

# 白皮书

## 企业每年进行一次安防审计的五个原因

### 影响安防解决方案的有效性的五个主要因素包括：

1. 发展的企业环境
2. 紧急情况计划的更新建议
3. 工作场所暴力的趋势
4. 新的政府法规
5. 安防技术的改进

确定您特定企业的正在运行的安防系统的适当等级是很难的。如果未对安防系统的最佳使用进行实时分析，那么主动对抗快速变化的风险前景有益于周期性的风险减缓策略和服务。许多企业主努力找时间安排与其安防专业人士的会议，而其他的企业主仅仅在首次安装安防系统前审核其安防项目或者审核是否有违约。然而，安排时间对所有安防项目、计划和协议的进行周期性的评审，能帮助您确定能从增加的安防系统中获利的业务领域以及可帮助您减少暴露于风险中的业务领域。有很多因素可影响一个安防解决方案的整体效率。这就是为什么建议增长的公司要对其安防项目至少每年一次执行全面的评审。根据集成物理安防首次，在开发集成物理安防计划的风险和威胁评估阶段期间，您通常能发现可进行补救的弱点领域和可进行改进的操作。这可以导致生产力和效率提高，并且最终对您产生影响。

### 1. 发展的企业环境

当大多数公司增长时，他们经历了财产、资产和人员的流入。这些扩张可直接影响需要的物理安防的水平，该物理安防有助于保护资产、雇员、来宾和客户。由合格的安防专业人士进行年度审核通常是足够的，除非计划或作出重大改变从而影响了责任、风险暴露、物理安防或安全。

无论您是否在安防相关事件后重新评估风险等级，在建立新的企业地点或者对现有设施作出重大（非表面的）的改革，建议您召集您的安防专业人员确定您的安防系统的变化是否可取。尽快联系他们能帮助您提出安防不足或需要修改您的安防项目。

### 当对企业环境的做出变更时评估安防系统的好处包括：

- 当变更物理地点时维持一个无缝安防存在运行。
- 当变更产品组合以及增加新的合伙人或卖主时保护高价值项目。
- 明白对您客户体验的微小改变可影响到您的整体安防需求。
- 保持技术革新现代化，例如视频监控解决方案，以及能帮助您保持对您最有价值的资产进行控制的新兴技术。

- 控制敏感地区、计算机服务器、数据和设备的进入以帮助遵守数据和物理安防方面的政府法规，例如萨班—奥西利法案和健康保险流通与责任法案。

## 2. 紧急情况计划的更新建议

企业面临的潜在的紧急情况和威胁每年都发生变化，并且频率和严重性都增加。根据国土安全部的数据，与前一个 10 年相比，经公告的重大灾难的数量在 20 世纪 90 年代几乎翻了一倍。

为了帮助保护生命、资产和业务的连续性，主动进行紧急情况处理程序计划是最重要的。实际上，在金融服务产业中，业务连续性恢复计划是需要规制的。威胁来源众多，并也可以来自特定行业。经验丰富的安防专业人员通常具有相关知识和资源，以帮助企业选择选择安防解决方案从而支持紧急情况计划项目。

所有公司应至少有一个提出紧急情况的书面紧急情况计划，包括天气情况、不可抗力、恐怖行动、停电、全国流行并是人类造成的灾难引起的紧急情况。这些计划的两个主要目标通常集中于准备和恢复。确定您的准备并制定恢复的重要组成部分应是安防评估的组成部分。

国土安全部也建议，火灾防控在所有紧急情况计划中应是主要的优先项。火灾紧急情况的适当计划可挽救生命、防止严重的财产破坏并使企业更加快速地恢复。

火灾和生命安全计划应从专业人员对您的设施的彻底检查开始，该专业人员在火灾安防受到特别训练。该专业人员可提供有价值的协助以帮助您确定潜在的风险，并就您的业务类型、地点、企业规章和占地尺寸做出最佳的选择。

有些火灾可通过安装防控和减缓系统被避免或减轻影响。其他的火灾解决方案可包括探测和围堵部分，这是您的业务类型和假定类型所必须的。这些组成部分可包括：防火门、灭火水龙带、灭火器、警报器、监控器、洒水装置和烟雾警报、危急系统监控和紧急情况警报系统。

### 综合安防计划可帮助：

- 确定当前紧急情况计划和处理程序中的分享、弱点和缺口。
- 推动遵守火灾法规和要求——通过度适当火灾和生命安全设备和系统的安装、维护和更新
- 开发火灾设备检查进度表，以帮助确定设备缺口并评估更新。
- 提供新技术的理解，例如紧急情况通知警报系统——协助警告和保护雇员。
- 通过最小化由犯罪活动和对关键设备和基础设施的潜在损害引起财务损失，提高公司从灾害中恢复的能力。
- 限制潜在的暴露于民事/刑事责任中。

- 提高公司在雇员、客户、供应商和社区中的形象和信誉度。
- 通过论证公司紧急情况和灾害准备从而降低保险费。
- 评估地区风险水平并确认同等公司的策略，从而促进平稳的风险管理方法

### **3. 工作场所暴力的趋势:**

尽管努力减少工作场所暴力，其仍然是一个增长的威胁和企业需要考虑的重要安全风险。

实际上，美国劳工统计局的最近的一份调查表明，在这些过去 12 个月中报告工作场所暴力的公司中，21%的公司报告，该事件影响了其雇员的害怕程度，21%表明该事件影响了雇员的士气。

因为工作场所暴力可在任何时间打击任何地点的企业，企业主和管理人员现在必须考虑对其企业产生残留影响的时间。根据工作场所的暴力防控，“在事件发生后，整个企业生产力立即发生损失，2 周内减少达 80%。”

最新的工作场所暴力计划应作为优先项，传达管理层的零容忍政策，并包含评估物理安防、紧急情况准备培训项目、以及处理潜在威胁和情况的政策和程序的指导。

#### **综合安防计划可帮助:**

- 潜在的风险、弱点、以及其他相关领域和机会。
- 是否防止无授权人员进入工作场所或特定工作区域。
- 如何控制敏感区域进入可帮助保护有价值的资产和知识产权。
- 通过使用公共区域监视帮助降低责任的方式。
- 技术如何在其逐步升级为事件前帮助确定风险行为类型，例如视频监控和视频审查技术。

### **4. 新的政府法规:**

赶上企业趋势变化、以及联邦、州和当地政府管制法规门槛，对于许多企业主而言是感到无所适从的。经培训的安防专业人员可帮助您符合团队确定和开发安防解决方案，以帮助您做出一个响应安防遵守计划。

年度安防评审可帮助您确定可从提高您吸纳有安防计划中获益的符合项目的领域。

- 有助于限制关键区域物理进入的产品和服务，例如员工和客户数据中心、档案存储室和公司会计区。这有助于做出财务规定，例如萨班—奥西利法案和其他政府法规。
- 有助于您审查进入的船运、监控仓储区、废物移除和有害物质使用或储存的区域的视频监控和监控系统。该系统可帮助遵守职业安全与卫生管理局和国土安全部的特定法规
- 通过控制进入档案存储区，进入控制系统有助于降低安防违反的可能性。视频记录系统也有助于雇员对政策、程序和例如健康保险流通与责任法案和个人隐私法律等政府法规的遵守情况归档。
- 对实际发生的时间的视频记录可服务于教育员工危险工作行为，并也有助于展示实际发生的事情。该记录也有助于工人的赔偿诉讼和职业安全与卫生管理局安全规定。

## 5. 安防技术的改进:

过去五年中出现的最重要的安防趋势之一是信息技术和物理安防解决方案的融合，这有助于加速基于网络的应用的进一步开发。现在比以前可获得更多的帮助商业人士管理其安防项目的工具。

互联网技术、素质技术和“智能应用”以相同的速度被开发，其安防配套也是如此。在给用户更多自由和灵活性时，这些更加智能的系统有助于提供更佳、更全面的安防解决方案。就新兴的应用和技术以及如何利用其帮助企业成功方面，安防专业人员每年要受到培训。

在年度安防审核的初步组成部分讨论期间发现的这些技术带来的好处包括:

- 确定侵扰探测、视频监控和进入控制系统可互相接合的地方。
- 提供审核索引、特别报告和关键区域非现场监控的能力，非现场监控现在更容易实现，因为其是数据库驱动和通过网络传输。
- 使用视频、进入、侵扰探测和 **GPS** 监控安防解决方案有助于降低与储存于桌面和便携式电脑中的公司数据数量不断增长有关的风险。
- 视频监控可作为一个工具用于帮助改善雇员的生产力和用户服务、以及遵守公司政策和程序的地方。摄像机可监控和记录休息室、码头和仓库、卖主区域、保护区和收银机区域的活动。

- 更加有效的使用时间、资金和空间，其通过利用数字录影机提供，该数字录影机可允许基于事件数据的轻松恢复。当能够快速发送图像和其他相关数据给当地的公共安全组织变得十分重要时，例如警方和消防部门，由该数字录影机记录的数据是很有帮助的。
- 能适应人员变更和其他挑战的进入控制系统的有效使用和数据库驱动系统的可能功效（例如打卡钟审核和整个设施或保护区附近的人员移动）。
- 使用生物测定学的机会，其正快速成为帮助与欺诈确定斗争、加强进入控制以及提供更多有力的鉴定方法中的一个重要的安防工具。

## 关于 ADT 安防服务公司

ADT(安达泰)是全球电子安防服务的最大的提供商，其拥有将近 700 万商业、政府和居民客户。ADT 所有的安防解决方案包括侵扰、火灾防控、视频监控、进入管理、危险状况监控、无线网络、移动视频应用、无线电频率识别和集成系统。

ADT 帮助保护所有规模的金融机构，包括超过 70 个国家顶级金融机构中 40 个和成千上万的金融机构设施。ADT 网站地址是 <http://www.adt.com/>。

ADT 安防服务公司版权所有。保留所有权利。ADT 服务公司注册商标为 AG 并在许可下使用。

脚注：

1. Don Philpott & Shuki Einstein, 集成物理安防手册（国土防卫期刊，2006），第 4 页
2. 国土安全部，2008 年 2 月 19 日， [www.ready.gov/business/overview](http://www.ready.gov/business/overview).
3. 《工作场所暴力调查》2005 年版，劳工统计局，2008 年 2 月 19 日 [www.bls.gov/iif/oshwc/osnr0026.pdf](http://www.bls.gov/iif/oshwc/osnr0026.pdf).
4. Jurg W. Mattman, CPP, 《工作场所暴力防控》2001 年版，工作场所暴力研究所，2008 年 2 月 19 日, [www.workviolence.com/articles/preventing\\_violence.htm](http://www.workviolence.com/articles/preventing_violence.htm).