

ICS 35.240

A90

GA

# 中华人民共和国公共安全行业标准

GA/T XXXX—XXXX

## 信息安全技术 基于 IPv6 的高性能网络审计系统产品安全技术要求

Information security technology Security technical requirements for IPv6-based high-performance network audit system products

(报批稿)

行业标准信息服务平台

XXXX-XX-XX 发布

XXXX-XX-XX 实施

中华人民共和国公安部 发布



# 目 次

前言 .....	II
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 IPv6 网络审计产品描述 .....	2
5 总体说明 .....	3
5.1 安全技术要求分类 .....	3
5.2 安全等级划分 .....	3
6 安全功能要求 .....	3
6.1 信息采集 .....	3
6.2 数据还原 .....	3
6.3 审计记录统计 .....	4
6.4 审计记录分析处理 .....	5
6.5 管理控制要求 .....	6
6.6 标识与鉴别 .....	6
6.7 审计日志 .....	7
6.8 安全管理 .....	7
6.9 数据存储 .....	8
7 环境适应性要求 .....	9
7.1 接入方式 .....	9
7.2 IPv6 协议一致性 .....	9
7.3 IPv6 应用环境适应性 .....	9
7.4 IPv6 管理环境适应性 .....	9
8 性能要求 .....	9
8.1 处理能力 .....	9
8.2 网络影响 .....	9
9 安全保障要求 .....	9
9.1 开发 .....	9
9.2 指导性文档 .....	10
9.3 生命周期支持 .....	11
9.4 测试 .....	11
9.5 脆弱性评定 .....	12
10 等级划分要求 .....	12
10.1 概述 .....	错误!未定义书签。
10.2 安全功能要求等级划分 .....	12
10.3 安全保障要求等级划分 .....	错误!未定义书签。