รายงานการใช้งาน ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ประจาเดือน ส.ค. 2569

ฝ่ายโครงสร้างพื้นฐานและระบบเครือข่าย

รายงานจานวนผู้ใช้งานผ่านระบบเครือข่าย (LAN) (ไม่รวมห้องปฏิบัติการคอมฯ)

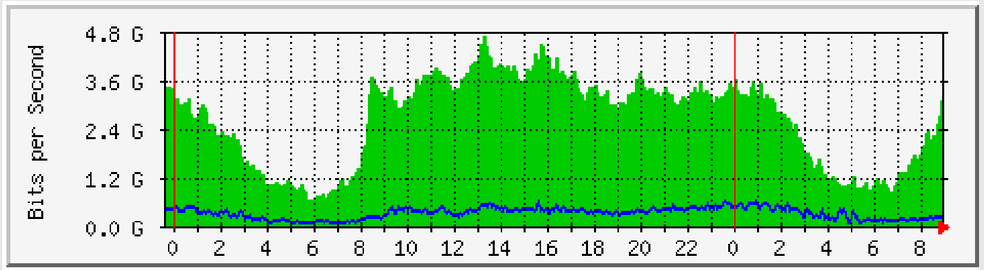
วิธีการ	จานวน
วิธีการแบบ ISE (802.1x)	310 คน

ที่มา https://203.158.4.207

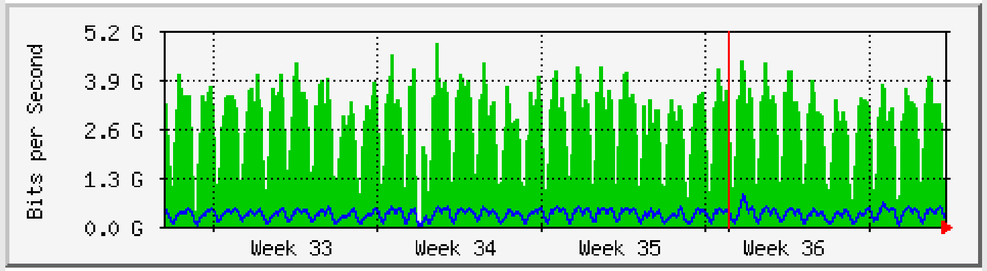
รายงานการใช้งานระบบเครือข่าย

Internet Gateway Traffic

Link to True Internet (Domestic 6Gbps/Inter 3Gbps)

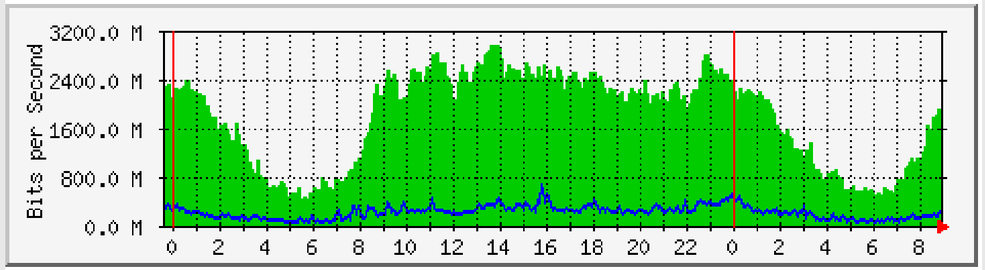


	Max	Average	Current
In	4658.5 Mb/s (46.6%)	2585.0 Mb/s (25.9%)	2925.1 Mb/s (29.3%)
Out	594.8 Mb/s (5.9%)	303.9 Mb/s (3.0%)	268.8 Mb/s (2.7%)

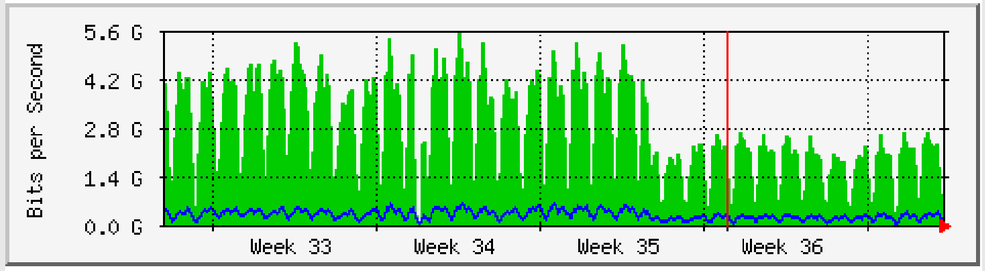


	Max	Average	Current
In	4839.6 Mb/s (48.4%)	2625.8 Mb/s (26.3%)	964.6 Mb/s (9.6%)
Out	815.4 Mb/s (8.2%)	294.0 Mb/s (2.9%)	143.8 Mb/s (1.4%)

Link to UNINET (Port-Channel20 - 20Gbps)



	Max	Average	Current
In	2969.2 Mb/s (29.7%)	1741.7 Mb/s (17.4%)	1761.7 Mb/s (17.6%)
Out	663.7 Mb/s (6.6%)	203.8 Mb/s (2.0%)	219.2 Mb/s (2.2%)



	Max	Average	Current
In	5566.2 Mb/s (55.7%)	2626.3 Mb/s (26.3%)	541.2 Mb/s (5.4%)
Out	575.9 Mb/s (5.8%)	269.7 Mb/s (2.7%)	73.2 Mb/s (0.7%)

สรุปการดาเนินการบนระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์

หัวข้อ	จานวน (งาน)
ซ่อมแซมอุปกรณ์ Network (ผลกระทบในระดับอาคาร)	2
งานสารวจหน้างาน ประมาณราคาการจัดจ้าง ขยาย/ปรับปรุง/ซ่อมแซม/บารุงรักษาระบบ	1
การ Monitor/Standby ระบบ Network	1
ติดตั้ง/ซ่อมแซม สายสัญญาณ Network	15
งานให้คาแนะนาปรึกษาแก่ผู้ใช้บริการ	5

สรุปการดาเนินการบนระบบ INTERNET DATA CENTER

หัวข้อ	จานวน (งาน)
ติดตั้งอุปกรณ์ Data Center (ผลกระทบในระดับมหาวิทยาลัย)	-
บริหารจัดการระบบ Data Center	1
บริหารจัดการระบบ Network และ Security	11
จัดสรร VS/VM, Web	13
การ Monitor/Standby ระบบ Data Center	4
บริหารจัดการ Active Directory Account / manage bulk users	2
บริหารจัดการ Email Account / บริหารจัดการ Wifi Account / บริหารจัดการ G.dot Account / Manage Bulk Users	23
ตรวจสอบ/ปรับปรุงแก้ไข ด้านความปลอดภัยระบบสารสนเทศ	-

สรุปการดาเนินการบนระบบโทรคมนาคม

หัวข้อ	จานวน (งาน)
แก้ไขอุปกรณ์ Telephone (ผลกระทบในระดับอาคาร)	-
การ Monitor/Standby ระบบ Telephone	-
ติดตั้ง/ซ่อมแซม สายสัญญาณ Telephone	23
จัดสรรหมายเลข/IP Phone/Soft Phone	-
กากับดูแลการติดตั้ง เกบคืน อุปกรณ์/ครุภัณฑ์ และเอกสารประกอบที่เกี่ยวข้องให้ถูกต้องแล้วเสรจภายในเวลาที่กาหนด	-

สรุปการดาเนินการด้านอื่น ๆ

หัวข้อ	จานวน (งาน)
เข้าร่วมประชุม/เข้าร่วมกิจกรรมต่างๆของมหาวิทยาลัย	12
จัดเตรียมข้อมูลการประชุม และจัดทาระเบียบวาระ/จัดการประชุม	3
จัดทาเอกสารใบขอให้จัดซื้อ จัดจ้าง รวบรวมรายละเอียดต่าง ๆ ได้ถูกต้องครบถ้วน และบริหารจัดการส่งให้ส่วนพัสดุได้ทันตามกาหนด	6
สรุปรายงานผลการดาเนินงานของหน่วยงานประจาเดือน/ประจาไตรมาส และรายงานต่อคณะกรรมการของมหาวิทยาลัย หรือระบบออนไลน์	4
รวบรวมข้อมูลและจัดทากรอบคาของบประมาณประจาปีในภาพรวมของหน่วยงาน	1
กากับดูแลการติดตั้ง เกบคืน อุปกรณ์/ครุภัณฑ์ และเอกสารประกอบที่เกี่ยวข้องให้ถูกต้องแล้วเสรจภายในเวลาที่กาหนด	5
แนะนา/ให้ข้อมูลทั่วไป/ประสานงานด้านอื่นๆ จานวน 1-50 เรื่อง/วัน	1
ร่างหนังสือ	39

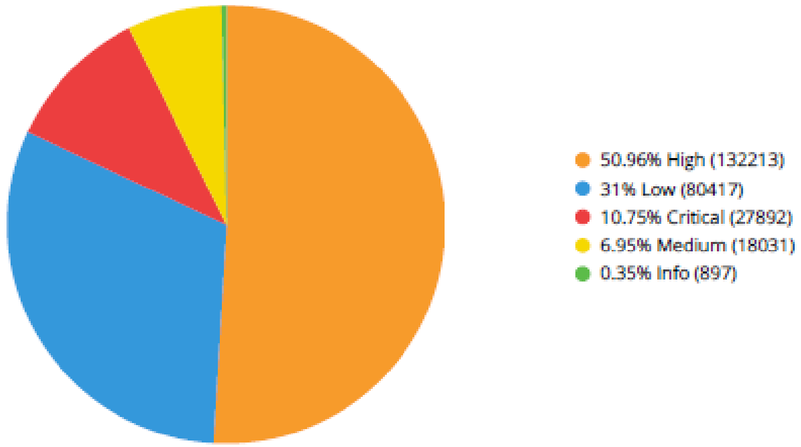
ภัยคุกคามระบบเครือข่าย

การยับยั้งการโจมตีบนระบบเครือข่าย โดยอุปกรณ์ Next Gen Firewall : Fortinet

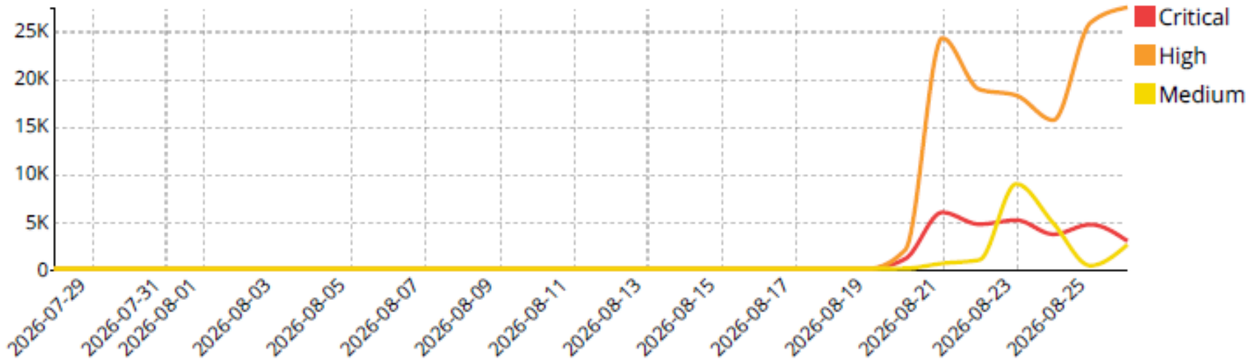
SUT Gatway of IPS Report

Summary

Intrusions By Severity



Critical High and Medium Intrusions Timeline



การยับยั้งการโจมตีบนระบบเครือข่าย โดยอุปกรณ์ Next Gen Firewall : Fortinet

SUT Gatway of IPS Report

Intrusion Victims

#	Attack Victim	Counts	Critical	High	Medium	Percent of Total Attacks
1	117.18.127.179	17,262				24.38%
2	203.158.5.129	6,203				8.76%
3	49.228.131.165	4,652				6.57%
4	43.249.32.143	3,868				5.46%
5	192.168.149.7	2,792				3.94%
6	172.255.141.4	2,732				3.86%
7	172.240.108.76	2,495				3.52%
8	172.240.108.84	2,491				3.52%
9	172.240.253.132	2,448				3.46%
10	172.240.127.243	2,445				3.45%
11	172.240.108.68	2,435				3.44%
12	172.240.127.234	2,430				3.43%
13	172.240.127.244	2,372				3.35%
14	203.158.3.157	2,353				3.32%
15	23.111.84.228	2,345				3.31%
16	23.111.84.124	2,305				3.25%
17	23.111.84.116	2,304				3.25%
18	23.111.84.220	2,301				3.25%
19	23.111.84.4	2,296				3.24%
20	172.240.127.242	2,287				3.23%

Intrusion Sources

#	Attack Source	Counts	Critical	High	Medium	Percent of Total Attacks
1	10.1.235.183	15,195				16.72%
2	194.180.49.37	13,355				14.69%
3	10.1.143.32	11,247				12.37%
4	10.1.155.141	8,520				9.37%
5	10.1.96.233	6,026				6.63%
6	5.61.209.44	3,514				3.87%
7	10.0.53.36	3,033				3.34%
8	10.1.4.69	2,988				3.29%
9	184.105.192.2	2,788				3.07%
10	221.159.119.6	2,786				3.07%
11	77.239.124.102	2,781				3.06%
12	10.1.90.13	2,511				2.76%
13	182.16.91.254	2,349				2.58%
14	10.1.97.58	2,204				2.43%
15	103.203.48.166	2,188				2.41%
16	111.68.9.254	1,934				2.13%
17	45.92.11.253	1,890				2.08%
18	10.1.121.52	1,882				2.07%
19	144.172.99.164	1,869				2.06%
20	216.118.251.42	1,825				2.01%

การยับยั้งการโจมตีบนระบบเครือข่าย โดยอุปกรณ์ Next Gen Firewall : Fortinet

Intrusions Blocked

SUT Gatway of IPS Report

#	Intrusion Name	Intrusion Type	Severity	Counts
1	Hikvision.Products.SDK.WebLanguage.Tag.Command.Injection	OS Command Injection	Critical	6,170
2	njRAT.Botnet		Critical	4,652
3	Andromeda.Botnet		Critical	2,792
4	Tofsee		Critical	2,504
5	DZS.GPON.Remote.Code.Execution	OS Command Injection	Critical	1,760
6	Amadey.Botnet		Critical	1,519
7	D-Link.Devices.HNAP.SOAPAction-Header.Command.Execution	OS Command Injection	Critical	1,486
8	NETGEAR.DGN1000.Cgi.Unauthenticated.Remote.Code.Execution	Code Injection	Critical	1,385
9	WordPress.REST.API.batch-route.SQL.Injection	SQL Injection	Critical	705
10	PTZOptics.PT30X.param.Authentication.Bypass	Improper Authentication	Critical	665
11	Java.Debug.Wire.Protocol.Insecure.Configuration	Permission/Privilege/Access Control	Critical	544
12	LB-LINK.goform.set_LimitClient_cfg.Command.Injection	Code Injection	Critical	508
13	PHPUnit.Eval-stdin.PHP.Remote.Code.Execution	Code Injection	Critical	269
14	Joomla!.SP.Page.Builder.Arbitrary.File.Upload	Code Injection	Critical	253
15	ThinkPHP.Controller.Parameter.Remote.Code.Execution	Code Injection	Critical	223
16	D-Link.DSL-2750B.CLI.OS.Command.Injection	OS Command Injection	Critical	190
17	D-Link.Devices.account_mgr.cgi.Command.Injection	OS Command Injection	Critical	164
18	MS.Windows.HTTP.sys.Request.Handling.Remote.Code.Execution	Buffer Errors	Critical	156
19	Zeroshell.Kerbynet.Type.Parameter.Remote.Command.Execution	Code Injection	Critical	148
20	IP-COM.M50.formSetDebugCfg.Command.Injection	OS Command Injection	Critical	122

การยับยั้งการโจมตีบนระบบเครือข่าย โดยอุปกรณ์ Next Gen Firewall : Fortinet

SUT Gateway Cyber Threat Assessment

High Risk Applications

High Risk Applications

No matching log data for this report

Top Application Vulnerability Exploits Detected

Severity	Threat Name	Type	CVE-ID	Victim	Source	Count
5	Hikvision.Products.SDK.WebLanguage.Tag.Command.Injection	OS Command Injection	CVE-2021-36260	20	8	6,021
5	Tofsee			4	1	3,424
5	njRAT.Botnet			1	1	3,326
5	Andromeda.Botnet			1	3	2,683
5	DZS.GPON.Remote.Code.Execution	OS Command Injection	CVE-2018-10561,CVE-2018-10562	824	1,171	1,495
5	Amadey.Botnet			1	1	1,385
5	D-Link.Devices.HNAP.SOAPAction-Header.Command.Execution	OS Command Injection	CVE-2015-2051,CVE-2019-10891,CVE-2022-37056,CVE-2023-35723,CVE-2024-33112,CVE-2025-63932	739	1,099	1,193
5	NETGEAR.DGN1000.CGI.Unauthenticated.Remote.Code.Execution	Code Injection		722	1,002	1,113
5	WordPress.REST.API.batch-route.SQL.Injection	SQL Injection	CVE-2026-60137,CVE-2026-63030	85	57	706
5	PTZOptics.PT30X.param.Authentication.Bypass	Improper Authentication	CVE-2024-8956	195	9	630
5	Java.Debug.Wire.Protocol.Insecure.Configuration	Permission/Privilege/Access Control	CVE-2017-6639	115	222	489
5	LB-LINK.goform.set_LimitClient_cfg.Command.Injection	Code Injection	CVE-2023-26801	33	2	475
5	Joomla!.SP.Page.Builder.Arbitrary.File.Upload	Code Injection	CVE-2026-48908	12	8	261
5	MS.Windows.HTTP.sys.Request.Handling.Remote.Code.Execution	Buffer Errors	CVE-2015-1635	49	25	129

การยับยั้งการโจมตีบนระบบเครือข่าย โดยอุปกรณ์ Next Gen Firewall : Fortinet

Web Usage : Top Web Applications

Top Web Applications

No matching log data for this report

การยับยั้งการโจมตีบนระบบเครือข่าย โดยอุปกรณ์ Next Gen Firewall : Fortinet สาหรับ REG และ Finance

FIN-REG Security Analysis

Top Applications by Bandwidth

Top Applications by Bandwidth

No matching log data for this report

Top Applications by Sessions

Top Applications by Sessions

No matching log data for this report

การยับยั้งการโจมตีบนระบบเครือข่าย โดยอุปกรณ์ Next Gen Firewall : Fortinet สาหรับ REG และ Finance

FIN-REG Security Analysis

Intrusions Detected

Intrusions Detected

No matching log data for this report

Events by Severity

Events by Severity

No matching log data for this report

การยับยั้งการโจมตีบนระบบเครือข่าย โดยอุปกรณ์ Next Gen Firewall : Fortinet สาหรับ REG และ Finance

FIN-REG Cyber Threat Assessment

Security and Threat Prevention
High Risk Applications

High Risk Applications

No matching log data for this report

Top Application Vulnerability Exploits Detected

Top Application Vulnerability Exploits Detected

No matching log data for this report

การยับยั้งการโจมตีบนระบบเครือข่าย โดยอุปกรณ์ Next Gen Firewall : Fortinet สาหรับ REG และ Finance

FIN-REG Cyber Threat Assessment

Top Web Applications

Top Web Applications

No matching log data for this report