## **电闭盈科**企业方案®

•软件 •云计算 •IT外包



# 安全评估

忽视安全风险将可能使您的机构易受网络攻击或违规, 导致敏感资料的丢失、滥用或暴露。处理这一连串攻击或违规事件将会产生极大的金融成本, 并可能导致客户流失和信誉受损。

监管机关要求金融机构委托可信的独立专家对其电子银行服务方面的信息安全进行定期独立评估。

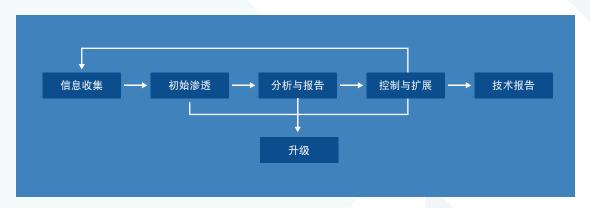
电讯盈科企业方案安全评估可根据行业最佳实践和监管要求,对现有安全状况提供一个综合评估。咨询顾问不仅收集关 于现有控制到位的信息,同时评估其识别风险的能力,提供规避风险和提高防护的可实施建议。

#### ▲功能与特点

- · 评估涵盖网络、互联网、移动应用软件、无线和移动设备安全的现有信息安全状态
- 信息安全环境的漏洞识别和差距分析
- 协助保护关键数据的机密性、完整性和可用性
- · 采用行业最佳实践为减轻所识别风险提供建议
- 利用可行的方法论,包括交互信息收集会话,过程和机制评价,漏洞扫描和手动测试,审查
- 遵从政府和行业规定

### 经过论证的安全评估方法

了解您的机构的安全状态,识别漏洞,是保护关键数据的机密性、完整性和可用性(C.I.A)的第一步。这一步骤也是遵从 法规所必须的。电讯盈科企业方案采用国际电子商务顾问局方法论,包括42种测试方法和13种测试工具。



- 信息收集
  - 测试人员收集从公共网站、网络搜索、软件或流程文档、姓名和电话号码等所有可获取信息
- 漏洞发现
  - 测试人员通过进行文件分析、网络扫描、漏洞扫描和进一步桌面研究尝试找出可导致渗透的弱点
- 初步渗透
  - 目标的第一个渗透发生,测试人员试图获得目标的有限权限,例如下载并随后破解密码文件
- 控制及扩展
  - -通过前一阶段获取的接入权限,测试人员尝试对目标进一步控制,扩大活动范围并掩盖其痕迹,可能包括反复 进行信息收集和漏洞扫描
- 升级
  - -如果测试人员发现某高风险漏洞,或者过去的或进行中的攻击证据,将向信息风险管理者发出警报,并由其决 定采取哪些措施和是否继续测试
- 技术报告
  - 遵照行业标准进行报告和分析, 如果测试中系统受到影响将恢复到初始状态

#### 关于电讯盈科企业方案

电讯盈科企业方案是香港和国内首屈一指的资讯科技服务公司,我们运用最新技术为客户创造商业价值,帮助客户的业 务在不断转变的经济环境下取得成功。我们提供多元化的服务,包括软件解决方案、IT和业务流程外包服务、云计算服 务、系统开发和行业解决方案整合、数据中心服务、托管和管理服务、电子商贸解决方案和RFID解决方案等。电讯盈科 企业方案致力于满足客户需求,协助他们达成业务目标。

电讯盈科企业方案在香港和国内拥有3,800多名IT技术专才。凭着电讯盈科企业方案多年来为各行业实施大型项目的经验 以及备受认可的商业资历,已经成为政府、众多领先的金融机构、电讯营运商、零售和消费品牌,和跨国企业最值得信 赖的合作伙伴。