HongKe 虹科

数据表

符合 HIPAA 标准

什么是HIPAA?

《健康保险流通与责任法案》(HIPAA)于1996年实施，旨在不断制定法规，保护受电子保护的健康信息(俗称ePHI)的隐私和安全。

它主要分为两部分，HIPAA隐私规则和HIPAA安全规则。

隐私规则为保护某些健康信息建立了国家标准，而安全规则则强制执行一套安全标准，以保护以电子形式存储或传输的健康信息。

该规则适用于被称为受保实体的组织，受保实体包括健康计划、票据交换所和无数的医疗保健提供者，如医生、疗养院、牙医和心理学家等。

该规则是由美国卫生和服务部门制定的，在HHS内，公民权利办公室(OCR)负责执行隐私和安全规则，如果违反，可能(而且经常会)导致违规组织受到不合规处罚和罚款。

需求分解

HIPAA安全规则规定所涵盖的实体应该:

1. 确保他们创建、接收、存储和传输的所有PHI的保密性、完整性和可用性
2. 识别并防范对PHI安全性和完整性的威胁
3. 防止禁止使用或披露PHI
4. 确保所有员工和业务伙伴在处理或与PHI互动时接受培训

受保实体在决定使用的保安措施时，须考虑以下几个方面:

1. 组织的规模、复杂性和能力
2. 完整的IT基础设施，包括所有硬件和软件
3. 实施适当安全措施的成本
4. 潜在风险对受保护健康信息的可能性和可能的影响

将Lepide映射到HIPAA安全控制

关键活动	HIPAA特定控制区	技术结合
风险分析与管理	1)§164.308(a)(1)(ii)(a) -安全管理流程-风险分析 §164.308(a)(1)(ii)(a)对承保实体或业务伙伴持有的电子保护健康信息的保密性、完整性和可用性的潜在风险和漏洞进行准确和彻底的评估。 2) §164.308(a)(1)(ii)(B)-安全管理流程-风险管理-实施足以将风险和漏洞降低到符合§164.306(a)的合理和适当水平的安全措施。	Lepide Identify (数据发现与分类) Lepide Trust (访问控制) Lepide Insight (用户及实体行为分析) Lepide Detect (威胁侦测及应变)
人力资源安全	1) §164.308(a)(1)(ii)(C)-安全管理流程-制裁政策-对未能遵守所涉实体或业务伙伴的安全政策和程序的员工实施适当的制裁。 2) §164.308(a)(3)(ii)(C): -当劳动力成员的雇佣终止或根据(a)(3)(ii)(b)段规定的决定的要求，实施终止获取受电子保护的健康信息的程序。	Lepide Trust (访问管理) Lepide Insight (用户及实体行为分析)
隔离医疗保健信息交换中心功能	§164.308(a)(4)(ii)(a):信息访问管理——如果一个医疗保健信息交换中心是一个大组织的一部分，该信息交换中心必须实施政策和程序，保护该信息交换中心的电子健康信息不受大组织未经授权的访问	Lepide Trust (访问管理) Lepide Insight (用户及实体行为分析)
事件响应	§164.308(a)(6):安全事件程序(§164.308(a)(6) (ii)) -识别和响应可疑或已知的安全事件;在切实可行的范围内减轻所涉实体已知的安全事件的有害影响;并记录安全事件及其结果。	Lepide Insight (用户和实体行为分析) Lepide Detect (威胁侦测及应变)

关键活动	HIPAA特定控制区	技术校准
访问控制	§164.312(a)(1)访问控制-实施维护电子健康信息的电子信息系统的技术政策和程序，仅允许根据§164.308(a)(4)授予访问权的人员或软件程序访问。	Lepide Identify (数据发现与分类) Lepide Trust (访问管理) Lepide Insight (用户和实体行为分析)
日志记录、监视和警报	§164.312(b)审计控制——实施硬件、软件和/或程序机制，记录和检查包含或使用电子保护健康信息的信息系统中的活动。	Lepide Insight (用户及实体行为分析) Lepide Detect (威胁侦测与回应)
信息的完整性	1)§164.312(c)(1)完整性——实施政策和程序，保护受电子保护的健康信息免受不当更改或破坏 2) §164.312(c)(2) -实施电子机制，以证实ePHI未以未经授权的方式被更改或销毁	Lepide Insight (用户和实体行为分析) Lepide Detect (威胁侦测及应变)

Lepide数据安全平台核心功能

Lepide 识别
(数据发现与分类)

- 实时发现和分类数据
- 标记数据
- 数据评估
- 识别风险最大的数据

Lepide 信任
(访问控制)

- 分析权限
- 识别有特权的员工(最低特权)
- 查看历史权限
- 修改权限

Lepide 洞察力
(用户和实体行为分析)

- 查看与数据的交互
- 查看与控制数据访问的系统的交互
- 员工审计日志
- 调查事故和违规情况

Lepide 检测
(威胁侦测及应变)

- 实时检测威胁
- 基线/概要员工行为
- 识别员工的异常行为
- 实时警报和响应威胁

Lepide符合HIPAA要求

让您的组织为下一次使用Lepide进行HIPAA审核做好准备。莱德提供完整的HIPAA合规性审核软件，提供大量预定义的HIPAA审核报告，帮助您的组织避免违规罚款

保护患者数据

确保用户不访问患者数据，除非他们需要访问以执行其工作角色。

监控对HIPAA数据的访问

监视和警告所有与符合HIPAA法规的数据相关的用户行为。

预设HIPAA报告

为满足HIPAA遵从性的一些更严格的审计方面而定制的许多预定义报告。

免费试用

获得demo

免费风险评估

HongKe 虹科

虹科电子科技有限公司

www.haocst.com
network@hkaco.com

广州市黄埔区开泰大道30号佳都PCI科技园6号楼1-7层

T (+86) 400 - 999 - 3848
M (+86) 135 3349 1614

各分部：广州 | 成都 | 上海 | 苏州 | 西安 | 北京 | 台湾 | 香港 | 日本 | 韩国 | 美国硅谷

版本：V1.0 - 23/09/10

联系我们

获取更多资料

haocst.com