

PCI Security Standards Council 概览

PCI 安全标准委员会 (PCI SSC) 是一个全球论坛, 致力于账户数据安全标准的持续发展、完善、存储、普及与实施。我们的职责是制定各种标准并支持各种可促进各利益相关方的教育、认知和有效实施的服务, 从而提升全球支付帐户数据安全。我们凭借一个可为我们决策流程提供指导的战略性框架来实现这点, 并确保每个举措都符合我们的使命且支持全球支付行业的需求。

PCI SSC 由一支政策制定**执行委员会**领导。该执行委员会由 American Express、Discover、JCB International、Mastercard、中国银联、Visa 的代表组成。PCI 标准合规执行和不合规罚金判定均由各个支付品牌 (而不是由 PCI SSC) 做出。本概览阐述 PCI SSC 如何利用战略性框架帮助各利益相关方提升支付持卡人数据的安全性。

为何支付安全很重要

- 持卡人数据的安全性与每个人息息相关
- 持卡人数据的泄露或被盗可能造成重大财务损失
- 持卡人数据的泄露可能影响整个支付生态系统
- 遵循 PCI 标准将提升持卡人数据安全并帮助减少欺诈

四个战略性支柱定义了 PCI SSC 的作用

战略性框架为 PCI SSC 提供了可定义委员会在帐户数据安全方面作用的四个行动支柱。这些支柱包括:



PCI SSC 的职责范围

技术安全性标准



- 制定和维护 15 种安全性标准和辅助计划
- 系统性地更新各标准和计划, 以应对行业反馈和新兴威胁
- 为发卡机构、商户、供应商和解决方案提供商、收单机构和处理商解决支付安全事宜

安全性指导



- 提供行业公告, 以提供常见网络安全威胁方面的教育和指导。
- 针对新颖和新兴技术, 提供详细的技术指导

面向专业人员和产品的认证资源



- 提供宝贵的资源, 帮助实体找到符合严格安全性要求的支付安全性产品
- 认证和列出各种 PCI 标准合规性检测机构
- 批准和列出从事测试和批准支付解决方案的安全性评估实验室
- 培训、批准和列出从事调查数据泄露事件的取证调查机构

利益相关者参与



- 提供各种参与机会, 其中包括反馈意见征求流程、区域性参与委员会、全球执行评估机构圆桌会议、技术咨询委员会、顾问委员会
- 提供战略会员、附属会员和参与机构席位, 从而使各利益相关方能够帮助塑造 PCI 标准和指南
- 包含专项组和特别兴趣小组, 从而让各利益相关方提供实操技术意见
- 在北美、欧洲、亚太、拉美、印度和非洲/中东召开一系列年度社区会议和全体大会
- 提供持续的网络研讨会和出版物, 从而帮助各利益相关方及时了解 PCI 标准以及支付安全方面的新兴问题

安全培训



- 提供各种现场、基于计算机和导师引导式线上培训课程
- 为 PCI 专业人员和内部安全评估师提供安全意识培训和资格认证

哪些群体遵循 PCI 标准?

对于存储、处理或传输持卡人数据的实体而言, 遵循 PCI 数据安全标准其它适用的 PCI 标准可能是必要的。PCI 标准面向各种接受或处理支付交易的实体, 以及这些交易中所使用的应用程序和设备的软件开发商和制造商。

谁在负责确保合规?

PCI 标准的合规和实施完全由支付品牌和收单银行(而不是 PCI SSC)负责。PCI SSC 的每家参与的支付品牌成员目前都有自己的 PCI 合规计划, 以便保护旗下支付卡帐户数据的安全。各实体应直接联系支付品牌, 以了解其合规计划。

每个支付品牌都有自己的方案规则与流程, 以确保持卡人数据的安全。这些分别由收单银行采纳和实施。收单银行继而制定自己的规则, 其中规定其客户在酌情采纳、实施和遵守各种 PCI 标准方面必须采用的方法。

合规。请直接联系您的商户银行(收单机构)或支付品牌, 以了解关于 PCI 标准合规计划的信息。相关联系方式详见我们[网站](#)上的第 1142 项常见问题解答。

PCI SSC 不接收合规评估报告副本, 不参与对不合规行为的处罚或罚款, 也不掌握相关信息。

取证调查机构。访问我们的[网站](#), 查看经认可的 PCI 取证调查机构列表。PCI SSC 不参与取证调查的任何方面, 也不接收从调查产生的取证调查报告副本。各实体还应遵守当地和地区关于数据泄露的法规要求。

评估。如果您需要 PCI 评估机构、PCI 认证实验室、PCI 取证调查的服务, 请在我们网站上查看相关联系方式。费用和收费由实体和评估机构共同约定。PCI SSC 不设定服务提供商的费用和收费, 也对此类费用和收费没有任何影响力。

在何处了解关于 PCI 标准的更多信息

所有 PCI 标准和文档、培训和资格认证、合资格评估机构列表以及经认证解决方案与产品, 都列于我们的[网站](#)。