

# 邮件安全技术概述

## Cisco IronPort 邮件防数据丢失

邮件已成为各种规模组织的主要通信方法。私有信息无论是有意泄漏还是无意泄漏，数据丢失的后果都很严重，包括：违反合规性法规、损害客户信任、削弱品牌价值。因此，高管比以往任何时候都更关注快速部署解决方案以处理数据丢失问题，以及如何采用一种既易于管理又不引人注意的方式来解决数据丢失问题。

思科与防数据丢失（DLP）技术的领军者 RSA 通力合作，推出了集成 DLP 解决方案“RSA 邮件 DLP”并将其应用在 Cisco IronPort 邮件安全设备上。为确保符合全球行业规则和政府法规，同时帮助防止机密数据从客户网络泄露，RSA 邮件 DLP 提供易于管理的全面保护以及无与伦比的准确性。



“内容扫描工具必须具备检测准确性以及定义细粒度政策的能力，才能避免出现泄漏或者生成过多的误报。”

— AHA Solutions, Inc.  
技术解决方案主管 Bradley Hunter

### 功能

#### 全面的策略创建和修改

RSA 邮件 DLP 中预先定义了 100 多项政策。这些政策不仅包括政府法规（例如，美国 HIPAA 和英国数据保护法），而且还包括非政府法规（例如，Payment Card Industry Data Security Standards [支付卡行业数据安全标准，PCI DSS]）。管理员还可以构建自定义策略，以便查找特定于公司的信息。此外，他们还可以选择各种更正操作，例如，密件抄送、通知、隔离和加密。

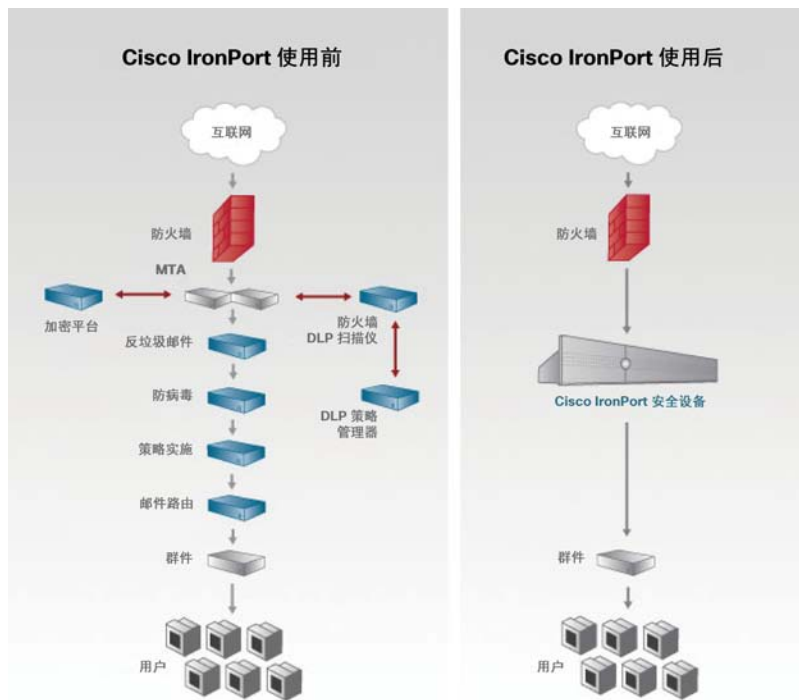
## 功能（续）

### 便于管理

RSA DLP 数据分类技术和策略已完全集成到 Cisco IronPort 邮件安全设备。在单一用户界面中，管理员可以为每个用户配置反垃圾邮件、防病毒、内容过滤、加密和 RSA 邮件 DLP 操作。管理员可以访问实时报告和计划的报告，查看按策略、严重程度和发件人排序的主要 DLP 邮件违规事件。此外，邮件跟踪功能还允许管理员搜索包含特定 DLP 违规的邮件。

### 无与伦比的准确性

人们通常抱怨 DLP 解决方案的误报率过高。RSA 邮件 DLP 的预定义策略是由 RSA 信息政策和分类研究团队创建的。该团队采用经过验证的方法来开发准确度极高的策略。这些策略利用复杂的内容分析技术并且经过专门调整，几乎可以消除所有误报并最大限度地提高捕获率。管理员可以根据违规内容量设置四个不同的严重性级别，并基于严重程度采取不同的操作。



Cisco IronPort 解决方案可降低保护敏感通信的复杂性。

## 优点

### 快速设置

管理员可以通过点击按钮来启用预定义的 RSA 邮件 DLP 策略。他们还可以快速创建自己的策略，或者修改策略，以适合他们的环境。



## 优点（续）

---

### 降低管理开销

RSA 邮件 DLP 专门用于消除几乎所有误报，这意味着管理员无需持续监控和管理违规事件。如果需要检查隔离的邮件，违规内容便会在每封邮件中突出显示。管理员还可以安排定期发送与 DLP 相关的报告给自己。

### 简化的合规性

借助 RSA 邮件 DLP，管理员无需成为法律专家便可确保其组织符合法规要求。管理员只需点击一次，便可从超过 100 项预定义的 RSA 邮件 DLP 策略中任意选择一个，以确保遵守美国法规和国际法规。

### 保护专有信息

除了合规性外，RSA 邮件 DLP 策略还有助于确保知识产权信息和公司机密信息不会从网络泄露。管理员可以从预装载的策略中进行选择，也可以自定义策略，以便浏览特定于公司的信息。

## 小结

---

RSA 邮件 DLP 已完全集成到 Cisco IronPort 邮件安全设备，这样，管理员便可从单一用户界面管理所有与网关相关的任务。这款强大的 DLP 解决方案提供了一个全面的、易于管理且准确的 DLP 解决方案，可以防止公司丢失敏感数据。

## 联系我们

---

### 如何入手

思科销售代表、渠道合作伙伴和系统工程师随时可以帮助您评估 Cisco IronPort 产品如何能使您的公司网络基础设施变得安全可靠，且更易于管理。如果您认为您的组织可以从这些行业领先的产品中获益，请致电 650-989-6530 或者访问我们的网站，网址为：[www.ironport.com/leader](http://www.ironport.com/leader)。



美洲总部  
Cisco Systems, Inc.  
加州圣荷西

亚太地区总部  
Cisco Systems (USA) Pte. Ltd.  
新加坡

欧洲总部  
Cisco Systems International BV.  
荷兰阿姆斯特丹

思科在全球设有 200 多个办事处。地址、电话号码和传真号码均列在思科网站 [www.cisco.com/go/offices](http://www.cisco.com/go/offices) 中。

CCDE、CCENT、Cisco Eos、Cisco Lumin、Cisco Nexus、Cisco StadiumVision、Cisco TelePresence、Cisco WebEx、Cisco 标识、DCE 以及 Welcome to the Human Network 是商标；Changing the Way We Work、Live, Play, and Learn 以及 Cisco Store 是服务标志；以及 Access Registrar、Aironet、AsyncOS、Bringing the Meeting To You、Catalyst、CCDA、CCDP、CCIE、CCIP、CCNA、CCNP、CCSP、CCVP、Cisco、Cisco Certified Internetwork Expert 标识、Cisco IOS、Cisco Press、Cisco Systems、Cisco Systems Capital、Cisco Systems 标识、Cisco Unity、Collaboration Without Limitation、EtherFast、EtherSwitch、Event Center、Fast Step、Follow Me Browsing、FormShare、gigaDrive、HomeLink、Internet Quotient、IOS、iPhone、iQuick Study、IronPort、IronPort 标识、LightStream、Linksys、MediaTone、MeetingPlace、MeetingPlace Chime Sound、MgX、Networkers、Networking Academy、Network Registrar、PCNow、PIX、PowerPanels、ProConnect、ScriptShare、SenderBase、SMARTnet、Spectrum Expert、StackWise、The Fastest Way to Increase Your Internet Quotient、TransPath、WebEx 以及 WebEx 标识为 Cisco Systems, Inc. 和/或其附属公司在美国和其他特定国家/地区的注册商标。

本文档或网站中提及的第三方商标均为其各自所有者的财产。“合作伙伴”一词的使用并不意味着思科和任何其他公司之间存在合作关系。（0809R）