請求項 8 2】

前記少なくとも1つの購入者特定のビジネス規則は、前記請求書の総額よりも少ない支払が前記購入者に許容される購入者への特定な決定を含む請求項80に記載の方法。

【請求項 8 3】

前記受領段階の前に前記請求書に関する調整を受領する段階と、

前記ビジネス規則を使用する前に前記請求書に前記調整を使用する段階と、をさらに含む請求項80に記載の方法。

【請求項 8 4】

前記ビジネス規則の基準内で、前記支払が前記少なくとも1つの未払い請求書にマッチングしないとき、前記支払を販売調整文書生成器に送信する段階を、さらに含む請求項80に記載の方法。

【請求項 8 5】

前記支払が前記少なくとも1つの未払い請求書にマッチングしないことを前記販売者に通知するために、登録データを前記販売者に送信する段階を、さらに含む請求項84に記載の方法。

【請求項 8 6】

前記少なくとも1つの購入者特定のビジネス規則は、前記販売者によって設定される請求項80に記載の方法。

【請求項 8 7】

前記少なくとも1つのグローバルなビジネス規則は、前記販売者によって設定される請求項80に記載の方法。

【請求項 8 8】

前記少なくとも1つの購入者特定のビジネス規則及び前記少なくとも1つのグローバルなビジネス規則は、共に前記販売者によって設定される請求項80に記載の方法。

【請求項 8 9】

前記少なくとも1つの購入者特定のビジネス規則は、複数の異なる購入者に対して前記販売者によって確定される、複数の異なる購入者特定のビジネス規則を含む請求項80に記載の方法。

【請求項 9 0】

前記少なくとも1つのグローバルなビジネス規則は、前記販売者によって設定される請求項89に記載の方法。

【請求項 9 1】

前記処理が、アプリケーション・サーバープロバイダー（A S P）によって実行される請求項80に記載の方法。

【請求項 9 2】

前記処理が、金融機関でのソフトウェアアプリケーションで実行される請求項80に記載の方法。

【請求項 9 3】

前記ソフトウェアアプリケーションは、ウェブベースである請求項92に記載の方法。

【請求項 9 4】

前記処理が、前記購入者及び前記販売者以外の他の団体にアウトソースされたソフトウェアアプリケーションで実行される請求項80に記載の方法。

【請求項 9 5】

前記ソフトウェアアプリケーションは、ウェブベースである請求項94に記載の方法。

【請求項 9 6】

調整を自動的に処理するシステムであって、

購入者からの販売者への支払いを受領し、かつ前記販売者から前記購入者の購入者特定

情報を受領する、ビジネスデータフィルタを含み、

ここで、前記購入者特定情報は、少なくとも1つの前記販売者への未払い請求書と、少なくとも1つの購入者特定のビジネス規則とを含み、

前記ビジネスデータフィルタは、複数の購入者用に使用するための少なくとも1つのグローバルなビジネス規則をまた受領し、

前記少なくとも1つのグローバルなビジネス規則及び前記少なくとも1つの購入者特定のビジネス規則の少なくとも1つは、パーセンテージを使用し、及び

前記少なくとも1つのグローバルなビジネス規則及び前記少なくとも1つの購入者特定のビジネス規則の少なくとも1つは、数的な閾値差を使用し、

前記ビジネスデータフィルタは、前記少なくとも1つの購入者特定のビジネス規則及び前記少なくとも1つのグローバルなビジネス規則を、前記支払と前記少なくとも1つの未払いの請求書とを比較するのに使用し、前記少なくとも1つの購入者特定のビジネス規則及び前記少なくとも1つのグローバルなビジネス規則の基準内で、前記支払いが前記少なくとも1つの未払いの請求書とマッチングしたときに、前記支払いを処理する、システム。

【請求項97】

前記少なくとも1つの購入者特定のビジネス規則は、請求書に対する購入者への特定の値引きを含む請求項96に記載のシステム。

【請求項98】

前記少なくとも1つの購入者特定のビジネス規則は、前記請求書の総額よりも少ない支払が前記購入者に許容される購入者への特定な決定を含む請求項96に記載のシステム。

【請求項99】

前記ビジネスデータフィルタは、請求書に関する調整を受領し、前記比較の前に前記請求書に前記調整を使用する請求項96に記載のシステム。

【請求項100】

前記ビジネスデータフィルタは、前記ビジネス規則の基準内で、前記支払が前記少なくとも1つの未払請求書にマッチングしないとき、前記支払を販売調整文書生成器に送信する請求項96に記載のシステム。

【請求項101】

前記ビジネスデータフィルタは、前記支払が前記少なくとも1つの未払請求書にマッチングしないことを前記販売者に通知するために、前記販売者に登録データを送信する請求項100に記載のシステム。

【請求項102】

前記少なくとも1つの購入者特定のビジネス規則は、前記販売者によって設定される請求項96に記載のシステム。

【請求項103】

前記少なくとも1つのグローバルなビジネス規則は、前記販売者によって設定される請求項96に記載のシステム。

【請求項104】

前記少なくとも1つの購入者の特定のビジネス及び規則前記少なくとも1つのグローバルなビジネス規則は、共に前記販売者によって設定される請求項96に記載のシステム。

【請求項105】

前記少なくとも1つの購入者特定のビジネス規則は、複数の異なる購入者に対して前記販売者によって確定される、複数の異なる購入者特定のビジネス規則を含む請求項96に記載のシステム。

【請求項106】

前記少なくとも1つのグローバルなビジネス規則は、前記販売者によって設定される請求項105に記載のシステム。

【請求項107】

前記処理が、アプリケーション・サーバープロバイダー（ASP）によって実行される

請求項 9 6 に記載のシステム。

【請求項 1 0 8】

前記処理が、金融機関でのソフトウェアアプリケーションで実行される請求項 9 6 に記載のシステム。

【請求項 1 0 9】

前記ソフトウェアアプリケーションは、ウェブベースである請求項 1 0 8 に記載のシステム。

【請求項 1 1 0】

前記処理が、前記購入者及び前記販売者以外の他の団体にアウトソースされたソフトウェアアプリケーションで実行される請求項 9 6 に記載のシステム。

【請求項 1 1 1】

前記ソフトウェアアプリケーションは、ウェブベースである請求項 1 1 0 に記載のシステム。

【請求項 1 1 2】

購入者から販売者に行われる支払に関する調整を自動的に処理するシステムであって、購入者の支払調整を処理するときに使用するように設定された購入者特定のビジネス規則のセットを含むデータソースと、

前記販売者から前記購入者の未払い請求書を受領し、かつ購入者からの支払を受領する、ビジネスデータフィルタであって、前記支払は調整を必要としているビジネスデータフィルタと、を含み、

ここで、前記ビジネスデータフィルタは、複数の購入者用に使用するための少なくとも 1 つのグローバルなビジネス規則を含み、

前記少なくとも 1 つのグローバルなビジネス規則及び前記少なくとも 1 つの購入者特定のビジネス規則の少なくとも 1 つは、パーセンテージを使用し、及び

前記少なくとも 1 つのグローバルなビジネス規則及び前記少なくとも 1 つの購入者特定のビジネス規則の少なくとも 1 つは、数的な閾値差を使用し、

前記ビジネスデータフィルタは、前記データソースから前記購入者特定のビジネス規則のセットを受領し、前記購入者特定のビジネス規則のセット及び前記少なくとも 1 つのグローバルなビジネス規則を使用して、前記支払を未払い請求書にマッチングさせることにより、前記支払を処理する、システム。

【請求項 1 1 3】

前記購入者特定のビジネス規則のセットは、請求書に対する購入者への特定の値引きを含む請求項 1 1 2 に記載のシステム。

【請求項 1 1 4】

前記購入者特定のビジネス規則のセットは、前記請求書の総額よりも少ない支払が前記購入者に許容される購入者への特定な決定を含む請求項 1 1 2 に記載のシステム。

【請求項 1 1 5】

前記ビジネスデータフィルタは、請求書に関する調整を受領し、前記支払を処理する前に、前記請求書に前記調整を使用する請求項 1 1 2 に記載のシステム。

【請求項 1 1 6】

前記ビジネスデータフィルタは、前記ビジネス規則の基準内で、前記支払が前記少なくとも 1 つの未払請求書にマッチングしないとき、前記支払を販売調整文書生成器に送信する請求項 1 1 2 に記載のシステム。

【請求項 1 1 7】

前記ビジネスデータフィルタは、前記支払が前記少なくとも 1 つの未払請求書にマッチングしないことを前記販売者に通知するために、前記販売者に登録データを送信する請求項 1 1 6 に記載のシステム。

【請求項 1 1 8】

前記購入者特定のビジネス規則のセットの少なくとも 1 つは、前記販売者によって設定される請求項 1 1 2 に記載のシステム。

【請求項 119】

前記少なくとも1つのグローバルなビジネス規則は、前記販売者によって設定される請求項112に記載のシステム。

【請求項 120】

前記少なくとも1つのグローバルなビジネス規則及び前記購入者特定のビジネス規則のセットの少なくとも1つは、共に前記販売者によって設定される請求項112に記載のシステム。

【請求項 121】

前記処理が、アプリケーション・サーバープロバイダー（ASP）によって実行される請求項112に記載のシステム。

【請求項 122】

前記処理が、金融機関でのソフトウェアアプリケーションで実行される請求項112に記載のシステム。

【請求項 123】

前記ソフトウェアアプリケーションは、ウェブベースである請求項122に記載のシステム。

【請求項 124】

前記処理が、前記購入者及び前記販売者以外の他の団体にアウトソースされたソフトウェアアプリケーションで実行される請求項112に記載のシステム。

【請求項 125】

前記ソフトウェアアプリケーションは、ウェブベースである請求項124に記載のシステム。

【請求項 126】

前記データソースは、前記販売者に置かれる請求項112に記載のシステム。