

# 大数据时代的会计信息化建设研究

孙 刚

(滕州市南沙河镇人民政府财政所, 山东 滕州 277500)

**摘要:**数据时代到来,促使更多信息技术应用在各行各业,而会计作为每一个企业在经营管理过程中的基础工作也是重点工作,需要结合时代的发展融入大数据技术,才能够确保企业的发展速度得到提升,同时企业经营管理质量得到改善。当前需要优化企业会计信息化建设,并且帮助企业改变其中存在的问题,提高经营管理的整体效率,促使企业的核心竞争力能够在当前得以提升。

**关键词:**大数据时代;会计信息化建设;云计算;财务管理

[DOI]10.12231/j.issn.1000-8772.2021.25.048

## 引言

大数据时代下,部分企业在进行信息化建设过程中,存在着一系列问题,无论是信息化建设意识相对较为薄弱、信息执行能力不足,或是工作人员自身的专业素质较差等,都导致企业在后续开展信息化建设时无法提升建设的整体质量。为此,在当下应高度重视会计信息化建设,明确其中存在的问题,并且对其进行改善,成为企业发展中最为重要的一部分。

## 1 大数据时代的会计信息化建设中存在的问题

### 1.1 从业人员专业素质较差

运用会计信息化建设体系的过程中,企业部分工作人员的专业素质较差,没有掌握数据库等相关的计算机知识,对于我国政策以及企业发展的实际状况不够了解,财务人员缺乏战略眼光,无法准确地运用会计信息,提高企业的发展速度,这些导致企业会计信息化系统的建设以及应用质量相对较差。当前需要高度关注当前需要改善人才专业素质较差这一问题,确保企业通过人力资源增强管理的整体效果,提高企业自身的核心竞争力。

### 1.2 缺乏对企业会计信息管理的重视

部分企业在开展会计信息化时,其数据的应用质量相对较差,没有高度重视信息化建设的应用方式以及应用效果。在实际应用信息化平台的过程中,其信息的沟通、信息的共享效果差,同时缺乏大数据云服务商。在构建数据库时,数据库的内容不够准确、不够丰富,数据库中的数据无法及时地进行提取和应用,导致数据库出现闲置等等现象,信息管理的整体质量无法满足大数据建设的实际需求,或是出现了会计原始数据错误,失真等现象,直接影响到了企业的核算质量,导致企业在后续进行决策和规划时,无法获取准确、有效的参考数据。这都是由于缺乏对平台的重视而造成的后果。

### 1.3 没有健全管理制度

企业的信息化平台所囊括的内容较多,其中包括了企业的业务信息,资金信息,资源信息等,这些均属于企业的核心机密。在企业进行信息化管理的过程中,其整体的管理制度相对较差,安全性能也会逐步降低。在开展管理过程中,由于缺乏相应的制度,导致企业的信息化平台即便建设后,其应用质量同样无法得到改善。

## 2 大数据时代的会计信息化建设的对策

### 2.1 提高人才的专业素质

当下,我国在进行会计信息人才培养的过程中,更加注重的是应试教育、理论知识的讲授,但是却忽略了学生对于知识的运用能力以及运用的效果。会计专业在开展教学时,也需要明确教学模式和人才培养模式不能脱节,一旦教学模式处于一种陈旧的、单一的,

与社会脱节的现象,就会导致学生在进入社会后,无法短时间内适应企业的实际需求。当前应适应大数据时代会计工作环境的变化,彻底贯彻并落实教育教学改革的发展纲要,高等院校应构建社会需要的、反映时代特征的会计人才,并且改变原本的会计人才培养模式,借助互联网资源开展慕课、翻转课堂、微课等,提高教育教学的整体质量,为企业培养出更多优秀的人才。作为企业本身,也需要提高已有员工的专业素质,这更影响到了企业开展信息化建设时的整体使用效果。要求所有负责会计工作的人员,能够熟练地掌握互联网+技术,了解各种不同办公软件,如何在会计工作中帮助提高工作效率,在日常工作时,也需要在最短时间内适应时代的变化,适应全新的工作环境,了解市场发展过程中企业在经营管理时的发展方向以及企业的发展目标,要求所有工作人员定期提高自己的专业素质,这对员工的后续工作尤为重要,如果工作人员在实际工作时,其专业素质较差。企业后续的工作效益就无法得到提升,甚至会导致企业的发展速度渐渐减缓。当前企业可以根据自身的实际状况,通过网络教学或者是开展讲座,让工作人员到高等院校进行进修等方式,提高工作人员自身的专业素质。大数据时代下还要求会计从业人员对我国市场中的相关政策以及企业的实际状况有着极为清楚了解,也需要不断地提升对数据的敏感度,能够做好发现数据、整理数据、分析、总结数据,一旦发现数据中存在着有用信息,需要在短时间内将其提炼出来,并且进行应用,为企业的后续发展奠定良好基础。与此同时,企业还需要认清社会发展的趋势,高度重视会计信息化建设,除了需要不断在思想上加强所有从业人员对于会计信息化建设的重视程度,还需要加强对于会计信息建设的资金投入,保证设备和技术的及时更新,需要积极引进更多综合性的会计管理人才、制定会计专业的人员培养计划,为企业发展提供更为优秀的人才,真正地发挥出会计信息化的预判决策以及分析功能。

### 2.2 高度重视信息化平台的建设

部分管理部分企业管理者在当前已经渐渐地认知信息化建设对于企业会计发展的重要性,而会计信息化建设的平台在企业使用过程中,也为企业带来了更加积极的影响。但是有部分工作人员在日常工作时,仍旧没有了解会计信息化建设的重要性,在进行信息化建设的过程中,其建设质量相对较差,无法提高其建设的整体效果,需要推进云计算平台的建设,实现信息共享。云计算平台是在企业信息化建设过程中尤为重要的一部分,其可以帮助企业以此为目标,去梳理大数据的核心内容,优化企业的内部管理流程,并且对企业的内部管理进行必要的重组,减少信息化数据的重复采集现象,能够实现专业采集、充分采集,进而形成统一的、全面的信息化数

据,经过各部门对数据的分化,展现出其数据的最大效能。与此同时,云计算平台的出现,也实现了各部门、各行业之间的信息共享,改变原本在进行经营管理过程中,其信息存在着孤岛这一现象。原本企业在经营管理时,由于会计行业缺少信息共享平台,而会计行业中大量的信息资源不流通后,导致其会计工作效率相对较低,当前也需要在企业内完善统一的会计信息平台,尽可能实现在该平台上企业内的每一个工作人员进行信息的上传、信息的读取,既能做到信息资源的集中管理,与此同时,也简化了信息流程、提高工作效率。建立统一的信息化平台建设,其基础就是创建信息化资源数据库,根据企业不同的业务需求,创建不同的程序管理方式,能够提高信息整体的使用质量,但是在构建核心数据库时,也需要选择稳定的云服务商。大数据时代背景下,会计信息化建设需要极其强大的运算支持,进而提高高速计算服务以及多维专业要求。应选择极为专业的机构,企业在进行云服务商的选择,购买时,一定要详细进行对比,考虑到其中所涉及到的综合评价进行谨慎选择。在选定云服务商后,需要将企业的全部数据直接存储在优秀的云存储平台,形成极为安全的、稳定的核心数据库,然后结合企业自身的业务能力,选择最为合适的云计算模块,对所有数据进行共享和分析,提高数据的整体利用效果,并且完善信息化建设的整体基础。企业领导者也需要定期在企业内召开相关会议,在会议上传达会计信息管理重要性这一精神,让更多部门了解会计信息管理对于企业发展所带来的积极影响。每一个部门都需要针对会计信息管理进行计划的设定,根据计划的内容完成相应的工作,及时地将与其相关的数据在平台上进行上传,这种方式可以既可以提高企业内不同部门的沟通效果,同时也能够让更多的企业工作人员切实地了解到会计信息化建设对企业发展、对个人发展所带来的不同影响,长此以往,能够帮助企业内部所有工作人员形成重视会计信息化平台的习惯。

### 2.3 建立健全会计信息化制度

建立健全会计信息化制度,并且统一会计信息化标准也是当前提高大数据时代下会计信息化建设整体质量的一部分。大数据技术的出现,其带动的是海量的、动态的数据,需要充分地利用数据行程,实施有效的数据分析、数据参考。企业需要建立健全会计信息化制度,并且制定统一的会计信息化标准,能够通过不断去完善相应的制度,确保企业开展会计信息化时,其工作质量得到提升,并且提高最终的工作效果,保障会计信息在平台共享,同时也能够实现各部门共同应用。应制定完善的信息化标准、规范操作,使得信息在无论是在沟通或利用的过程中都能够帮助企业提高建设的整体质量的目标。与此同时,企业还需要打破信息的屏障壁垒,实现互联互通,由于会计部门本数据收集和处理的专业性在渐渐弱化,而与其他部门的沟通在频繁增加。为此,企业内部机构需要提高信息融合的效果,会计数据除了可以由会计部门进行原始记录外,也可以通过信息平台进行直接调取,结合其他部门的业务信息,进而形成财务数据。例如,核对出入库单,可以直接与物资系统中的仓库和生产车间内的人库信息进行核销,在核对完成后,按照核算的要求生成数据。企业的信息化平台也可以实现企业内部所有数据信息的及时共享,确保企业在进行业务处理时更加方便,确保数据信息的一致性,也保证了数据的统一性和准确性。会计信息化的完善能够让企业在落实每一项工作时都做到有章可循,有据可依,提高工作整体效益的同时,帮助企业的管理质量得到改善。在信息化制度落实过

程中,考虑到每一项制度在实际使用时的使用效果以及使用质量,应落实后听取员工的意见,并且根据员工的意见进行重新整合,这种整合方式也能够满足企业管理时的实际需求,让企业的管理质量得到提升的同时,切实的提高企业发展的整体速度,满足企业建设的实际需求。

### 结束语

综上所述,大数据时代下其对我国会计从业人员都提出了全新的要求,企业在发展时也面对着新的挑战。在未来企业开展财务工作中,也需要将重点放在会计信息的整合、分析和预测等方面,让更多的从业人员能够在最短时间内适应大数据时代,加快大数据时代的技术掌握,提高数据分析和处理的整体效率,真正地促使企业经营管理能力得到提升。

### 参考文献

- [1]周嘉丽.大数据时代企业会计信息化体系建设研究[J].中外企业家,2020(13):71.
- [2]陈晓龙.大数据时代中职学校会计信息化建设策略分析[J].中国管理信息化,2019,22(20):45-46.
- [3]杨超.信息化时代的企业集团财务管理与控制研究[J].中国乡镇企业会计,2021(3):62-63.
- [4]黄柳珠.大数据时代下企业财务管理信息化建设的几点思考[J].财讯,2021(3):119-120.
- [5]李利蕊.大数据时代下财务管理信息化的探讨[J].现代经济信息,2019(09):298.
- [6]石拓.基于大数据对财务管理信息化的影响分析与研究[J].财经界(学术版),2018(18):65-66.
- [7]赵浠龙.信息化时代如何提升企业财务成本管理效率[J].中外企业家,2018(11):63-64.