



中华人民共和国公共安全行业标准

GA/T 2386.2—2026

互联网信息服务安全检查工具技术要求 第2部分：互联网数据中心安全检查

Technical requirements for internet information service security inspection
tool—Part 2: Security inspection for internet data center

2026-01-09 发布

2026-06-01 实施

中华人民共和国公安部 发布

目 次

前言	III
引言	IV
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 缩略语	1
5 概述	1
5.1 工具概述	1
5.2 工具组成	2
5.3 部署方式	2
6 功能要求	3
6.1 远程检查模块	3
6.2 现场检查模块	4
6.3 系统管理平台模块	7
7 自身安全要求	8
7.1 身份鉴别	8
7.2 角色管理	8
7.3 用户管理	8
7.4 访问控制	8
7.5 安全审计	9
7.6 升级管理	9
7.7 恢复出厂设置	9
7.8 支撑系统安全	9
7.9 数据安全	10
7.10 通信安全	10
7.11 运行安全	10
8 性能要求	10
8.1 远程检查模块	10
8.2 现场检查模块	11
8.3 系统管理平台模块	11
附录A(资料性) 互联网数据中心安全监督检查合规性指标集	12

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件是 GA/T 2386《互联网信息服务安全检查工具技术要求》的第 2 部分。GA/T 2386 已经发布了以下部分：

——第 1 部分：通用要求；

——第 2 部分：互联网数据中心安全检查。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由公安部网络安全保卫局提出。

本文件由公安部信息系统安全标准化技术委员会归口。

本文件起草单位：公安部第三研究所、公安部网络安全保卫局、浙江省公安厅、杭州安恒信息技术股份有限公司、山东兆物网络技术股份有限公司、北京京华云安科技有限公司。

本文件主要起草人：杨春华、陈妍、李旋、祝国邦、袁朱、王钧衡、贺滢睿、徐顺克、耿彬彬、郝振石、张杰。

引 言

公安机关依照《中华人民共和国网络安全法》和有关法律、行政法规的规定,在职责范围内负责互联网安全监督管理工作。为进一步加强公安机关互联网安全监督检查工作,规范技术检查工具要求,确保检查结果客观公正,制定 GA/T 2386《互联网信息服务安全检查工具技术要求》,拟由 5 个部分构成。

- 第 1 部分:通用要求。目的在于明确互联网信息服务安全检查中通用安全检查工具的技术要求。
- 第 2 部分:互联网数据中心安全检查。目的在于明确开展互联网数据中心安全检查的技术要求。
- 第 3 部分:APP 安全检查。目的在于明确开展 APP 安全检查的技术要求。
- 第 4 部分:数据安全检查。目的在于明确开展数据安全检查的技术要求。
- 第 5 部分:个人信息安全检查。目的在于明确开展个人信息安全检查的技术要求。

互联网信息服务安全检查工具技术要求

第2部分：互联网数据中心安全检查

1 范围

本文件规定了互联网信息服务安全检查工具中互联网数据中心安全检查工具的功能要求、自身安全要求和性能要求。

本文件适用于公安机关网安部门进行互联网信息服务安全检查时所装备的互联网数据中心安全检查工具的设计和开发。

2 规范性引用文件

本文件没有规范性引用文件。

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

互联网数据中心 internet data center

提供主机托管、租赁和虚拟空间租用等互联网信息服务的场所。

3.2

安全检查 security inspection

公安机关依法对互联网服务提供者和联网使用单位履行法律、行政法规规定的网络安全义务情况进行的安全监督检查。

4 缩略语

下列缩略语适用于本文件。

CDN:内容分发网络(Content Delivery Network)

ICP:网络内容服务商(Internet Content Provider)

IDC:互联网数据中心(Internet Data Center)

IP:网际互连协议(Internet Protocol)

URL:网址(Uniform Resource Locator)

VPN:虚拟私人网络(Virtual Private Network)

WAF:网站应用防火墙(Web Application Firewall)

5 概述

5.1 工具概述

互联网数据中心安全检查工具(以下简称“检查工具”)是公安机关网安部门开展互联网数据中心