

# e 票联 发票中心白皮书

智慧财税赋能数字化转型



中科迅联

中科迅联智慧网络科技（北京）有限公司

WWW.XUNLIANCLOUD.COM

迅联云

# 目录 CONTENTS

## 乘势数字化浪潮和财税改革， 驾驭不确定的全球形势

- 面对诸多不确定因素企业迫切强健财务“体格”
- 席卷全球的数字经济浪潮激活企业“瘦身”计划
- 财税改革在不断完善企业财税数智化的基础设施



01

## 以进销一体化构建发票中心， 赋能智慧财税转型

- 开放协同且可扩展的架构体系满足企业多维度需求
- 进销一体化既是财税数智化核心基础，也是数字化协同主要抓手和推手



05

11



## 数字技术点亮财税智慧之光， 让财务组织向利润中心升级

- “一站式”决策赋能财务组织参与全局业务管理
- 增值税数据中心赋予新型财务一双洞察业务的慧眼

## 多维度的风险防控融入全业务过程

- 风险管理者亟需建立一个行之有效的业务风险管理体系
- 不断健全的指标库和识别机制支撑风险领导者灵活应对



09

13



## 满足内外合规要求的架构体系， 防护全栈数据安全

- 依托中科院新一代国密算法研究成果的密码技术
- 基于内外网穿透的层层防御安全体系
- 技术+制度，恪守“专注应用，不碰数据”的底线

17



## 标杆央企对发票中心的应用案例

- 航天科技税管云工程实施进销一体化完整方案
- 国家电网总对总税企智联已打通17个省级公司
- 国家能源e购结算协同系统打通了产业链上下游



## 乘势数字化浪潮和财税改革， 驾驭不确定的全球形势

### 面对诸多不确定因素企业迫切强健财务“体格”

从全球宏观经济形势来看，因受到贸易和制造业增速放缓、地缘政治不确定性、新型冠状病毒疫情和国外直接投资下降等影响，全球经济增速整体放缓。据国际货币基金组织（IMF）发布的《世界经济展望报告》，全球经济增长已下调至全球金融危机以来的最低水平。

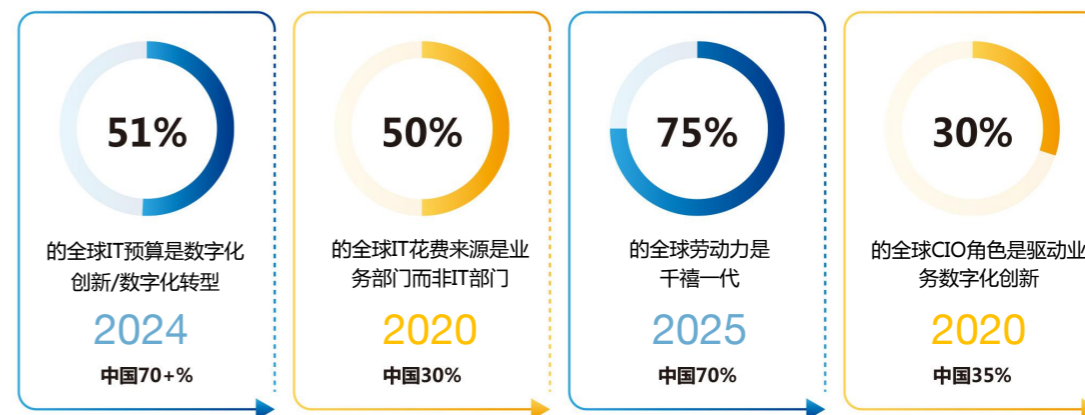
推动高质量发展是“十四五”规划的重要开局，意味着我国也逐步进入了经济增速放缓、要素成本增加和生产率下降的新常态。在这样的环境下，国家层面亟需新一轮经济转型，寻找推动发展的新动能，企业也迫切需要寻找新一轮应对商业挑战、保持竞争力的方式。

中科迅联认为，财务部门作为企业的中心枢纽，资金、风控、成本和投资这些重要组成部分，渗透在各个业务环节，无一不影响着企业的经营。尤其在各种挑战下，许多企业在财务上承受了较大的压力，比如现金周转受阻、负债率居高不下等现实问题，导致企业的“体格”羸弱不堪，再加上风险防范意识欠缺，也会造成企业核心业务“根基”不稳，以至于错失蕴含的外部机遇。因此，企业非常有必要寻求良方，以强健财务的“体格”来预防新常态的寒冬。

### 席卷全球的数字经济浪潮激活企业“瘦身”计划

对于传统产业而言，数字化转型是利用数字技术进行全方位、多角度、全链条的改造过程。深化数字技术在生产、运营、管理和营销等诸多环节的应用，实现企业以及产业层面的数字化、网络化、智能化发展，不断发挥数字技术对经济发展的放大、叠加、倍增作用，是传统产业实现质量变革、效率变革、动力变革的重要途径，对推动我国经济高质量发展具有重要意义。

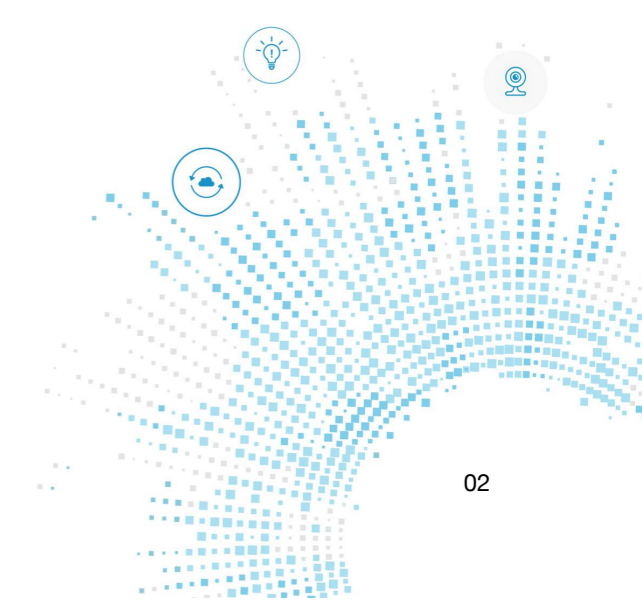
据IDC预测，到2024年，51%的全球IT预算将来源于数字化创新与数字化转型，在中国这一占比将超过70%。这将对每个企业产生巨大的影响。而“数字化优先”将成为数字经济进程中，企业转型变革的核心。



企业转型变革的核心是数字化优先

对于企业而言，数字化转型的投入方向应遵循这四大趋势：一是不局限于技术，需要“数字技术+管理创新”的双轮驱动；二是应坚持问题导向，做有价值的转型；三是集团企业要以共享服务先行；四是需要预测和智能决策应对不确定性。故而，企业数字化转型率先考虑的应是企业内部的业务协同、设备协同，奠定智能化基础，进一步实现大数据分析支持洞察和风控。

2016年国务院审议通过《中央企业深化改革瘦身健体工作方案》，五个方面三个措施促进央企“瘦身健体”、提质增效。其实该《方案》在理念上与我们的方案设计高度一致。中科迅联认为，在当前数字化趋势、监管压力，以及疫情的常态化下，任何企业都面临着增长的挑战，任何企业都需要引入新技术，通过数字化转型“瘦身健体”！





## 财税改革在不断完善企业财税数智化的基础设施

2021年是我国“十四五”规划开局之年，更是全面开启现代化建设新征程的第一年。今年《政府工作报告》提出，保持宏观政策连续性、稳定性、可持续性，要求积极的财政政策要提质增效，优化和落实减税政策，释放了继续为市场主体纾困、更加激发市场主体活力的积极信号。

总体而言，2021年的财税工作重点仍然是在稳定中求创新。根据“十四五”时期的主要目标任务，重点在于建设现代财税金融体制。那么从税收角度来看，什么是现代化税收制度呢？依据2020年10月发布的《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标的建议》，其在“建立现代财税金融体制”章节中提到，完善现代税收制度，健全地方税、直接税体系，优化税制结构，适当提高直接税比重，深化税收征管制度改革。相信在疫情后扬帆启航，中国的财税体制改革将更稳健。

除财税政策外，报告还提出将进一步缩减外资准入负面清单、增设服务业扩大开放综合试点、制度跨境服务贸易负面清单，促进内外资企业公平竞争、保护外资企业合法和权益。“十四五”开局之年的政府工作报告展现了中国将更加开放的国内国际双循环，通过完善外资法律制度，持续放宽外资市场准入。

在以国内大循环为主体背景下，意味着要把满足国内需求作为发展的出发点和落脚点，生产、分配、流通、消费更多依托国内市场，也就是我们常说的产业拉动内需、深化供给侧结构性改革，大力推进科技创新解决循环的动力问题。在这方面，国家不仅实施阶段性的大规模减税降费政策，而且通过税收征管、电子发票等改革完善基础设施，全面支撑和鼓励市场主体科技创新、数字化转型等，实现高质量发展。

### 数据共享和监管精准的金税四期

相比金税三期工程，金税四期在纳入“非税”业务，打通各部委、银行等参与机构之间信息共享和核查的基础上，构建了更加强化的现代化税收征管系统，实现全国范围内税务管理征收的业务的全通，实现“税费”全数据、全业务、全流程的“云化”打通，进而为智慧监管、智能办税提供条件和基础，加强税局的统筹监管能力。

### 电子专用发票注入全新生产要素

作为发票数字化流程的最后一公里，电子专用发票不仅支撑了企业财务共享化、业财集中化、流程自动化，而且为企业供应链协同提供了数字化基础设施，并借此衍生出全新的商业形态。尤其是作为供应链内在的新生产要素，将激活传统的生产要素，从本质上改变供应侧的生产效率和服务质量，促进消费升级和产业转型，其价值意义和市场规模都将会不断刷新纪录。

### “以票管税”向“以数治税”转变

2020年3月24日，中央办公厅、国务院办公厅印发《关于进一步深化税收征管改革的意见》，提出进一步深化税收征管改革的6个方面24类重点任务，涉及税收工作的各个方面。其中在税务稽查方面强调“双随机、一公开”的监管模式，将大大降低税务稽查中税务执法人员与纳税人暗箱操作的行为；税务评估采用“互联网+监管”方式，利用税收大数据形成的风险预警，推送纳税人进行自查补税；“信用+风险”监管则根据纳税信用等级评定和风险识别结果，对企业实施差异化服务和管理。

无论是增值税专用发票电子化的创新改革，还是金税四期对“税费”全数据、全业务、全流程的“云化”打通，都是在不断地完善企业智慧财税、数字化转型的基础设施建设，而且为企业数字化供应链协同提供了有效的实现路径（此逻辑已经在迅联云客户服务中得到了很好的实践）。尤其是“以票管税”向“以数治税”的分类精准监管转变，不仅标志着税务数字化转型势在必行，而且监管模式的改变将倒逼企业更加关注税务风险防控。



## 以进销一体化构建发票中心， 赋能智慧财税转型

### 开放协同且可扩展的架构体系满足企业多维度需求

迅联云是一个开放的企业级SaaS服务平台，不仅聚合了全链条的供应链管理应用生态，适配各种苛刻业务场景的自定义方案；而且内嵌协同插件“讯息”，打破以往分散的、孤立的、易堵点的、易断点的企业资源和任务管理；以及设计了不同于公有云的混合和独立部署方案，以满足专有云、私有云、混合云等不同部署的复杂条件。其构建的“4e”（e票联、e企联、e荐联、e安联）业务逻辑，更充分展现了以发票数字化为切入口，服务产业链上下游协同的经营战略。

基于迅联云平台延伸出的“发票中心”，借助e票联数字证书和税企智联的独特优势，支撑了企业所有涉税数据的获取和对接；通过e安联数字安全保护体系的基础设施，保障了可信身份、数据安全和隐私保护的全过程域安全管理。同时，它还为e企联的应付/收账款自动化管理提供了基础能力，为风险监控、洞察分析提供了有效的发票数据中心能力，为企业内部的业财税集中管理、外部的上下游协同提供了抓手能力。



“发票中心”既沿承了平台的协同性、可扩展性，也放大了它本身具备的发票全生命周期的应用功能属性。根据中科迅联对大型、前瞻性的客户实践经验，“发票中心”是构建数字化供应链协同平台的最佳路径之一；是企业枢纽中心对风险管控、市场洞察、战略决策等，以及未来财务组织转型的重要支撑；是数字经济浪潮、经济增长缓慢、税收征管变革等劣劣环境下数字化转型的必然趋势。

## 发票中心既是财税数智化核心基础，也是数字化协同主要抓手和推手

传统的软件服务商往往把销项管理和进项管理分别由不同团队运营，这导致本来就是信息孤岛的两个组织之间再进一步深化数据壁垒形成。而发票中心的最大差异就是，借助迅联云协同平台这一连接器，把两个组织的系统合一，让协作无间，让业务流程闭环，让相互交融的财务数据价值最大化。



### 数字

#### 发票全生命周期应用

无论是纸质发票还是电子专用发票，亦或是由纸票向电子发票过渡时期，发票中心均支持从开具到归档的全流程自动化的业务闭环——通过业务系统集成和上下游协同机制，平台根据业务数据一键开发票，并集中同步到进项管理系统，自动化完成合规性校验、认证抵扣等，大幅提高了财务工作效率、风险防范能力。

### 智慧

#### 发票中心的智能体现

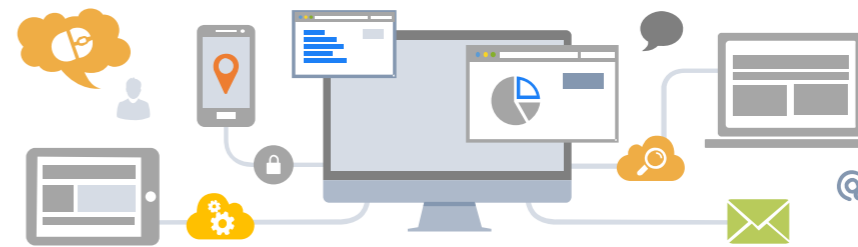
发票是企业所有生产活动的信息载体，发票数据的畅通流转既是财务工作自动化的象征，它本身还具备刻画真实现象的价值。发票中心透露的现象不仅能赋予财务管理者洞察分析能力，帮助财务组织参与战略决策，而且通过历史记忆与机器学习，以智能的判断和处理来不断促进和优化业务的自动化程度。可以想象的是，根据多纬度的发票数据分析，还能很好地透露和帮助管理层经营预测、风险防控、绩效管理。

### 协同

#### 建立供应链协同机制

协同是发票自动化的特殊属性，依据此特点不仅能有效建立企业内部业务、财务与税务的一致性，让企业资源重新整合，夯实数字化转型根基；而且可有效打通上下游的弱连接，打通供应链数据共享、互联的堵点、难点，让协同结算逐步延伸至协同研发、协同生产等全产业链条，推动产业互联网的发展。

发票中心从根本上杜绝了各种税务风险，无论是开出去的每一张票，还是录入系统的发票，要么会与业务系统严丝合缝对接，保持与内外系统的一致性，要么都会进行国税状态、合规性校验、税额对比，真正达到以发票合规性带动业务的合规，提高业务效率。



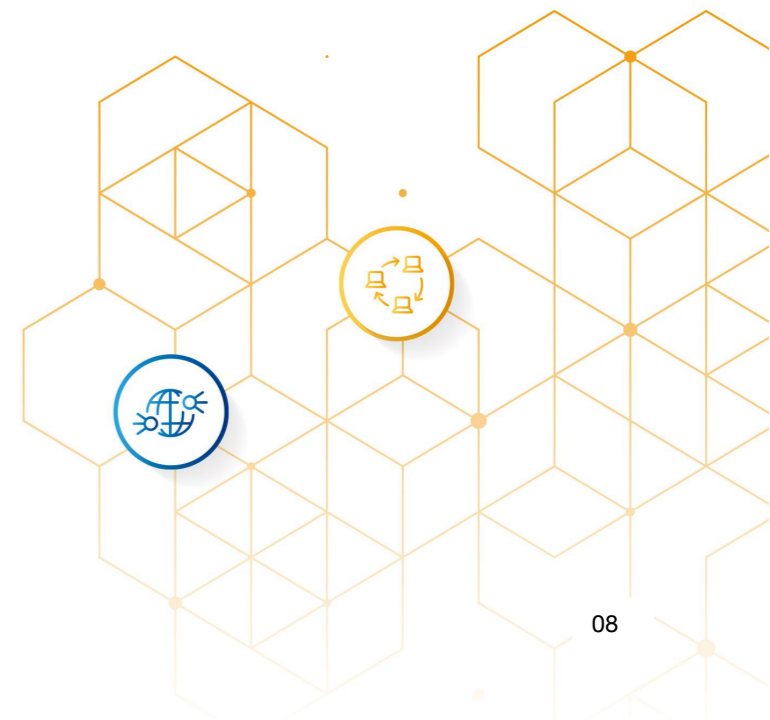
销项发票应用	进项发票应用	发票中心应用	洞察分析
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 集成业务系统自动开票</li> <li>✓ 纸质/电子发票一体化</li> <li>✓ 红字发票等功能闭环</li> <li>✓ 支持所有新旧税控设备</li> <li>✓ 协同客户对账/发票交付</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 批量采集、自动查验</li> <li>✓ 集成业务系统两单匹配</li> <li>✓ 智能勾选、集中认证</li> <li>✓ 电子发票多种方式归集</li> <li>✓ 支持OFD板式阅读下载</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 企业数字证书托管</li> <li>✓ 发票数据管理/统计分析</li> <li>✓ 进销项关联的财税数据</li> <li>✓ 发票全生命周期的API</li> <li>✓ 发票PaaS服务</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 风控指标个性化设置</li> <li>✓ 预警机制及协同处理工具</li> <li>✓ 多维度的BI分析看板</li> <li>✓ 市场需求趋势、客户行为、供应商风险等活动支持</li> </ul>

## 所有应用满足自定义灵活配置，支持多元化部署和纸电一体化平滑过渡

智慧税务共享中心，是中科迅联根据大量央企需求调研和信息化建设经验提出的全新概念。在税收征管由“以票管税”向“以数治税”转变的趋势下，企业的财税数智化转型也成了必然。

作为智慧税务共享中心的基础能力和前置系统，发票中心既体现了财务共享中心的集约化、数字化，也提供了主要数据来源。无论是对税务共享中心的税务申报、风控监管，还是对税务筹划都将发挥不可替代的价值和作用。

因此，发票中心+智慧税务共享中心的解决方案在央企以及大型企业中得到了高度认可，间接地鼓舞了我们对发票中心的投入研发以及可扩展式的创新。





## 多维度的风险防控融入全业务过程

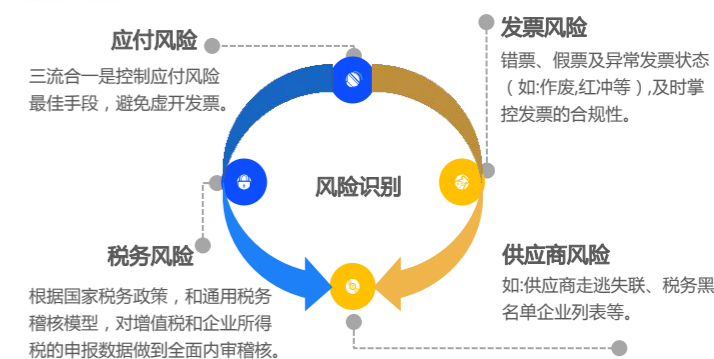
### 风险管理者亟需建立一个行之有效的业务风险管理体系

风险管理遍布企业各个角落，无论是战略、技术还是运营风险，领导者都很难预测下一个威胁来自何方。尤其是随着数字化变革的步伐，网络安全、数据隐私等问题也成为了全新的顾虑。在这种情况下，风险管理者首先必须成为“数字化胜利者”，能够辨别采用相对安全或无风险的数字化技术，并借用数字化技术来抵御源于业务运营和外界环境的不确定性风险。

据相关统计，全球54%的风险管理者认为自己在管理风险方面只是略有成就，且仅有18%的风险领导人认为风险管理非常有效。显然，企业普遍缺乏一致的风险管理文化，再加上风险意识不强、风险管理工作弱（比如现有体系无法有效识别、风险管理自动化水平低、数据存在滞后性等），是企业发生重大风险事件的重要原因。

正因如此，发票中心在产品规划之初就将投入重点放在风险管理模块，以事前、事中、事后全业务过程的风险管理为基础框架和设计理念，结合财税数智化的优势，为企业搭建了完整的管控体系。从而帮助企业有效识别关键风险因素，增强风险预测能力；在事后智能分析业务数据，最终达到风险的科学管理，以确保公司持续、健康运行的同时，实现可承受的风险水平下收益最大化。

### 不断健全的指标库和识别机制支撑风险领导者灵活应对



事前

根据税务法律、税局政策、专家解读，及大量客户的实践经验和历史风险数据分析结果，形成知识图谱，制定内部规章制度，流程和操作规范。

事中

将风险内控与业务管理系统融合，让每一个环节都能够实现风险识别、评估和应对控制的流程化和标准化管理，促进内控常态化。

事后

根据合规合法的监管要求和业务实践，建立一个贴合实际的风险预警指标体系，通过设置指标阈值和监控机制，阻隔常规风险。

分析

利用数据清洗和分析，实现BI可视化风险看板，指导改进风险管理规则的规则 and 流程。

我们为你提供的风险管理框架可以帮助你更早更快地发现问题，去解决目前的风险，并预见未来的挑战。伴随着风险越来越紧密相连，我们还将从每个角度研究和探索风险，为你取得竞争性优势。



## 数字技术点亮财税智慧之光，让财务组织向利润中心升级

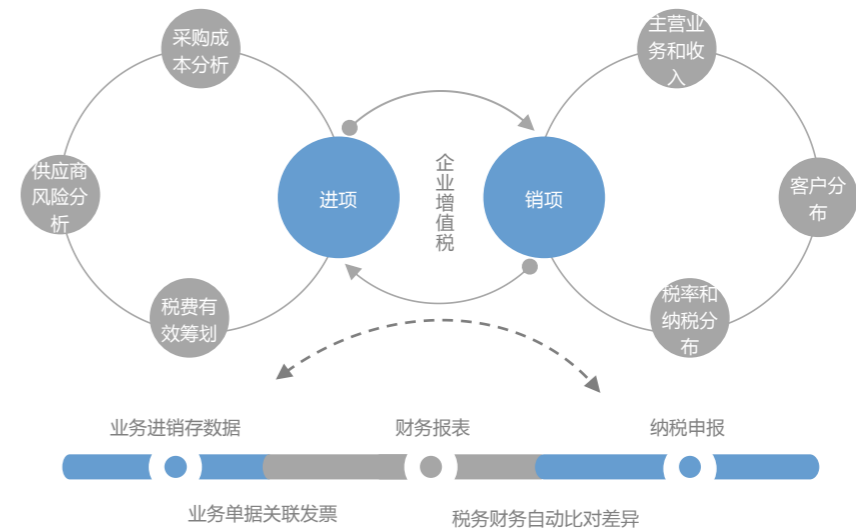
### “一站式”决策赋能财务组织参与全局业务管理

发票中心提供的“一站式”决策支持，是通过全面指标体系分析，以形象、直观、具体的形式，逐层细化深化分析，直观监控企业运营情况，对异常关键指标预警并挖掘分析。以此赋予财务组织反应速度、敏捷性且有远见的核心属性，帮助他们由事后核算向事前决策支持转变，逐步升级成为业务的合作伙伴，为企业提供新颖且具有前瞻性的商业意见。

无论从集中业务的自动化流程，还是数据分析洞察能力，我们都在帮助财务从流程性、重复性的事务中解放出来，参与到商业模式判断和业务决策的活动中，而不再局限于使用一个笨拙的固有系统或倾向于简单地做一些重复性的事情。在这个基础上，财务组织才能通过预算、投融资决策、风险防范、税收筹划等工具为企业创造价值，从而实现由成本中心向利润中心升级。

### 发票中心赋予新型财务一双洞察业务的慧眼

财务部门作为企业的中心枢纽，能够利用新技术融合财务和非财务数据分析，支撑企业做出更有效、更明智的决策。发票中心不仅将业务数据与发票或凭证关联，实现了不同业务部门的企业数据与财务衡量指标的紧密联系，而且将财务数据与税务数据自动比对差异，实时进行业务跟踪与偏差分析。



依据这些业财税一体化的数据，借助洞察分析，能帮助财务敏捷地捕捉到市场需求趋势、客户行为、供应商风险、经营情况等，以此拓展新的商业模式，提升企业整体运营效率和可靠性。由以上实现过程可见，财务的经营预测、风险防控，以及绩效管理能力都在悄无声息地渗透到

业务环节，证实了财务和业务的数据边界越来越模糊，财务数据分析也将越来越呈现出管理价值观。

据相关调研，应用财务数字化引领转型变革的企业运营效率明显高于同行业，在洞察力、效率与管控方面评分最高的财务团队，其成本与营收总额的占比较同行低40%以上。显而易见，财务数智化不仅能带来运营管理上的效率，而且成功促进了企业的增长。





## 技术+制度，恪守“专注应用，不碰数据”的底线

安全工程是迅联云平台的基石，合规合法是所有应用的城墙。秉持这个理念，中科迅联把网络安全和隐私保护上升到了公司战略地位，不仅在“4e”产品顶层设计中加入了“e安联”安全基础设施，而且从上到下所有组织都把防护客户数据安全视为己任。

严格按照防护、检测、响应为一体的云数据安全治理体系，围绕安全防护、合规运营、隐私保护等方面开展网络安全治理工作，持续的风险监测和分析，智能协同多种安全防护措施，及时刷新安全策略、流程和技术，保障云上数据安全。具体体现如下：

- 1.严格遵守法律法规保护用户的数据资源和通信秘密；
- 2.使用加密技术（如TLS、SSL）、匿名化处理等安全措施保护用户个人信息；
- 3.建立专门的管理制度、流程和组织，严格限制访问信息人员范围等；
- 4.健全的应急预案，以防安全事件进一步扩大，并以推送通知的形式告知您。



### 关于基础设施e安联

e安联是迅联云安全基础设施，通过三年的持续投入，基于中科院产业成果转化，拥有自主知识产权，依托中国科学院对商用密法的研究成果，构建了以密码技术为核心、多种技术交叉融合的多源数据安全架构体系。该技术已经实现了工程化应用，将全面运用到迅联云各种形态（共有云、混合云）的产品中，构建完全符合信创标准的数字安全技术国产化方案。今年还将继续加大投入，将国产密码体系与企业订单、发票等供应链单据流转场景的可信身份、可信数据、隐私计算、同态加密等前沿算法工程应用落地。

截止目前，迅联云通过国内外权威的数据安全相关的认证主要有：

- ✓ ISO27001
- ✓ 中国信通院可信云认证
- ✓ 网络安全等级保护3级
- ✓ 软件企业认证
- ✓ 所有项目均符合CMMI3级全过程域
- ✓ 正在备案军工涉密系统集成资质

### 关于迅联云加密技术

为保证数据流转的安全性，迅联云通过加密组件首先对源数据进行对称加密，然后对这个对称加密的私钥再次进行非对称加密，形成统一报文通过SSL安全通道传送至用户账号。用户可以通过HTTPS的API接口获取加密报文，使用自己的私钥解密报文，获取对称加密的密钥，再解密得到最终的数据。从服务器到客户端加密传输的整个过程中，不仅其他用户无权查看，后台技术也无法解密真实数据，以此全面保障用户数据的安全性和私密性。

迅联云加密技术



目前，该数据安全架构已经全部部署迅联云平台，所有用户的数据加密保护和安全认证管理完全符合《中华人民共和国密码法》对商用密码的要求和规定。



## 标杆央企对发票中心的应用案例

### 航天科技税管云工程实施发票中心完整方案

税管云系统是航天科技财税信息化三年跃升计划的核心部分，其通过对集团总部财务数据中心与军品单位、民品单位的财经管控系统，利用e票联安全合规的税企智联服务、进销项发票数字化能力，以及硬件设备集成，构建了集业务、财务、税务、风控、申报为一体的管理平台。

该平台不仅实现了发票数据信息安全，业务、税务和账务信息的实时交互共享，而且帮助企业科学地防范财税风险，充分挖掘税务数据信息价值，提升精益化管理水平，以此支撑企业所有业务中心的发票及纳税业务的需求，改变企业税务风险控制能力弱于税务机关的情况。

税管云系统除了发票进项管理和销项开票（含电子专用发票）全流程闭环业务之外，还会基于发票数据中心提供税务风险管控服务，通过整合业、财、税、法、商一体化的资源，实现降低企业税务管理成本、提高管理效率、降低企业的涉税风险的目标。紧接着，该项目还将会逐步延伸到协同结算、纳税申报中心等，实现企业一套系统集中管理票、税业务，形成全面、专业和安全的财务和税务数字化管理体系，全面支撑企业交易数字化转型和重塑。

### 国家电网总对总税企智联已打通17个省级公司

“总对总”税企智联服务是中科迅联公司根据国家电网业务需求，创新设计并承建的财税数智化方案。该方案通过e票联“总对总”两级安全税企智联打通总部与省级总部公司的涉税数字通道，逐步服务了北京、河北、山东、江苏、河南、重庆等17家单位，不仅为他们提供了进项发票自动化、集中化、合规化管理，而且对接税局电子底账库，避免了传统服务商对数据的滥用和泄露风险。核心的是，数据的加密传输和储存，以及完整性的验证，都采用的是新一代国密算法，从根本上实现系统数据安全。

该方案是中科迅联发票中心的关键环节。在此基础上，还将进一步拓展至销项发票管理，打通业-财-税一体化，融合业务和财务数据，借助覆盖全程的风险模块，对业务进行事前、事中、事后的全程风险防控。

准确来说，“总对总”税企智联通道是国家电网财税智能化的基础设施。不仅深化进销项发票应用，实现发票全生命周期自动化管理，以及建设发票共享服务能力，支撑公司内部“业-财-税”一体化，而且将支撑构建涉税数据中心和风险指标库，加强风险管控体系建设，是贯彻“以数治税”税收征管新理念，迎合“互联网+监督”“信用+风险”等税务监管新体系的必然趋势。

[请点击查看国家电网头条APP的专题报道>>>](#)

### 国家能源e购结算协同系统打通了产业链上下游

国家能源e购平台结算协同系统是发票全生命周期自动化的最好诠释。它借助数字化协同技术和数字证书授权，以商城平台为供应链中心，无缝对接税局电子底账库、下游企业商城操作系统、上游企业税控系统及ERP等业务系统，打通了销项发票自动开具、电子信息自动回传、批量发票录入和查验、两单匹配、抵扣认证等流程，有效解决了发票合规性、信息一致性、结算时效性及发票安全性、签收比对便捷性等问题。

相比国家电网的应用案例，国家能源e购平台的结算协同系统着重强调的是，发票中心支撑的流程数字化以及上下游协同性。它通过一张发票的弱链接，打通了与上游千余家供应商的数据桥梁，形成发票从开具到入账全流程自动化闭环，让原本长达45天的结算周期提升到15天以内，效率得到跨越式提升。

疫情期间，国家能源e购平台联合我司在此系统的基础上，探索研发了专票数字化签收功能（纸票预签收），实现了企业无需接收纸质发票亦可生成合规的应付凭证，不仅避免了供应商因疫情无法现场或者及时邮寄发票的困境，而且大大提高了双方的对账结算效率，加快了供应商应收账款，实实在在帮助企业渡过疫情难关。

[请点击查看新华网对该系统的侧面报道>>>](#)

# 结束语

纵观发票中心的功能定位和价值主张，一是围绕发票全生命周期的自动化，支持全业务流程环节的场景应用；二是贯穿业务、财务、税务为一体的集中管理平台，满足内部资源整合、财税智慧共享服务，以及合规合法的外部要求；三是覆盖全业务流的风险防控设施，从事前、事中、事后的全程监管来防御业务风险；四是源于多元数据的洞察分析能力，赋予财务组织对全局的管控力和前瞻性的商业意见，由成本中心向利润中心转变；五是基于国密算法的数字安全技术，以及迅联云恪守“不碰数据”的底线，全方位防护客户的数据安全。基于这五大核心能力，发票中心以e票联的API能力支撑应用，以应用形成数据分析，以数据赋予智慧，以智慧驱动自动化，以自动化促进数字化转型。

值得一提的是发票中心的灵活性、适配行、协同性、可扩展性等特点。具体体现：一是支持所有税控设备，提供纸电一体化的过渡方案；二是打通进项和销项系统，实现进销一体化的集中管理；三是官方认证的服务器资格，提供软硬一体化的实现方案；四是设计了混合和独立部署方案，满足不同部署方式的复杂环境；五是基于迅联云协同平台，有效打通内部组织和上下游伙伴。这五大特点能全面支撑各形各色的企业构建发票中心，赋能智慧财务转型、供应链产业链协同。

未来，将从以下几方面发展：

- 企业的增值税管理以流程智能化和自动化为基础，比如财务人员只需要处理少数异常情况，其他事物自动处理；
- 以大数据技术和全面风险防范为工具，比如实现现金流动态预测、风险动态监控、财务态势感知和智能化检测；
- 为企业和产业，开放和共享自身能力和数据服务，比如提供资产核验、信用背书、协同系统给其他机构和合作伙伴使用。

以平台思维、赋能企业数智转型，服务内外生态共同发展。