

成都教育城域网网络安全月报

【2024-01 期】

成都市教育技术装备管理中心

2024 年 1 月

第一章 报告概述

1.1 专网体量

截至本月，成都教育城域专网已接入全市 24 个区域（1 个市本级+23 个区（市）县），共计接入 2634 个单位（学校，直至分部）。

1.2 报告时段

报告时间段：2024 年 1 月 1 日—1 月 31 日

1.3 数据范围

本报告数据来源主要包括：

成都教育城域专网包含 24 个区市县教育网核心节点以及 2634 个单位（学校），数据来源成都教育城域专网内部署的防火墙、入侵防御、态势感知探针等网络安全设备。

第二章 专网安全部署情况

2.1 专网安全设备（系统）部署状况

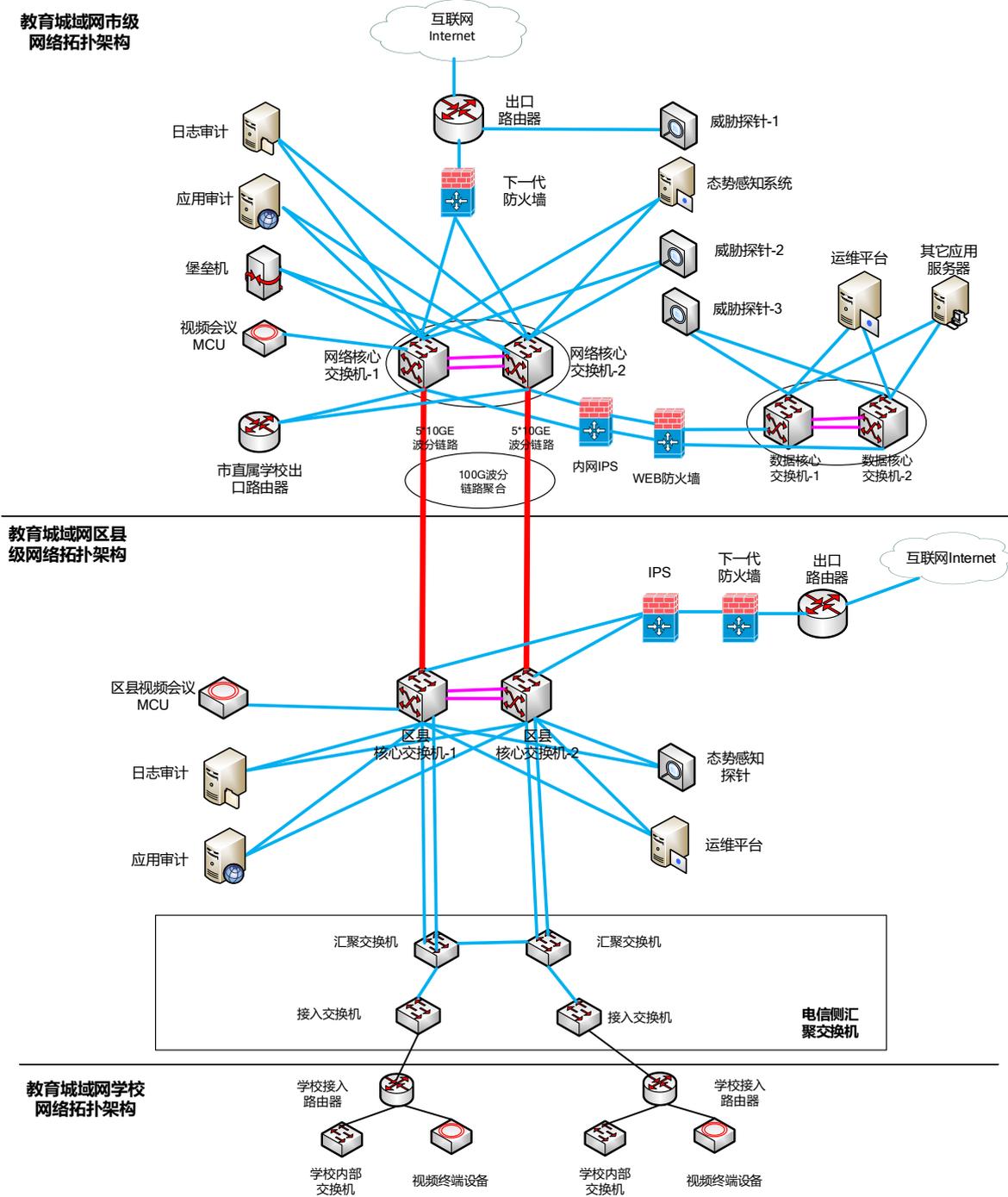


图 1：专网安全设备（系统）部署示意图

第三章 网络安全监测

3.1（市、区）两级网络中心核心设备（系统）运行状况

表 1：专网组网/安全核心设备运行监测表

序号	区域	设备型号	硬件运行情况	安全运行情况	故障原因分析	备注
1	市本级	城域网络设备	正常	正常		无损坏 无更换 无维修
2		出口安全设备	正常	正常		
3		内网安全设备	正常	正常		
4		态势感知平台	正常	正常		
5	天府新区	城域网络设备	正常	正常		无损坏 无更换 无维修
6		出口安全设备	正常	正常		
7		内网安全设备	正常	正常		
8		态势感知探针	正常	正常		
9	东部新区	城域网络设备	正常	正常		无损坏 无更换 无维修
10		出口安全设备	正常	正常		
11		内网安全设备	正常	正常		
12		态势感知探针	正常	正常		
13	高新区	城域网络设备	正常	正常		无损坏 无更换 无维修
14		出口安全设备	正常	正常		
15		内网安全设备	正常	正常		
16		态势感知探针	正常	正常		
17	锦江区	城域网络设备	正常	正常		无损坏 无更换 无维修
18		出口安全设备	正常	正常		
19		内网安全设备	正常	正常		
20		态势感知探针	正常	正常		
21	青羊区	城域网络设备	正常	正常		无损坏 无更换 无维修
22		出口安全设备	正常	正常		
23		内网安全设备	正常	正常		
24		态势感知探针	正常	正常		
25	金牛区	城域网络设备	正常	正常		无损坏 无更换 无维修
26		出口安全设备	正常	正常		
27		内网安全设备	正常	正常		
28		态势感知探针	正常	正常		
29	武侯区	城域网络设备	正常	正常		无损坏 无更换 无维修
30		出口安全设备	正常	正常		
31		内网安全设备	正常	正常		

序号	区域	设备型号	硬件运行情况	安全运行情况	故障原因分析	备注
32		态势感知探针	正常	正常		
33	成华区	城域网络设备	正常	正常		无损坏 无更换 无维修
34		出口安全设备	正常	正常		
35		内网安全设备	正常	正常		
36		态势感知探针	正常	正常		
37	龙泉驿区	城域网络设备	正常	正常		无损坏 无更换 无维修
38		出口安全设备	正常	正常		
39		内网安全设备	正常	正常		
40		态势感知探针	正常	正常		
41	青白江区	城域网络设备	正常	正常		无损坏 无更换 无维修
42		出口安全设备	正常	正常		
43		内网安全设备	正常	正常		
44		态势感知探针	正常	正常		
45	新都区	城域网络设备	正常	正常		无损坏 无更换 无维修
46		出口安全设备	正常	正常		
47		内网安全设备	正常	正常		
48		态势感知探针	正常	正常		
49	温江区	城域网络设备	正常	正常		无损坏 无更换 无维修
50		出口安全设备	正常	正常		
51		内网安全设备	正常	正常		
52		态势感知探针	正常	正常		
49	双流区	城域网络设备	正常	正常		无损坏 无更换 无维修
50		出口安全设备	正常	正常		
51		内网安全设备	正常	正常		
52		态势感知探针	正常	正常		
53	郫都区	城域网络设备	正常	正常		无损坏 无更换 无维修
54		出口安全设备	正常	正常		
55		内网安全设备	正常	正常		
56		态势感知探针	/	/		
57	新津区	城域网络设备	正常	正常		无损坏 无更换 无维修
58		出口安全设备	正常	正常		
59		内网安全设备	正常	正常		
60		态势感知探针	/	/		
61	简阳市	城域网络设备	正常	正常		无损坏 无更换 无维修
62		出口安全设备	正常	正常		
63		内网安全设备	正常	正常		
64		态势感知探针	正常	正常		
65	都江堰市	城域网络设备	正常	正常		无损坏 无更换
66		出口安全设备	正常	正常		

序号	区域	设备型号	硬件运行情况	安全运行情况	故障原因分析	备注
67		内网安全设备	/	/		无维修
68		态势感知探针	正常	正常		
69	彭州市	城域网络设备	正常	正常		无损坏 无更换 无维修
70		出口安全设备	正常	正常		
71		内网安全设备	正常	正常		
72		态势感知探针	正常	正常		
73	邛崃市	城域网络设备	正常	正常		无损坏 无更换 无维修
74		出口安全设备	正常	正常		
75		内网安全设备	/	/		
76		态势感知探针	/	/		
77	崇州市	城域网络设备	正常	正常		无损坏 无更换 无维修
78		出口安全设备	正常	正常		
79		内网安全设备	正常	正常		
80		态势感知探针	正常	正常		
81	金堂县	城域网络设备	正常	正常		无损坏 无更换 无维修
82		出口安全设备	正常	正常		
83		内网安全设备	正常	正常		
84		态势感知探针	正常	正常		
85	大邑县	城域网络设备	正常	正常		无损坏 无更换 无维修
86		出口安全设备	正常	正常		
87		内网安全设备	正常	正常		
88		态势感知探针	正常	正常		
89	蒲江县	城域网络设备	正常	正常		无损坏 无更换 无维修
90		出口安全设备	正常	正常		
91		内网安全设备	正常	正常		
92		态势感知探针	正常	正常		
说明：本表不包括上述设备（系统）损坏等其他情况						

3.2 网络安全风险

3.2.1 全网安全风险

表 2：专网全网安全风险情况表

序号	区域	安全风险隐患数量	安全风险处置情况	
			安全设备拦截	相关单位已处理
1	市级	25	25	25
2	天府新区	972	72	900
3	东部新区	30	19	11
4	高新区	877	139	738
5	锦江区	310	310	310
6	青羊区	972	37	935
7	金牛区	1069	67	1002
8	武侯区	1076	1076	1076
9	成华区	110	110	110
10	龙泉驿区	32	32	32
11	青白江区	75	75	75
12	新都区	0	0	0
13	温江区	52	14	52
14	双流区	1680	1680	1680
15	郫都区	204	204	204
16	新津区	0	0	0
17	简阳市	448	1	447
18	都江堰市	0	0	0
19	彭州市	443	443	443
20	邛崃市	4	0	4
21	崇州市	333	333	333
22	金堂县	52	6	52
23	大邑县	26	0	26
24	蒲江县	78	78	78
25	合计	8869	4722	8534

3.2. 市本级安全风险

表 3：专网市本级安全风险情况表

序号	单位（学校）名称	市本级出口安全风险情况					
		内网 IP (病毒、木马、挖矿等)			公网 IP (攻击等)		
		通报 件数	处置 件数	处置 方式	发现 件数	处置 件数	处置 方式
1	成都市教育局	0	0		5	5	封堵
2	成都市教育考试院	0	0		0	0	
3	成都市教育技术装备管理中心	0	0		4	4	封堵
4	成都市教育人才服务中心	0	0		0	0	
5	四川省成都市第二中学	2	2	封堵- 查杀- 解封.	0	0	
6	四川省成都市石室中学	1	1	封堵- 查杀- 解封.	0	0	
7	四川省成都市第七中学	1	1	封堵- 查杀- 解封.	0	0	
8	四川省成都市树德中学	10	10	封堵- 查杀- 解封.	0	0	
9	四川省成都市第五十二中学	0	0		0	0	
10	成都市特殊教育学校	2	2	封堵- 查杀- 解封.	0	0	
11	成都外国语学校	0	0		0	0	
12	成都市实验外国语学校	0	0		0	0	
13	成都大学	0	0		0	0	
14	成都职业技术学院	0	0		0	0	
15	成都农业科技职业学院	0	0		0	0	
16	成都工业职业技术学院	0	0		0	0	
17	成都开放大学	0	0		0	0	
18	成都工贸职业技术学院	0	0		0	0	
合计		16	16		9	9	

第四章 网络安全工作

4.1 本月重要时段网络安全保障

2024 年元旦假期期间教育城域网网络安全保障。

4.2 下月主要工作

2024 年春节期间网络安全保障。

2024 年春季开学期间网络安全保障。

4.3 网络安全建议

建议全市所有学校及教学单位对本单位电脑进行防病毒软件安装，定期进行系统杀毒及漏洞补丁修复。

建议全市各区市县梳理服务器应用资产，进一步修复应用系统存在的网络安全漏洞。

(完)