

福建福州厦门漳州泉州ISO/IEC27040:2015认证，数据存储安全管理体系认证证书申请办理代办机构

产品名称	福建福州厦门漳州泉州ISO/IEC27040:2015认证，数据存储安全管理体系认证证书申请办理代办机构
公司名称	厦门文鹤企业管理有限公司
价格	68000.00/件
规格参数	品牌:厦门文鹤 型号:ISO/IEC27040 产地:福建厦门
公司地址	厦门市集美区珩山街979号201室之一
联系电话	13459288341

产品详情

福建福州厦门漳州泉州ISO/IEC27040:2015认证，数据存储安全管理体系认证证书申请办理代办机构

福建福州厦门漳州泉州ISO/IEC27040:2015认证，数据存储安全管理体系认证证书申请办理费用价格大约多少钱，需要哪些材料？需要什么条件？周期多久？需要多长时间？流程步骤怎么申请？

一、数据泄露频发 ISO27040重新界数据安全边界

据IDC发布《数据时代2025》的报告预测，全球数据总量到2025年将达到175ZB。与数据同步增长还有数据安全风险，2018年公开披露的数据泄露事件达到6500起，涉及50亿条数据记录，其中三分之二来自商业组织，政府占13.9%，医疗行业占13.4%，教育业占6.5%，给全球带来了巨大的商业损失，也为社会安全造成了威胁。针对日益复杂的信息环境和不断增长的信息安全需求，特别是存储安全需求，标准化（ISO）和国际电工委员会（IEC）制定了ISO/IEC27040:2015标准，旨在帮助企业提升数据安全存储管理能力。

此外，该标准也界定并拓宽了存储安全性的边界，不仅仅包括存储方式、传输方式，浏览权限，还包括法律法规、人员管理、物资管理等，涵盖设备和介质的安全性、与设备和介质相关的管理活动的安全性、应用程序和服务的安全性，以及在设备和介质的使用寿命期间以及使用结束后与用户相关的安全性等各方面。

ISO/IEC27040:2015标准采用经过充分验证的一致方法来规划、设计、记录和实施数据存储安全性，为组织如何定义适当的风险缓解水平提供详细的技术指导，是管理数据存储安全的高执行性标准之一。其存储安全性适用于存储信息的保护（安性）信息的安全性。

ISO/IEC27040:2015标准包括数据泄露和遭受破坏的风险缓解指导，同时亦考虑到新技术和连通性的复杂

状况，进一步支援ISO/IEC27001:2013信息安全管理标准的要求。在新的方面，标准包括对减轻数据泄露和腐败风险的指导，并同时兼顾了新技术和连接的复杂性。它解决了云存储环境下长期保留数据的安全性，同时支持信息安全管理体系的所有要求。

总体来讲，ISO/IEC27040:2015旨在：

帮助提醒对风险的关注；

帮助企业更好的保护所存储的数据；

为存储安全控制的审核、设计和审查提供基础准则。

存储标准与国际接轨数据安全应如何保障

在《网络安全法》推出后，数据安全问题被提上了一个新的高度。在这一点上，SO/IEC27040:2015作为中国云计算领域的“国家队”，自身的数据存储安全管理体系与国际ISO标准有着同样的全面性和前瞻性，这也是SO/IEC27040:2015成为国内通过国际ISO/IEC 27040:2015认证企业的核心原因之一。在新存储技术中，存储安全风险主要来自于存储系统和基础架构处理的信息的威胁、技术性或者非技术性的漏洞以及威胁成功利用漏洞的影响，存储介质损坏、架构缺陷、越权存储、违规操作、意外丢失、DDoS攻击等都会造成数据存储的安全问题，也会直接影响企业的正常经营。

安全问题与时俱进存储安全亟待解决

因此，数据存储安全不能简单的理解为防止黑客利用存储固件后台或者系统漏洞进行数据窃取，也需要聚焦于保护存储管理、确保适当的证书和信任管理、保护数据备份和恢复资源、静态数据保护，数据可用性保护、灾难恢复和业务连续性支持等。威瑞森《2019数据泄露调查报告》也验证了这一点，基于41686起安全事件和2013起数据泄露的真实数据分析显示，数据泄露背后的行为，除了黑客攻击外，还存在疏忽性的失误、特权用户的误用、物理活动等情况。

SO/IEC27040:2015正是基于数据安全保护的多元性，以及云计算、云存储的技术特性，从物理和环境安全、网络和通信安全、设备和计算安全、应用和数据安全、安全管理等5个维度构建全了维度的安全体系：

物理和环境安全层面：SO/IEC27040:2015将云资源池全部部署在高品质星级机房，并规划让所有资源池节点都满足等保基础能力，其中深圳资源池已通过等保四级认证，也是全国通过等保四级认证的资源池。

网络和通信安全层面：依托中国电信网络和技术优势，SO/IEC27040:2015形成了IPRAN、城域网、物联网、云间高速等系列专线产品；同时，打造了DDos防护、DNS防护、IPS入侵防护等一揽子安全产品。

设备和计算安全层面：配备服务器安全卫士，提供操作系统级的资产清点、漏洞发现、入侵检测，通过专属云服务提供计算/存储/网络独享的安全计算服务。

应用和数据安全层面：提供面向Web应用的WAF防火墙、网页防篡改，以及面向数据的证书服务和数据库安全审计。

安全管理层面：通过云堡垒机提供运维权限和操作安全管理能力，通过安全审计提供异常发现和日志留存能力，通过渗透测试和漏洞扫描服务提供漏洞发现能力，通过SOC平台提供态势感知和事件管理能力。

基于这样的数据安全体系，SO/IEC27040:2015的安全性达到了标准，在国内云服务商中，先后通过中央网信办网络安全审查，可信云服务认证、CSA-STAR认证以及ISO27001认证等。在本次ISO27040认证中，面对国际存储安全的新标准，SO/IEC27040:2015依旧从研发、运维、技术、产品、管理等全维度给出了良好

的审评表现，数据可用性超过99.9%，数据设计持久性高达90%，一次性通过认证。

二、福建厦门福州ISO/IEC 27018:2014认证费用价格大约多少钱？

认证费用大约48000

咨询费用大约20000

差旅费用实报实销

三、年审费用价格大约多少钱？

认证费用大约22000

咨询费用大约15000

四、福建厦门福州ISO/IEC 27018:2014认证证书申请流程步骤怎么申请？

(1)企业意向申请认证

(2)咨询公司现场查看企业情况

(3)出具报价表

(4)客户决定认证

(5)签订咨询辅导合同

(6)签订认证合同

(7)现场整改

(8)准备审核材料

(9)申请一阶段审核

(10)一阶段问题整改

(11)申请二阶段审核

(12)二阶段问题整改

(13)颁发证书

(14)年审证书保持