

江苏省地方标准

DB32/T 3514.4—2019

电子政务外网建设规范 第4部分：安全实施要求

Construction specifications of e-government network—
Part 4: Guidelines for safety implementation

2019-01-12 发布

2019-01-30 实施

江苏省市场监督管理局 发布

目 次

前言 I

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 总体要求 2

5 建设原则 2

6 网络安全架构及安全域划分 3

7 网络互联安全要求 5

8 电子认证 6

9 终端安全防护 6

10 安全综合管理平台 8

11 等级保护要求 9

附录 A（规范性附录） 江苏省电子政务外网安全等级保护基本实施要求 11

附录 B（资料性附录） 电子政务外网安全等级保护第三级示例（以设区市为例） 19

附录 C（资料性附录） 电子政务外网安全等级保护第二级示例（以区、县为例） 20

附录 D（规范性附录） 《政务外网安全等级保护定级报告》模板 21

前 言

DB32/T 3514—2019《电子政务外网建设规范》分为 8 个部分：

- 第 1 部分：网络平台；
- 第 2 部分：IPv4 地址、路由规划；
- 第 3 部分：IPv4 域名规划；
- 第 4 部分：安全实施要求；
- 第 5 部分：安全综合管理平台技术与接口要求；
- 第 6 部分：安全接入平台技术要求；
- 第 7 部分：电子认证注册服务机构建设；
- 第 8 部分：运维服务。

本部分为 DB32/T 3514—2019 的第 4 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由江苏省人民政府办公厅电子政务办公室提出并归口。

本部分起草单位：江苏省人民政府办公厅电子政务办公室。

本部分主要起草人：吴中东、李强、黄敏、朱德宇、李永杰、李寒、吴凡、熊章远、杭欣竹。

电子政务外网建设规范

第 4 部分:安全实施要求

1 范围

DB32/T 3514 的本部分规定了电子政务外网建设规范安全实施指南的总体要求、建设原则、网络安全架构及安全域划分、网络互联安全要求、电子认证、终端安全防护、安全综合管理平台及等级保护要求等内容。

本部分适用于江苏省电子政务外网安全防护体系的建设,主要涉及网络安全架构设计、业务区及安全域的划分及防护、边界安全防护、身份认证、终端安全防护和安全综合管理平台建设等工作,也可作为各级电子政务外网管理部门进行指导、监督和检查的依据。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 5271.8 信息技术 词汇 第 8 部分:安全

GB 17859—1999 计算机信息系统 安全保护等级划分准则

GB/T 22239 信息安全技术 信息系统安全等级保护基本要求

GB/T 22240 信息安全技术 信息系统安全等级保护定级指南

GB/T 30278 信息安全技术 政务计算机终端核心配置规范

DB32/T 3514.6—2019 电子政务外网建设规范 第 6 部分:安全接入平台技术要求

GW 0201—2011 国家电子政务外网 IPSec VPN 安全接入技术要求与实施指南

GW 0202—2014 国家电子政务外网安全接入平台技术规范

《关于加快推进国家电子政务外网安全等级保护工作的通知》(政务外网[2011]15 号)

3 术语和定义

GB/T 5271.8 和 GB 17859—1999 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

部门接入网 department access network

电子政务外网接入用户自行建设和管理的部门局域网。

注:多部门合驻办公楼且楼内网络由专门机构统一管理时,可以实现整体接入政务外网,办公楼内的局域网络可以视为一个接入局域网。

3.2

移动终端 mobile device

在移动业务中使用的,基于互联网进行通信,从电子政务外网安全接入区接入的可移动的计算设备。包括手机、PAD 等通用终端和专用终端设备。