

力求信息安全管理最佳实践，树立国内云计算行业标杆

——阿里云计算有限公司通过BSI ISO 27001信息安全管理体系认证



此次通过与全球领先的第三方认证机构——BSI合作，阿里云满足了企业云计算安全管理与国际信息安全完全接轨的严格要求，实现了客户承诺。BSI在审核期间所给予的评审也便于我们在认证完成后进行管理维护和持续改进。在未来，阿里云愿意继续推动国内云计算安全认证的发展，促进云生态系统的健康发展。

陈金培
阿里云计算有限公司 总经理

客户需求

- 进一步树立和完善企业内部信息安全管理
- 加强客户信息安全保护

客户收益

- 提升客户对于公司云计算产品和服务信任度和满意度
- 展示阿里云计算服务的安全性，极大提升行业竞争力
- 与国际信息安全标准接轨，推动国内云计算安全认证，树立行业标杆

客户背景

阿里云计算有限公司（以下简称“阿里云”或“公司”）成立于2009年9月10日，是阿里巴巴集团旗下的子公司之一。公司专注于云计算领域的研究和研发，在杭州、北京和硅谷等地均设有研发中心和运营机构。借助技术的创新，阿里云不断提升计算能力与规模效益，将云计算变成真正意义上的公共服务，并通过互联网的方式使得用户可以便捷地按需获取阿里云的云计算产品与服务，从而保证更多的合作伙伴、中小企业、开发者能够受益于云计算带来的便利和价值，促进云生态系统的健康发展。

作为国内领先的云计算服务提供商，阿里云始终将用户的数据安全放在首位。目前，阿里云遵循COSO与国际安全标准，已建立了极具特色的互联网安全与内控体系，该体系以自动化的安全体系为主，辅以政策及其他管理手段，有效地减少了公司暴露在外网的漏洞。而要想进一步提升公司整体的信息安全管理水平和抗风险能力，保障公司业务持续安全运行，则需要根据国际先进信息安全管理机制，同时结合公司的实际情况和需求来进行信息安全管理能力的提升。

客户需求

作为第三次IT浪潮的代表，云计算技术的风起云涌为人类生活、生产方式和商业模式的带来了巨大的改变。而随之而来的全新网络威胁、数据泄漏和欺诈的风险，在全球范围内也引发了诸多危机，包括谷歌以及亚马逊在内的多家云服务供应商都曾因为云安全事故而遭受到不同程度的打击，业务损失严重。因此，如何更好的建立企业自身的信息安全管理标准体系，从而有效避免云计算所带来的安全隐患，已成为行业日益关注的焦点。但是到目前为止，云计算行业依旧缺乏统一的管理标准和最佳实践。

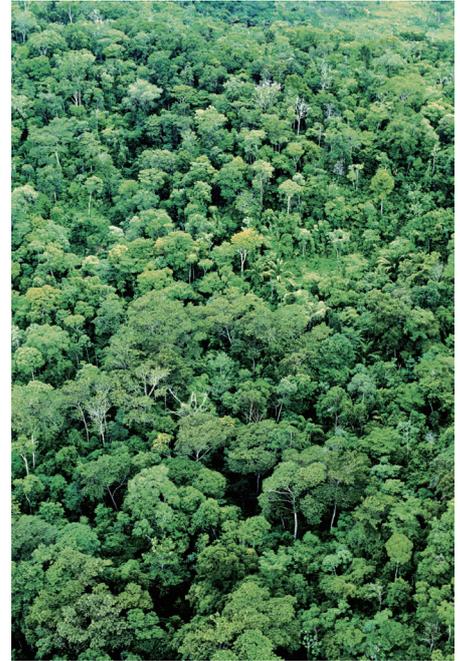
面对这样的行业现实，如何增强客户信心，使其能够放心地将数据和应用部署在阿里云的云计算平台上，成为了这个面向公众提供云计算服务的公司所面临的首要课题。事实上，作为工信部云计算安全试点的企业，阿里云已经具备了良好的信息安全管理基础，其建立的以自动化安全体系为主，辅以管理手段的互联网安全与内控体系，也已经达到国内的领先水平。但这还远远不够，“靠王婆卖瓜自卖自夸，已经无法再说服用户了”，阿里云一直以来都深谙这个道理，“在现阶段，无论是为了给客户更多的信心，还是出于阿里云进军国际市场的迫切需求，我们需要一个由专业、权威的第三方机构颁发的标准认证，从而表明阿里云的信息安全管理真实、有效，并且能够与国际安全要求完全接轨。”

2012年10月24日，阿里云携手全球知名的标准认证机构英国标准协会（British Standards Institution，简称：BSI），顺利通过了ISO 27001信息安全管理体系认证，并成为了CSA（Cloud Security Alliance，云安全联盟）和BSI联合推出的面向云服务提供商的安全开放框架在中国大陆地区的第一家试点机构。

客户收益

阿里云计算有限公司总经理陈金培表示：“此次通过与全球领先的第三方认证机构——BSI合作，阿里云满足了企业云计算安全管理与国际信息安全完全接轨的严格要求，实现了客户承诺。BSI在审核期间所给予的评审也便于我们在认证完成后进行管理维护和持续改进。在未来，阿里云愿意继续推动国内云计算安全认证的发展，促进云生态系统的健康发展。”

BSI的信息安全管理专家也表示：“作为BSI在国内审核通过ISO 27001的第一家云计算安全服务提供商，阿里云在推动国内云计算行业信息安全方面所做的投入和努力让我们十分欣赏。BSI始终强调信息管理对于强化企业信息风险管理，增强其客户信心，并最终提高企业竞争力的重要作用，而ISO 27001也已发展成为国际上最权威、最严格、也是最受广泛接受和应用的信息安全管理标准。此次合作可以说同时完成了阿里云和BSI各自在云计算安全认证领域的突破，我们期待在未来与阿里云继续携手，为国内云计算行业的蓬勃发展贡献更多的力量。”



为何选择BSI?

作为一家拥有百余年历史的、全球领先的商业标准服务机构，BSI创立了全球最值得信赖和得到广泛认可的ISO系列管理体系，可以说其品牌早已成为标准的代名词。而在IT行业信息安全领域，BSI也拥有十分丰富的认证经验，配合其所提供的全面的培训课程，实现了能够随时为客户提供相关业务支持和服务。

阿里云计算有限公司总经理陈金培也表示：“作为ISO 27001的制定者和倡导者，BSI积极倡导并参与云计算安全管理的标准制定和认证工作，与阿里云的行业吻合度极高。在通过ISO27001审核的过程中，阿里云也获益良多。BSI审核员在不断变化的管理和技术要求中，把握住体系建设的核心，明确风险管理的重点和方向，并促进阿里云从提升客户安全信心的角度，认证范围从IDC基础设施管理，到对外产品安全管理，从而使客户对于阿里云产品及服务的信任度大大提升。”

bsi.

BSI 与您携手让追求卓越成为习惯

BSI中国
网址 (Website) : www.bsigroup.cn
电邮 (E-mail) : infochina@bsigroup.com
全国热线 (BSI HOT-LINE) : 400 005 0046
新浪微博 (MicroBlog) : BSI英国标准协会中国

北京 Beijing 电话 (Tel) : (86-10) 8507 3000
上海 Shanghai 电话 (Tel) : (86-21) 6431 2638
深圳 Shenzhen 电话 (Tel) : (86-755) 8351 6822
广州 Guangzhou 电话 (Tel) : (86-20) 8516 8199
香港 HongKong 电话 (Tel) : (852) 3149 3300