



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 105809376 A

(43)申请公布日 2016.07.27

(21)申请号 201410835037.6

(22)申请日 2014.12.30

(71)申请人 陕西昱鑫科技发展有限公司

地址 710068 陕西省西安市南二环西段154
号易和蓝钻大厦18层

(72)发明人 张珑橙

(74)专利代理机构 西安智邦专利商标代理有限公司 61211

代理人 杨引雪

(51)Int.Cl.

G06Q 10/08(2012.01)

G06F 21/33(2013.01)

权利要求书1页 说明书2页

(54)发明名称

虚拟电子产品集成方法

(57)摘要

本发明涉及一种虚拟电子产品集成方法,包括以下步骤,建立中立的B2B平台,供应商在该平台上提供商品和/或服务;采购商在该平台上提出采购需求;其中,在步骤1中,供应商还需提供数字证书认证和电子印章,B2B平台对供应商提供的数字证书和电子印章进行认证。本发明将整个数字证书认证行业和电子印章行业进行整合,为互联网交易安全保驾护航,为企业,政府,个人在互联网办公,交易,以及内部办公,行政审批,身份确认提供了方便,快捷,更具有权威性,高效性。

1. 一种虚拟电子产品集成方法,其特征在于:包括以下步骤,

- (1) 建立中立的 B2B 平台,供应商在该平台上提供商品和 / 或服务;
- (2) 采购商在该平台上提出采购需求;

其中,在步骤 1 中,供应商还需提供数字证书认证和电子印章,B2B 平台对供应商提供的数字证书和电子印章进行认证。

2. 根据权利要求 1 所述的虚拟电子产品集成方法,其特征在于:B2B 平台将商品和 / 或服务进行分类,分类标准为行业、地区、服务类型和价格。

3. 根据权利要求 2 所述的虚拟电子产品集成方法,其特征在于:采购商提供需求分析表,供应商提供说明表,并通过电子印章进行协议的签署,并进行电子保管。

虚拟电子产品集成方法

技术领域

[0001] 本发明涉及一种虚拟电子产品集成方法,属于交易领域。

背景技术

[0002] 目前市场上电子政务和无纸化办公过程中,用户在对内办公和对外商务交易,与政府之间网上业务办理过程中提供身份确认,解决互联网云办公平台的签字盖章问题,早在 2000 年我国就有了电子印章,和数字证书,目前市场上也有几十家电子签名厂商和身份认证厂商,随着近几年电子政务和无纸化办公的推进,客户对电子签名,身份认证的需求越来越大,但由于供应商厂商产品多元化,没有统一的标准,加上客户需求不同,不明确,导致用户需求不能及时准确的满足解决,供应厂商不能及时将自己研发的产品推送给客户,提供给用户使用,导致整个电子签章行业的生产过剩,停步不能推进。

发明内容

[0003] 为了解决现有技术存在的问题,本发明提供了一种虚拟电子产品集成方法,能够整合所有资源,为供应商和采购商的身份确认提供方便。

[0004] 本发明所采用的技术方案:

[0005] 一种虚拟电子产品集成方法,包括以下步骤,

[0006] (1) 建立中立的 B2B 平台,供应商在该平台上提供商品和 / 或服务;

[0007] (2) 采购商在该平台上提出采购需求;

[0008] 其中,在步骤 1 中,供应商还需提供数字证书认证和电子印章, B2B 平台对供应商提供的数字证书和电子印章进行认证。

[0009] B2B 平台将商品和 / 或服务进行分类,分类标准为行业、地区、服务类型和价格。

[0010] 采购商提供需求分析表,供应商提供说明表,并通过电子印章进行协议的签署,并进行电子保管。

[0011] 本发明的有益效果:

[0012] 本发明将整个数字证书认证行业和电子印章行业进行整合,为互联网交易安全保驾护航,为企业,政府,个人在互联网办公,交易,以及内部办公,行政审批,身份确认提供了方便,快捷,更具有权威性,高效性。

[0013] 本发明将所有身份认证产品,电子签章产品的功能,服务,针对客户的需求细分,准确,快捷,低碳,环保。

[0014] 在采购和供应商交易的过程中通过双方提供的资料表,及供应商产品说明表,采购商需求分析表,通过 B2B 平台进行自由交易,认证,签署,从而保障了时效性,所有资料均是电子档格式,可以进行加密,安全环保,节省纸张,人力,物力。

具体实施方式

[0015] 本发明涉及一种虚拟电子产品集成方法,包括以下步骤,

[0016] (1) 建立中立的 B2B 平台, 供应商在该平台上提供商品和 / 或服务 ;

[0017] (2) 采购商在该平台上提出采购需求 ;

[0018] 其中, 在步骤 1 中, 供应商还需提供数字证书认证和电子印章, B2B 平台对供应商提供的数字证书和电子印章进行认证。

[0019] B2B 平台将商品和 / 或服务进行分类, 分类标准为行业、地区、服务类型和价格。

[0020] 步骤采购商提供需求分析表, 供应商提供说明表, 并通过电子印章进行协议的签署, 并进行电子保管。

[0021] 本发明将整个数字证书认证行业和电子印章行业进行整合, 为互联网交易安全保驾护航, 为企业, 政府, 个人在互联网办公, 交易, 以及内部办公, 行政审批, 身份确认提供了方便, 快捷, 更具有权威性, 高效性。

[0022] 本发明将所有身份认证产品, 电子签章产品的功能, 服务, 针对客户的需求细分, 准确, 快捷, 低碳, 环保。

[0023] 在采购商和供应商交易的过程中通过双方提供的资料表, 及供应商产品说明表, 采购商需求分析表, 通过 B2B 平台进行自由交易, 认证, 签署, 从而保障了时效性, 所有资料均是电子档格式, 可以进行加密, 安全环保, 节省纸张, 人力, 物力。

[0024] 在采购商确认购买产品后, 填写产品申请单, 通过第三方网银付款, B2B 平台收到款项和产品需求申请单审核通过, 将其推送给相关供应商, 供应商根据订单安排售后人员实施安装。