

基于电子商务的网络财务软件探讨

崔晶

(天津现代职业技术学院, 天津 300350)

摘要:网络财务是电子商务时代的新产物,它摒弃了传统财务软件的弊端,逐渐带领财务会计工作向现代化迈进,不仅可以企业的资源进行合理有效的配置,更有助于企业的集中管理。网络财务软件是电子商务时代实现网络财务计划的最主要的工具,为企业提供了网络化的工作方式,并且支持动态会计核算方式,提供集中式管理服务。我们只有从技术方面、会计理论方面和工作方式方面进行全新的改革,才能在电子商务时代充分发挥网络财务软件的效果。

关键词:电子商务;网络;财务;软件

中图分类号: F232 **文献标志码:** A **文章编号:** 1671-1807(2014)02-0153-03

随着经济的快速发展,经济一体化的趋势也越来越明显,网络和IT技术已经逐渐成为了企业的核心动力,企业之间的竞争也逐渐由产品竞争转变成了技术竞争。财务软件是一个公司的核心技术,但是传统的财务软件却有繁琐的操作步骤,局限多、速度慢,显然已经不能适应企业之间激烈的竞争。新的网络财务软件已经应运而生,那么如何发挥这些网络财务软件的优势为企业赢取更多的经济效益,就成了我们需要思考的问题。

1 网络财务软件的基本概念

电子商务的一个重要组成部分就是网络财务软件,网络财务软件是一个基于网络的计算技术,使企业的财务和业务的实现完美的结合,网络财务软件中有专业的远程系统、报表系统、报销系统、审计系统等等。网络财务软件和传统的财务软件相比,不仅可以实时动态会计核算和在线财务管理,还可以对集团型和连锁型的企业实行集中管理,非常方便快捷^[1]。除此之外,网络财务软件还有很多创新特点,如网上订单、派单,网上报税、电子货币等等,财务信息的获取方式完全被改变,传统的纸质报表和数据,也已经逐渐被硬盘、web数据所取代。

网络财务软件的优势,就在于它将财务管理和供应链管理服务的内部和外部进行了整合,使两者完美的融合在一起,提高了工作效率。网络财务软件事实上是一种基于Web应用,真正将供应链的业务流程、会计核算以及财务监管结合在一起,进行统一的管理,对企业的财务状况和财务风险趋势进行准确的分

析和预测,为供应链建立一个分析预测的平台,以满足企业集团的决策需要。在电子商务时代,网络财务软件就是通过企业控制市场、供给资源、建立流动性的周转方式,将供应链与运作能力结合在一起相互发挥作用的工具。网络财务软件的网络适应非常强,而且具备非常专业的技术,是电子商务时代财务软件的发展趋势。

2 电子商务时代网络财务软件的优势分析

2.1 提供网络化的工作方式

在互联网时代,企业的业务和财务的融合性、协同性都很强,网络财务软件正好可以满足这一特点。在电子商务时代,网络财务软件可以将业务和财务进行协调、整合,从根本上促进了企业的财会工作方式。网络财务软件一方面可以实现协同企业财务部门和业务部门,通过企业内部的网络,向内部员工传输信息,以便他们能够及时的了解采购、生产、销售以及成本等等,便于对公司的业务进行集中的管理和分析。另一方面也可以实现企业与供应链之间的结合,也就是通过Internet来实现网上订购、采买、销售等一系列流程,加强了客户、企业与供应商之间的联系,可以在极短的时间内将信息传达出去,减少了交通成本,提升了速度。同时网络财务软件还可以实现企业与银行、企业与工商乃至保险税务等等之间的协调,企业也可以随时在网上查阅企业的资金信息、账目情况等,也可以直接在网上进行交税、报关等工作^[2]。

网络财务软件消除了财务管理的时间和空间限制,为财务工作带来了新的变化,就拿财务数据来说,

收稿日期:2013-12-08

作者简介:崔晶(1983—),女,天津人,天津现代职业技术学院,讲师,硕士,研究方向:软件工程、电子商务。

已经由纸质的转变成计算机化的磁盘数据,电子档、电子货币、web数据等等已经基本取代了传统的会计工作模式。网络财务软件还支持在线办公、移动办公等,为企业的财会工作减轻了很多负担。Aisino U3是第五代财务软件的代表,它强调的就是将企业的三务(财务、税务、业务)三者进行无缝链接,统一管理。除此之外,Aisino U3还有强大的功能模块,比如说在处理财务报表上、在进行工资管理上、在对固定资产的管理上、在采购、销售上、在公司的财务分析上、在公司的存货核算上等等很多方面,都有非常强大的功能。它完全可以满足新时代企业对财务软件网络化的需求,不仅可以提高企业的运营效率,还可以降低运营成本,为企业塑造核心竞争力。

2.2 支持动态会计核算方式

传统的会计软件只是一种静态的会计核算,所以这样往往会导致会计信息的滞后,企业不能与时俱进,对公司的发展走向和决策会起到不利的影响。而基于电子商务的财务软件本身就是电子商务的重要组成部分,企业不仅可以在网上营业厅进行贸易活动,并可以在网上进行销售、采购、支付、核算以及数据处理等等步骤,网络还可以清晰的记录所有的交易,对于信息的认证、汇总和管理提供了方便,实现了企业与市场营销和供应链之间的信息和通信的融合。电子商务这种特性涵盖了信息流、资金流、物流等各个方面,为各种网络经营活动提供了技术支持,将会计核算从静态转变成了动态,为经济业务的发生创造了有利条件,网络财务软件能够快速、便捷的反映出公司经营状况和资金状态,丰富了会计信息的内容,使公司的财务数据更具有应用价值。

2.3 提供集中式管理服务

在计划经济时代,我国的大多数企业管理模式一直是以金字塔式的组织架构和管理为基本框架,许多大型的企业或集团也是应用的这种分散管理模式,由基层单位制表、上报,经过层层汇总,层层上报,才能将财务报表汇总到总机构,然后在总机构进行总体分析,并根据分析的结果进行决策。这样一个复杂的过程,必然会导致企业会计信息的滞后。但是互联网的出现可以很好的解决这一个问题,网络采取软件的在线管理和集中管理模式可以消除下级与上级、分公司与总公司的物理距离和间差概念,可以加强上级对下级的财务监管,也可以高效、快速的收集需要的业务数据,整合财务资源,降低企业的经营成本,提高工作效率,也可以使公司的财务软件向网络化、先进化发展^[3]。

网络财务软件将企业和供应链之间的物理距离都变成了方寸大小,千山万水也变得近在咫尺,网络财务软件的管理能力可以扩展到世界的任何一个角落,能够顺利的实现报帐、报表、审计等工作,这对于中外合资企业来说,意义尤其重大。网络财务软件不仅克服了传统的分散式财务管理模式,对财务软件的技术和手段进行了创新,并且更实现了远程服务,能够及时解决分公司遇到的问题,也便于上下级之间的沟通,对公司的发展起着重要的作用。

3 如何在电子商务时代加强网络财务软件的应用效果

3.1 技术方面

技术支持是电子商务时代网络财务软件的核心,在第五代协同型财务管理财务软件中 Aisino U3 是一个代表。Aisino U3 的优点就在于它是将企业的业务、财务和税务三者进行了一种有效的融合,将三者进行统一的管理,方便企业进行集中管理。互联网的发展为网络会计软件的信息传递提供了技术上的支持,企业可以将内部网络与外部网络进行连接,在网上处理财务工作,传递财务信息,减少企业成本,提高企业的办事效率。随着公司业务规模和平台的越来越大,网络财务软件的数据开发也正在向一个庞大的数据库发展,该数据库系统可以为企业提供大型的数据界面和海量的数据存储,使数据信息共享成为可能,并且对会计软件的电子商务化提供了支持。当然,只有先进的软件是不行的,相应的财会人员,也必须与时俱进,熟练掌握新时代网络财务软件的基本优势和特点,对 Aisino U3 有一个全面的掌握,能够对其应用自如,才能够充分发挥网络财务软件的优势。

3.2 会计理论方面

网络财务软件的出现,打破了传统的会计理论。传统意义上的会计主体只是某一个单位的独立核算,所能反映出来的数据信息局限性也非常大,对于客户和供应商所在的经济活动,都不能有一个充分的显现,更无法对其进行监督。随着时间的发展,虚拟的合资企业、战略联盟的出现打破了会计主体的原设流动范围,使会计主体的虚实两个空间之间的联系变得紧密起来。

在电子商务时代,财务会计人员必须认识到新的网络财务软件的优势,对企业的价值信息和资金信息有一个全面的把握,特别在电子商务时代,仅仅通过货币所反映出来的信息和数据,才能完全适应于公司的管理,有利于投资决策者的决断。网络财务软件可

以将客户对企业的满意程度、企业在市场的份额占有率等等数据都有一个非常直观的显示,让决策者可以一目了然。如果财会人员可以充分利用好网络财务软件,则可以改变会计主体,促使其往多变性和网上操作的方向发展。企业的财务数据才能在网上快速的传输,互联网最大的优点快捷、方便也会成为企业的最大优势。

3.3 工作方式方面

在线办公是基于互联网的第五代财务软件最大的特点,财会工作人员必须改变自己的工作方式,将自己从传统的财务工作中脱离出来。受到网络财务软件的冲击,传统的会计核算已经不再适应时代的需求,财务人员的工作也不再是单纯的对着算盘、计算器和纸质帐本了,电子商务时代的网络软件,要求财会人员必须在大多数时间都耗费在计算机上,互联网已经成财会人员的主要工作工具,必须在计算机上完成核算、对账、审计等工作。只要有网络,财会工作人员甚至可以在家中办公,因为网络财务软件的高度集中性,完全可以打破地理的限制,提高工作的效率,降

低工作成本。出差人员只需要带上一部计算机,就可以随时随地与公司进行沟通、联系,即使在海外,也可以及时的将自己收集到的信息传达给公司,便于公司对其他地区的行情有一个基本的了解。同时也不会影响到自己的工作,因为网络财务软件不仅可以在网上订货、出货,还可以查看领导或者公司对自己的工作安排,进行远程传输、远程查账、远程报账、远程审计等等。除此之外,财会人员还可以随时在网上接受并学习最新的行业知识,了解最新的行业动态和法规规则,不断完善自己,强化自己,为企业创造更大的利益。

参考文献

- [1] 郑强. 网络财务软件在中小企业中的应用[J]. 科技创业月刊,2011(4):36-37.
- [2] 李娜. 电子商务时代动态财务管理模式研究[D]. 武汉:武汉理工大学,2012.
- [3] 陈瑜. 浅论信息时代企业财务软件发展趋势[J]. 能源与环境,2009(6):112-113.

Based on the Electronic Commerce Network Financial Software

CUI Jing

(Tianjin Modern Vocational Technology College, Tianjin 300350, China)

Abstract: Of financial Network is the E-commerce era on the basis of dynamic management of the enterprise, which will lead the financial management from traditional to modern. and achieve business resource configured, helps enterprises centralized management. Network Financial Software is the most important financial planning tool in the age of electronic commerce, that Provides businesses with a network of work, and support for dynamic accounting methods, provides centralized management services. We only the carry out new reforms from the technical aspects of accounting theory and work aspects, in order to give full play to the effect in the age of electronic commerce network of financial software.

Key words: E-commerce; networks; finance; software

(上接第 125 页)

- [3] 王文斌. 演化博弈论研究的现状与展望[J]. 统计与决策, 2009(3):158-161.
- [4] 张丽. 浅析事业单位绩效工资制度改革[J]. 经济论坛, 2009(14):31-33.
- [5] 王丽梅. 事业单位绩效工资实施的难点和思考[J]. 中国人力资源开发, 2010(2):77-79.

- [6] FRIEDMAN D. On Economic Applications of Evolutionary Game Theory[J]. Journal of Evolutionary Economics, 1998(8):15-43.
- [7] MARSHALL A. Principles of Economics (8th Edition)[M]. London: Macmillan, 1948.

Research on Institutions Incentive Pay for Performance Based on Evolutionary Game

YANG Yuan-jian, YANG Gui-yuan

(School of Statistics and Applied Mathematics, Anhui University of Finance and Economics, Bengbu Anhui 233030, China)

Abstract: The traditional game theory based on the "rational man" hypothesis, for some phenomena and the problem is not well explained, the paper made a study on institution incentive pay using evolutionary game theory, based on the "bounded rationality" to establish a replication of dynamic equations, calculate and analyze the evolutionary stable strategy, conclude pay for performance should under what a mechanism and environment in order to achieve its intended purpose.

Key words: evolutionary game; institutions; performance pay