

Cohesity DataHawk

关键数据的安全性和弹性



主要优势

- 识别新兴的勒索软件攻击
- 检测有风险的用户行为
- 确保恢复数据不含恶意软件
- 简单且具有成本效益的数据隔离
- 利用和扩大现有的安全控制

勒索软件和网络攻击的频率和严重程度继续增加，因为威胁行为者和民族国家为了金钱和政治利益而攻击企业。传统的网络安全是有帮助的，但企业需要加强这些防御措施，并在攻击穿透防御时恢复数据和流程。恢复是关键，因为网络防御永远不会 100% 可靠。高级数据安全和管理解决方案提供额外的安全和恢复功能，帮助企业抵御网络事件并从中恢复。这些事件包括勒索软件、破坏性网络攻击、内部威胁、自然灾害和系统故障。

除了数据和流程的不可篡改性、零信任原则和即时恢复，企业还需要能够检测网络威胁、提供敏感数据暴露的影响分析、安全隔离数据并与安全操作无缝集成的解决方案。因此，企业应考虑使用基于云的服务，实现现代化的安全性和弹性：

- 简化威胁检测并确保干净的数据恢复
- 识别敏感数据暴露
- 安全地将数据与威胁隔离开来
- 与安全操作集成

提高您的网络弹性

Cohesity DataHawk 提供多种云服务产品，旨在提供全面的数据安全和恢复功能，以抵御网络事件并从中恢复。它利用人工智能或机器学习来检测正在被攻击的用户和数据异常，利用威胁情报来确保恢复数据不含恶意软件，并通过数据分类使企业能够确定攻击发生时，敏感和私人信息的暴露情况。DataHawk 通过点击式数据隔离为恢复数据提供额外的安全层，并与您的安全操作集成，利用您现有的事件响应和补救流程。

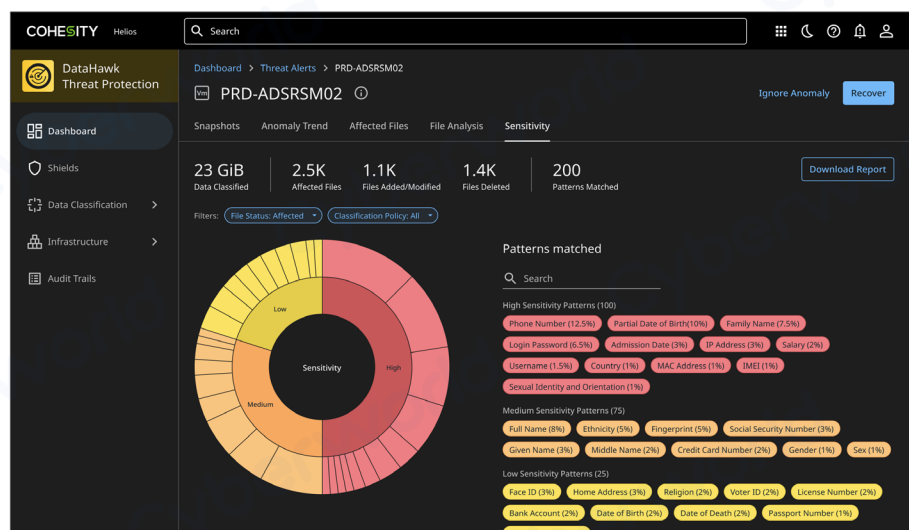


图 1：使用行为分析识别潜在的数据泄露

加强您的数据安全防御，加速恢复

改进威胁检测

通过检测可以预示新出现攻击的备份数据异常变化情况，也可以体现未经授权使用或访问数据的用户行为，改进您对勒索软件和其他攻击的检测。通过威胁情报和深度学习驱动的威胁检测，能确保您的备份数据不含恶意软件。

了解攻击影响

确定敏感数据是否已暴露，确保合适的补救和合规流程。

分层安全与数据隔离

通过隔离和异地数据保护，支持最佳实践和新出现的附加安全要求。

利用现有流程和控制

将数据异常和用户行为检测集成到安全操作中，扩大和支持现有的事件分类、响应和补救流程。

安全和恢复服务

威胁情报和扫描

通过一键式威胁检测和扫描、用户行为分析和机器学习驱动的数据异常检测，提高数据安全性。

智能数据分类

由 BigID 提供支持的数据发现和分类，使用基于机器学习的模式匹配来识别敏感和受监管的数据。

Cohesity FortKnox

具有管理、网络和位置隔离的数据隔离服务，由不变性、零信任原则支持，同时提供灵活和精细的恢复。

与安全运营的集成

与 Palo Alto Networks XSOAR、ServiceNow、Cisco SECUREX、Crowdstrike、Splunk 和 Securonix 集成。

相关产品与功能

Cohesity DataProtect

针对基于安全且可扩展的多云平台构建的传统和现代工作负载的全面备份和恢复。它提供大规模和跨环境的即时恢复。

Cohesity SmartFiles

适用于混合云的软件定义的统一文件和对象解决方案。其设计具有可管理性、规模安全性和效率，将数据孤岛整合到一个融合目标，并安全地管理以容量为中心的非结构化内容，例如数字图书馆、档案、多媒体、视频监控、大数据和备份数据集。

一个经过验证的数据安全和管理平台

数以千计的客户已经享受到 Cohesity 数据云平台的简单性和经过验证的价值。无论您处于数据安全和治理历程的哪个阶段，我们都有合适的解决方案来帮助您保护数据和充分利用数据。我们提供整合在一个多云数据平台上的全套服务：数据安全和保护、备份和恢复、灾难恢复、文件和对象服务、开发与测试、数据合规性和分析。

Cyberworld

广州科明大同科技有限公司

COHESITY

中国区总代理

官方网站 www.cyberworld.com.cn

业务电邮 info@cyberworldchina.com

服务专线 400-9988-792

Learn more at www.cohesity.com/products/datahawk.

COHESITY

© 2022 Cohesity, Inc. All rights reserved.

Cohesity, the Cohesity logo, SnapTree, SpanFS, DataPlatform, DataProtect, Helios, the Helios logo, DataGovern, SiteContinuity, and other Cohesity marks are trademarks or registered trademarks of Cohesity, Inc. in the US and/or internationally. Other company and product names may be trademarks of the respective companies with which they are associated. This material (a) is intended to provide you information about Cohesity and our business and products; (b) was believed to be true and accurate at the time it was written, but is subject to change without notice; and (c) is provided on an "AS IS" basis. Cohesity disclaims all express or implied conditions, representations, warranties of any kind.

Cohesity.com | 1-855-926-4374 | 300 Park Ave., Suite 1700, San Jose, CA 95110

3000095-002-EN 12-2022

