

Analysis on the Application of ERP System in Enterprise Financial Management

Yan Zhang

Changjiang Nanjing Waterway Section, Nanjing, Jiangsu, 210000, China

Abstract

Information technology is an important trend in the development of computer technology. In the financial management of enterprises, if EPR can be used, then under the influence of its dynamic data collection function and powerful analysis and processing function, enterprises will be able to better carry out financial management and resource allocation, and obtain better financial management effect. This paper discusses the application of EPR system in enterprise financial management.

Keywords

EPR system; enterprise financial management; application; data acquisition and analysis

ERP 系统在企业财务管理中的应用探析

张琰

长江南京航道处, 中国·江苏南京 210000

摘要

信息化技术是目前计算机技术发展的重要趋势,而在企业的财务管理方面工作中,如果能运用EPR,那么在其动态数据采集功能和强大分析处理功能的影响下,企业将能更好地进行财务管理和资源配置工作,获得更好的财务管理工作效果。论文针对EPR系统在企业财务管理中的应用进行探讨。

关键词

EPR系统;企业财务管理;应用;数据获取和分析

1 引言

EPR系统能为企业的财务管理工作带来更有效的处理方式,不仅使企业的各项资源配置更加合理,还能使企业能依照各方面的有效信息来进行具有一定科学性和可行性的决策,非常有利于企业在新经济时代和信息化时代下的发展和竞争。目前EPR系统还并未在中国各领域企业之中普及到位,为了提高各企业的财务管理水平,还需要对EPR系统进行深入探究,保证企业财务管理工作能发挥效果,改善企业财务状况。

2 EPR 系统概述和现状

2.1 EPR 系统

简单来说,EPR系统就是一项企业的资源整合计划,是一种利用大数据及其相关技术来针对于企业的各项资源信息数据进行实时的管理,帮助管理者进行资源的整合、使用等方面。使用EPR系统是目前财务管理工作的顺势所趋,一方

面该系统将财务管理工作系统化,并且为了保证工作效率所有的工作都会在一个数据资源平台上进行,另一方面该系统对于资源的整合并不局限于企业的“边界化”管理框架,这也使企业资源的整合范围被扩大,提高了企业资源的优化配置,这也就相应的提高了企业的运营效率。例如,在传统的财务管理中,预算部门和成本管理部门的工作是分开的,而在应用了EPR系统之后,将会在预算和成本管理两个层面同时进行工作,把握当前的企业财务状况。

2.2 运用不广泛

因为EPR系统的应用包含许多方面,这都需要企业有能力并营造出较为良好的内部环境才可以运行EPR系统,但是目前中国很多的中小企业并没有这种能力和内部环境,虽然其一直在保持发展状态,但是其财务管理状态和相关的理念、制度都有缺失,大多都落于时代。另外,中小企业的信息化管理和建设并不深入,不仅没有足够的硬件去应用

EPR 系统, 甚至对 EPR 系统都没有足够的重视。

2.3 EPR 系统无法有效衔接企业财务工作

目前, 有很多企业所使用的的财务管理方式大多都是利用一些会计软件, 这些会计软件中会保存着企业的绝大部分财务信息数据, 如果企业要更换 EPR 系统来进行财务管理, 则必然要进行两者的数据交替工作。但是在实际情况中, 在数据交接的过程中往往会发生遗漏和丢失的现象, 并且因为大多数财务工作流程的传统化和老旧化, 导致了财务管理信息并没有明确细致的表明企业近年来的财务状况, 这也为 EPR 系统应用与企业传统财务工作的衔接并不高效^[1]。

2.4 维护工作不足以及财务管理人员能力不足

信息化系统的特点就在于其更新快, 系统需要维护的次数多, 甚至在段时间内要对该系统维护多次, 在这种应用背景下, 很多企业必须加大对系统维护工作的投入, 在财务管理人员的培养中也要花大量资源。而目前很多企业为了节省企业的运营成本, 虽然应用了 EPR 系统, 但是因为维护成本太高和培训成本太高使 EPR 系统在使用一段时间后出现问题却无法得到相应的解决, 而管理人员的能力不足, 维护工作缺失, 最终该系统也就被慢慢搁置。

3 EPR 系统在财务管理工作中的优势

3.1 数据方面的优势

第一, 数据动态化管理, 因为在企业的财务活动中常常会创造大量的财务数据, 财务管理人员要实时采集这些数据并进行管理。而应用了 EPR 系统之后, 数据的采集和管理实现了动态化, 不再需要管理人员花费大量的时间和精力去做好数据的采集和整理工作也能将大量的财务数据从企业的日常经营中挖掘出来, 其整理与管理效果也会更加明显。

第二, 数据集成化管理, 使用 EPR 系统这类信息化管理系统的最大特点就是其数据的集成化, 就是指该系统能与企业的企业管理系统进行集成, 在其他的管理系统工作中产生的信息都将会在 EPR 系统中生成, 将管理活动的方方面面展现出来, 这样就有利于后续的财务管理工作中对各项数据和目前的财务状况进行全面分析, 找到财务困难的根源, 保证企业利益发展^[2]。

3.2 储存与操作方面的优势

在数据储存方面, EPR 系统将通过信息化和电子化的储存模式来节约数据储存空间, 采取分层架构的模式, 方便财

务管理人员进行储存、调出和修改工作, 这样就是的管理人员的工作量能大量减少, 效率更高。

在操作方面的优势, 在企业的财务管理人员操作 EPR 系统的过程中, 只需要简单的将工号和密码输入即可得到使用权限, 而系统会自动识别该工号的权限阶级。为了保证安全, 目前还有许多解锁方式, 如瞳孔、指纹和面部解锁方式。在操作过程中, 各项财务信息都得到了相应的加密处理, 使数据更具安全性。

3.3 风控优势

在企业的发展过程中, 可谓是机遇与风险并行, 这也使企业更需要风险控制和风险管理来保证发展。EPR 系统的风险管控系统已经十分成熟, 当对各项财务数据进行检查和分析后, 一旦发现有不利于企业目前发展的情况其会直接发出预警信号, 而管理人员发现这一信号则可以提前进行准备, 避免情况恶化, 降低损失^[3]。

4 EPR 系统的应用对策

4.1 企业应该增强对 EPR 系统的认识

对于一些在财务管理工作方面有漏洞, 管理制度缺失和管理理念落后的企业需要更加加强对 EPR 系统的认识, 对上述几点优势要非常明确。在新时代的发展下, 企业的财务管理工作应该要想加强革新, 必须重视信息化技术的应用。

企业的管理层要重视 EPR 系统, 对 EPR 系统在各企业之中的应用情况以及应用效果、优势掌握在心。此外, 基层工作人员要加强对 EPR 系统的认识, 不能沉浸于和满足于传统的财务管理模式之中, 企业是不断的在进步的, 总有一天财务管理工作的难度和规模将超出传统管理方式的应用范围, 所以财务管理人员要能明确 EPR 系统的作用, 增强对 EPR 系统的认识^[4]。

4.2 企业应该加强对自身条件的建设

EPR 系统需要有健全的企业管理环境为基础, 通过具有一定专业素质的财务管理人员来进行操作, 上述中已经说道很多中小企业的硬件和财务管理人员并不具备使用 EPR 系统的条件, 所以还需要企业能加强对自身条件的建设。

第一, 对管理环境的建设, 需要企业能做好各项硬件设施的建设。例如, 计算机设备的投入, 要能保证信息化管理系统能流畅运行。还需要加强管理制度的建设, 要顺应新时代的发展形势, 将信息化管理方面内容加入到管理制度中去,

完善财务管理理念。

第二,对财务管理人员的培养,需要企业能在招聘中优先选择具有一定计算机基础的财务管理人才,并在入职后进行EPR系统的培训工作,使这些财务管理人员能具备一定的技能和专业知识水平,在工作中能熟练操作EPR管理系统和各商务软件。企业要对整个阶段的培训工作给予特别重视,加大投入力度。

4.3 企业应该加大EPR系统的使用和维护

财务管理工作通过EPR系统能得到巨大的优化,所以企业应该强调财务管理人员能利用好EPR系统,加大EPR系统在企业日常运作和财务人员日常管理中的应用力度。在财务管理人员具备了一定程度的信息化系统应用知识体系之后,结合一些商务软件和会计软件的使用来配合EPR系统的应用,如在上述中的传统会计软件与EPR系统的数据衔接中,就可以采用Excel软件和EPR系统配合使用的方式,将数据进行填写和整理,使工作效率大大增加,减轻财务管理人员的负担。

同时,应该加强其他方面管理的建设,如生产过程中的管理,需要利用好EPR系统的数据集成工程,将生产数据和财务数据相衔接,在后续的经营、销售和售后方面能有产品的生产数据支持,使企业的营销形象以及产品质量更上一个

台阶,也能方便企业的后续决策。

需要企业加强对EPR系统的维护工作,不但要保证各项数据加密,还要实时更新系统,这就需要企业专门成立信息化系统技术部门,要对EPR系统等信息化处理系统进行维护,保证其工作有效进行。

5 结语

综上所述,中国的快速发展下企业将会面临着更大的机遇和挑战,而为了能更好的发展,企业需要运用好信息化管理技术,将EPR系统有效运用于财务信息管理中,为企业带来更好的收益,促进企业在日益激烈的市场竞争中脱颖而出、稳步发展。

参考文献

- [1] 孙洁.ERP系统在企业财务管理中的应用探析[J].中国市场,2020(15):157-158.
- [2] 张俊.ERP系统在企业财务管理中的应用分析[J].现代商业,2020(05):158-159.
- [3] 马磊.ERP系统在企业财务管理中的应用研究[J].中国集体经济,2020(04):136-137.
- [4] 刘慧娜.ERP系统在中小企业财务管理中的应用探讨[J].纳税,2020,14(04):130.