CLOUDFLARE

完善网络风险防范保障未来发展：

亚太地区网络安全形势调查报告

14 个市场：

澳大利亚
中国大陆
印度
印度尼西亚
中国香港特别行政区
日本
马来西亚
新西兰
菲律宾
新加坡
韩国
中国台湾省
泰国
越南

企业规模：

小型
150–999 名员工

中型
1,000-2,500 名员工

大型
2,500+ 名员工

找到正确方法应对日趋复杂的威胁形势

亚太地区网络安全负责人面临的首要挑战：

51% 保护混合办公人员

48% 抵御网络攻击

42% 部署 Zero Trust 架构

现有网络安全架构的首要问题：

47% 存储在公共云中的应用程序和数据存在漏洞

44% 过度依赖 VPN 保护应用程序

43% 对企业 IT 供应链的监督有限

网络安全事件呈上升趋势

78% 的受访者表示，过去 12 个月内至少经历了一次网络安全事件

按企业规模划分：

77% 小型企业

81% 中型企业

74% 大型企业

在至少经历过一次网络安全事件的受访者中：

80% 经历了 4 次以上的网络安全事件

50% 经历了 10 次以上的网络安全事件

过去 12 个月内经历的网络安全攻击类型：

60% Web 攻击

50% 网络钓鱼攻击

41% 分布式拒绝服务 (DDoS) 攻击

41% 内部威胁或被盗凭据

攻击目标：

59% 间谍软件

55% 经济利益

52% 数据外泄

52% 勒索软件

按行业划分： 过去 12 个月内至少报告过一次网络安全事件的百分比 (%)

87% 游戏、电竞与博彩

87% 媒体与电信

84% IT 技术

84% 金融服务

84% 能源

80% 商务及专业服务

79% 教育

82% 出行和旅游

76% 建筑与房地产

75% 医疗保健

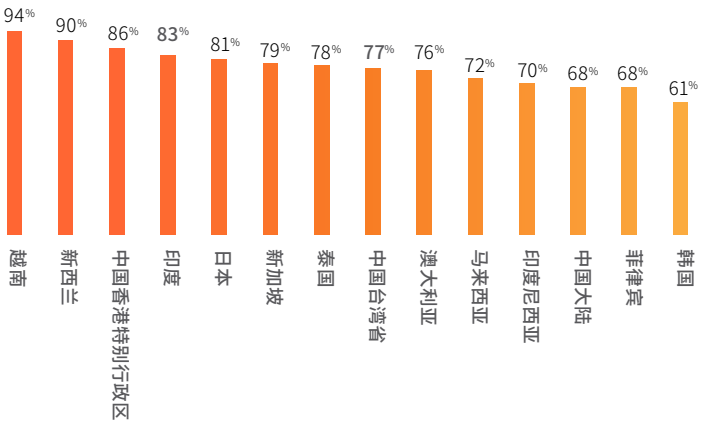
70% 交通运输

68% 制造业

66% 零售

60% 政府机构

按市场划分： 过去 12 个月内至少报告过一次网络安全事件的百分比 (%)



本研究结果源自 2023 年 7 月对 4009 名负责企业网络安全的领导者进行的一项调查，包括负责网络安全事务的执行层领导、安全领导、安全经理，以及技术领导。

攻击事件日益增多

76%
表示在过去 12 个月内经历的网络安全事件数量有所增加

78%
认为他们在未来 12 个月内将会经历网络安全事件

安全防御部署完善程度仍然较低

只有不足半数的企业为应对网络安全事件做好了充分准备：

38% 整体网络安全	40% 网络安全
42% 数据安全	38% 应用程序安全
41% 设备安全	37% 用户安全

安全部署完善程度与解决安全事件所需的时间：

解决事件所需的最长时间	准备充分	有所准备	毫无准备
12 小时以内	60%	52%	39%

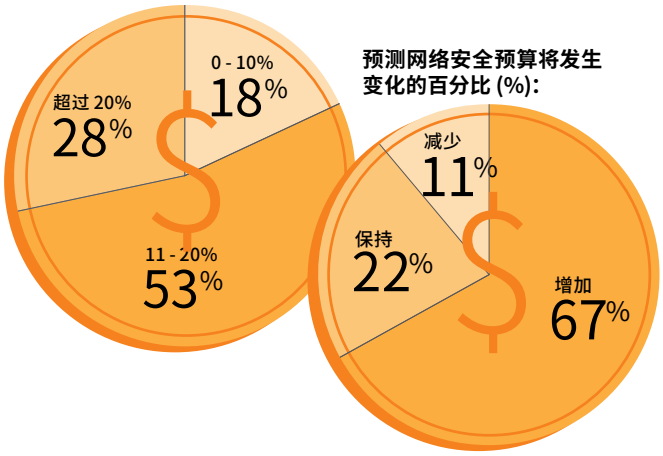
人才短缺

60% 的受访者认为，缺乏相应人才是提高网络安全防御完善程度的一项重要障碍，并且这与遭遇更多安全事件和快速解决问题的能力不足息息相关。

	人才充足	人才不足
在过去 12 个月内发生了 10 次以上事件	47%	54%
能够在 12 小时内解决网络安全事件	80%	77%

合理安排预算，迎接挑战

用于网络安全的IT预算百分比 (%)：



预测网络安全预算将发生变化的百分比 (%)：

增加网络安全预算的主要驱动因素：

- **60%** 网络安全事件发生频次
- **55%** 网络安全事件给企业带来的成本损耗
- **45%** 针对网络威胁状况的评估结果

但是...增加支出和部署更多解决方案，并不意味着会取得更优质的成果

网络安全预算 分配给网络安全的 IT 预算百分比 (%)	VS	经历的网络安全事件 在过去 12 个月内经历了 10 次以上事件
1-10%		28%
11-20%		54%
21-30%		76%
30%+		63%

已实施的网络安全解决方案的数量：

少于 5 个	6-10 个	11-15 个	16-20 个	超过 20 个
13%	40%	34%	9%	4%

部署较多解决方案与部署较少解决方案的企业在表现方面存在显著的差异。部署较少解决方案的企业表现更好：

经历了 10 多次网络安全事件	事件响应时间在 12 小时内	过去 12 个月内的财务影响超过 250 万美元	正在经历人才短缺的挑战
39%	80%	24%	60%
部署少于 15 个解决方案			
73%	65%	48%	65%
部署超过 15 个解决方案			

准备不足的代价

按企业规模划分的在过去 12 个月内因网络安全事件而遭受的财务影响：

	总计*	小型	中型	大型
不足 100 万美元	31%	39%	28%	26%
超过 100 万美元	63%	54%	69%	65%

*其余受访者表示，不清楚财务影响状况

扫描此处的二维码，阅读完整报告：