

๑๓. ผู้ใช้งานระบบจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) ของกรมฯ (dmcr.mail.go.th)

๑๓.๑ บัญชีผู้ใช้งานรวมทั้งหมด ๘๓๓ บัญชี

๑๓.๒ พื้นที่การใช้งานรวม ๔๙ GB

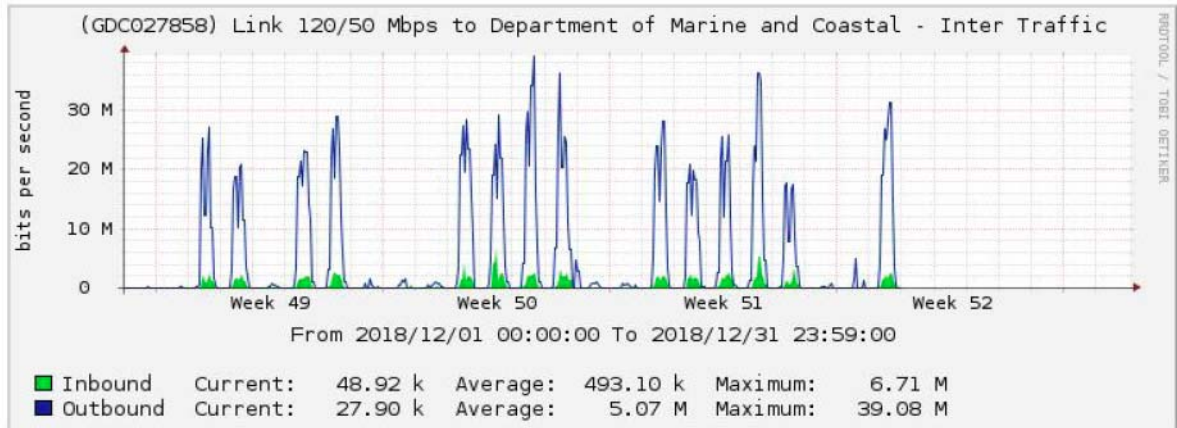
๑๓.๓ รายชื่อบัญชีผู้ใช้งานที่มีเนื้อที่ใช้งานสูงสุดจำนวน ๒๐ บัญชี

1	Email Accounts	ชื่อ-นามสกุล	เนื้อที่ ที่ใช้ไป (MB)	สถานะ
2	atta.ju@dmcr.mail.go.th	สลก อาทิตา จุ้ยเอี่ยม	8165.72	active
3	chiraporn.wa@dmcr.mail.go.th	กตณ จิราภรณ์ วัชรสินธุ์	5653.2	locked
4	panissara.pa@dmcr.mail.go.th	สปล ปานิสรา กัทกรมลภรณ์	4307.72	locked
5	emcrc@dmcr.mail.go.th	ศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรทางทะเลและ	1750.85	locked
6	niphon.ph@dmcr.mail.go.th	สวพ นิพนธ์ พงศ์สุวรรณ	1631.02	locked
7	chakree.ro@dmcr.mail.go.th	สปล ชากรี รอดไฟ	1409.76	locked
8	plan.1@dmcr.mail.go.th	กพง ฝ่ายแผนงาน กพง	1227.22	active
9	patitta.go@dmcr.mail.go.th	สปล ปัทิตา โกสุวรรณ	1130.87	active
10	patchareeporn.kh@dmcr.mail.go.th	กพร พัชรพร เขาหิน	977.64	locked
11	smcrc@dmcr.mail.go.th	สวพ ศูนย์วิจัยตอนล่าง สงขลา	849.8	active
12	wittaya.si@dmcr.mail.go.th	สปล วิทยา สิริแสง	837.71	active
13	nittaya.lu@dmcr.mail.go.th	กพร นิตยา ลุนสมบัติ	829.5	active
14	niphon.th@dmcr.mail.go.th	สทช นิพนธ์ ทองอยู่	784.28	locked
15	natapon.bo@dmcr.mail.go.th	ศสท ณัฐพล บุญยืน	668.42	active
16	priya.ch@dmcr.mail.go.th	สปล ปรียา ชมเชย	641.16	active
17	boonyaporn.th@dmcr.mail.go.th	สปล บุญญาพร ทองแทน	579.51	locked
18	r@dmcr.mail.go.th	ศสท ศูนย์สารสนเทศ กพง	576.24	active
19	natthasit.ch@dmcr.mail.go.th	ศสท ณัฐสิทธิ์ เชื้อคำจันทร์	569.91	active
20	webmaster@dmcr.mail.go.th	Webmaster กรมทรัพยากรทางทะเลและ	545.69	locked
21	samyng.ph@dmcr.mail.go.th	สทช สมหญิง พวงประสาน	542.7	active

หมายเหตุ : สำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์(สรอ.) แจ้งเวียนหนังสือให้หน่วยงานที่ใช้งาน MailGoThai ทราบว่า จะดำเนินการเปลี่ยนแปลงระบบ MailGoThai (ตามหนังสือ ดศ (สรอ)๕๑๐/๒๕๖๐/ว.๒๒๔๔ ลงวันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๐) และทรงกรมฯได้ดำเนินการแจ้งเวียนให้กับผู้ใช้งานของกรมฯแล้ว (ตามหนังสือ ทส๐๔๐๒.๕/ว๒๘๖๓ ลงวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๐)

๑๔. ปริมาณการใช้งานของอินเทอร์เน็ตภายในกรมฯ

ตั้งแต่วันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๑ - ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๑ กรมฯ ใช้อินเทอร์เน็ตแบบ Point-to-point ขนาดความเร็วรวม ๑๒๐/๕๐ Mb/s การใช้งานอินเทอร์เน็ตสูงสุดภายในเดือนธันวาคม ๒๕๖๑ อยู่ที่ ๗๖.๗๑ Mb/s และค่าเฉลี่ยตลอดทั้งเดือนธันวาคม ๒๕๖๑ อยู่ที่ ๑๓.๒๓ Mb/s



ปัจจุบัน Internet ทางฝั่ง Inter(ต่างประเทศ) มีปริมาณการใช้งานสูงสุดภายในเดือนธันวาคม ๒๕๖๑ อยู่ที่ ๓๙.๐๘ Mb/s และค่าเฉลี่ยตลอดทั้งเดือนธันวาคม ๒๕๖๑ อยู่ที่ ๕.๐๗ Mb/s

ข้อสังเกต หากมีการใช้งานอินเทอร์เน็ตสูงสุดใกล้ถึง ๑๒๐/๕๐ Mb/s หรือคิดเป็น ๙๕% ของความเร็วสูงสุดที่สามารถใช้งานได้ ตลอดระยะเวลาที่มีการใช้งาน (เวลา User ใช้งาน) จะมีผลทำให้การใช้งานอินเทอร์เน็ตทั้งหมดช้าลง เมื่อถึงจุดที่ใกล้ ๑๒๐/๕๐ Mb/s

๑๕. บุคลากร ๑๐ อันดับแรกที่ใช้งานอินเทอร์เน็ตมากที่สุด

จากการตรวจสอบจากระบบจัดเก็บข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ (FortiAnalyzer) ในการเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ตของกรมฯ พบบุคลากร ๑๐ อันดับแรกที่ใช้งานอินเทอร์เน็ตมากที่สุด ดังนี้

ลำดับที่	ผู้ใช้งาน	หน่วยงาน	User Name	Data	ตำแหน่ง
๑	ชนากานต์ สุขอุดม	กผง.	chanakarn.su	๘๘.๔๗ GB	จ้างเหมาบริการ
๒	ฐิตินันท์ เหล่ารอด	สปล.	thitinan.la	๔๔.๓๙ GB	พนักงานราชการ
๓	จำเภากรพจน์ เสมอชัย	สลก.	vorapoht.se	๔๔.๓๕ GB	ข้าราชการ
๔	กรกาญจน์ จรุงแสง	สสอ.	kornkarn.ch	๔๒.๘๘ GB	พนักงานราชการ
๕	มานัส พิมพรัตน์	สปล.	manas.pi	๔๑.๘๓ GB	พนักงานราชการ
๖	ชนกพร กาลรักษา	สทช.	chanokporn.ka	๓๘.๙๐ GB	จ้างเหมาบริการ
๗	ปิยพงศ์ ลักษณะปิยะ	ศสท.	piyapong.la	๓๗.๗๘ GB	พนักงานราชการ
๘	เสถียร สุเตนน	สลก.	sathian.su	๓๗.๔๐ GB	พนักงานราชการ
๙	ปัทมา ทาสีทอง	สปล.	pattama.ta	๓๕.๕๕ GB	พนักงานราชการ
๑๐	ณัฐพล บุญยี่น	ศสท.	natapon.bo	๓๒.๑๓ GB	พนักงานราชการ

#	User	Bandwidth
1	chanakarn.su	48.47 GB
2	Thitinan.la	44.39 GB
3	vorapoht.se	44.35 GB
4	kornkarn.ch	42.88 GB
5	manas.pi	41.83 GB
6	chanokporn.ka	38.90 GB
7	piyapong.la	37.78 GB
8	sathian.su	37.40 GB
9	pattama.ta	35.55 GB
10	natapon.bo	32.13 GB

ภาพแสดงบุคลากร ๑๐ อันดับแรกที่ใช้งานอินเทอร์เน็ตมากที่สุดจากระบบ

๑๖. Application ใช้งานผ่านอินเทอร์เน็ตมากที่สุด ๑๐ อันดับแรกของบุคลากรภายในกรมฯ

จากการตรวจสอบจากระบบจัดเก็บข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ (FortiAnalyzer) ในการเข้าใช้งาน Application ใช้งานผ่านอินเทอร์เน็ตมากที่สุด ๑๐ อันดับแรกของบุคลากรภายในกรมฯ ดังนี้

ลำดับที่	Application	Bandwidth
๑	HTTPS	๑.๙๘ TB
๒	Udp/๔๔๓	๓๗๖.๖๑ TB
๓	HTTP	๒๔๑.๕๕ GB
๔	SSL	๑๒๑.๔๔ GB
๕	Kaspersky Port	๑๑๙.๖๔ GB
๖	HTTP.BROWSER	๑๑๑.๘๖ GB
๗	QUIC	๑๓๓.๐๕ GB
๘	HTTPS.BROWSER	๓๒.๖๖ GB
๙	HTTP.Segmented.Download	๑๙.๐๙ GB
๑๐	MS.Windows.Update	๙.๑๗ GB

#	Application	Bandwidth	Sent	Received
1	HTTPS			1.98 TB
2	udp/443			376.61 GB
3	HTTP			241.55 GB
4	SSL			121.44 GB
5	Kasperky Port			119.64 GB
6	HTTP.BROWSER			111.05 GB
7	QUIC			32.66 GB
8	HTTPS.BROWSER			30.25 GB
9	HTTP.Segmented.Download			19.09 GB
10	MS.Windows.Update			9.17 GB

ภาพแสดง Application ใช้งานผ่านอินเทอร์เน็ตมากที่สุด ๑๐ อันดับแรกของบุคลากรภายในกรมฯ

๑๗. เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ถูกโจมตีผ่านอินเทอร์เน็ตมากที่สุด ๑๐ อันดับ

-ไม่พบข้อมูลการโจมตี เนื่องจากมีการติดตั้ง IPS (Intrusion Prevention System) ที่ทำหน้าที่ป้องกันการโจมตีก่อนจะถึง Firewall

๑๘. เลขหมายไอพีที่โจมตีผ่านอินเทอร์เน็ต

-ไม่พบการโจมตี เนื่องจากมีการติดตั้ง IPS (Intrusion Prevention System) ที่ทำหน้าที่ป้องกันการโจมตีก่อนจะถึง Firewall

๑๙. รายชื่อผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ตของกรมฯ ที่มีเวลาการใช้งานมากที่สุด ๑๐ อันดับ

จากการตรวจสอบจากระบบจัดเก็บข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ (FortiAnalyzer) แสดงรายชื่อผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ตของกรมฯ ที่มีเวลาการใช้งานมากที่สุด ๑๐ อันดับ ดังนี้

ลำดับที่	User Name	ชื่อ-นามสกุล	หน่วยงาน	เวลา(ชั่วโมง)	Bandwidth
๑	๑๐.๑๐.๑๐.๒๓๗	MarineGisCenter	ศสท.	๓๔๔	๕.๓๙ GB
๒	chalemporn.ka (LAN)	เฉลิมพร แก้วเซ่ง	สปล.	๑๑๖	๓๘.๖๕ GB
๓	paweena.pr (LAN)	ปวีณา พร้อมมงคล	กบช.	๑๐๖	๙.๕๐ GB
๔	๑๐.๑๐.๑๐.๒๔๐	ฐานข้อมูลครุภัณฑ์	ศสท.	๘๘	๖๑๒.๑๐ MB
๕	chanphen.ch (LAN)	จันทร์เพ็ญ จันทร์ทิม	กผง.	๗๒	๒๐.๓๙ GB
๖	supadsha.ku (LAN)	สุภัชชา ขุนทอง	กผง.	๖๗	๕.๔๘ GB
๗	srinuna.in (LAN)	ศรีนวล อินทรชิต	สลก.	๖๒	๕.๓๙ GB
๘	bua.ja (LAN)	บัว ใจชนะ	สลก.	๕๙	๑๕.๗๖ GB
๙	sopida.kh (LAN)	โสภิตา คำบุญเหลือ	กพร.	๕๘	๑๕.๘๖ GB
๑๐	peerapat.sr (LAN)	พีระพัฒน์ ศรีนาวรัตน์	สปล.	๕๓	๑๒.๘๙ GB

#	User (or IP)	Browsing Time(hh:mm:ss)	Bandwidth	Sent	Received
1	10.10.10.237	344:55:47	5.39 GB		
2	chanokporn.ka	116:17:39	38.65 GB		
3	paweena.pr	106:43:19	9.50 GB		
4	10.10.10.240	88:07:46	612.10 MB		
5	chanphen.ch	72:19:41	20.39 GB		
6	supadsha.ku	67:35:58	5.48 GB		
7	srinuna.in	62:27:17	5.39 GB		
8	bua.ja	59:17:49	15.76 GB		
9	sopida.kh	58:33:07	15.86 GB		
10	peerapat.sr	53:28:22	12.89 GB		

ภาพแสดง รายชื่อผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ตของกรมฯ ที่มีเวลาการใช้งานมากที่สุด ๑๐ อันดับ

๒๐. รายชื่อประเทศปลายทางที่ ที่อินเทอร์เน็ตของกรมฯ ได้ทำการติดต่อใช้งานมากที่สุด ๑๐ อันดับ

จากการตรวจสอบจากระบบจัดเก็บข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ (FortiAnalyzer) แสดงรายชื่อประเทศปลายทางที่ ที่อินเทอร์เน็ตของกรมฯ ได้ทำการติดต่อใช้งานมากที่สุดมี ดังนี้

ลำดับที่	ประเทศ	Bandwidth
๑	ไทย	๒.๑๒ TB
๒	สหรัฐอเมริกา	๓๕๕.๑๙ GB
๓	สิงคโปร์	๓๗๕.๒๖ GB
๔	เยอรมัน	๙.๙๗ GB
๕	Netherlands	๑๐.๓๘ GB
๖	ฮ่องกง	๑๐.๑๗ GB
๗	แคนาดา	๘.๙๐ GB
๘	อังกฤษ	๒.๒๕ GB
๙	Japan	๔.๕๑ GB
๑๐	Ireland	๙๗๔.๐๕ MB

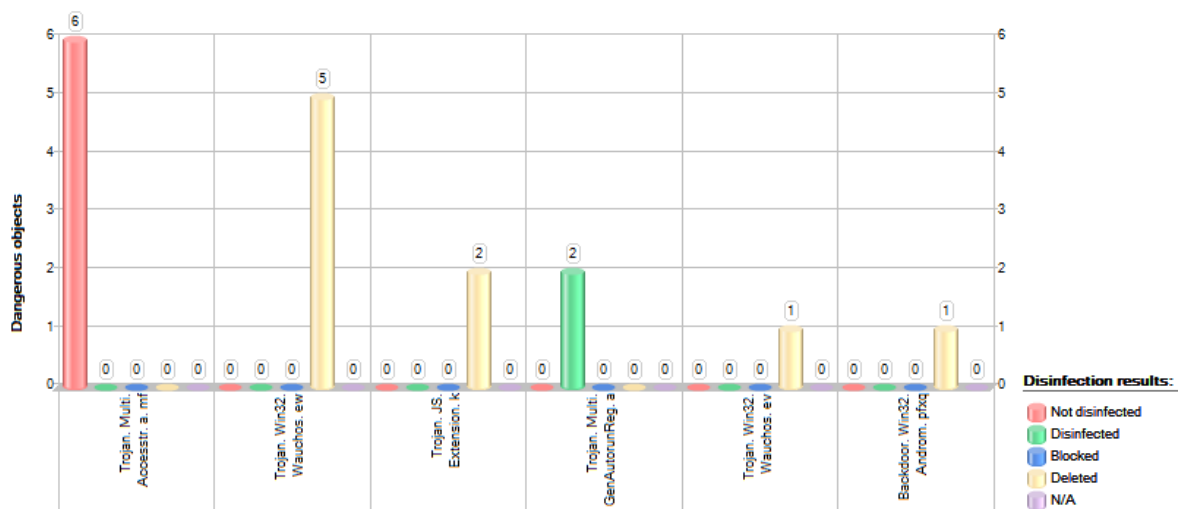
#	Destination	Browsing Time(hh:mm:ss)	Bandwidth	Sent	Received
1	Thailand	2113:40:44			2.12 TB
2	United States	1763:33:16			355.19 GB
3	Singapore	624:53:10			375.26 GB
4	Germany	249:39:59			9.97 GB
5	Netherlands	249:26:47			10.38 GB
6	Hong Kong	169:08:36			10.17 GB
7	Canada	32:39:13			8.90 GB
8	United Kingdom	28:16:30			2.25 GB
9	Japan	24:43:13			4.51 GB
10	Ireland	24:16:08			974.05 MB

ภาพแสดง รายชื่อประเทศปลายทางที่ ที่อินเทอร์เน็ตของกรมฯ ได้ทำการติดต่อใช้งานมากที่สุด ๑๐ อันดับ

๒๑. รายชื่อไวรัสที่มีการตรวจจับโดยซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัสของกรมฯ มากที่สุด ๑๐ อันดับ

จากการตรวจสอบจากระบบบริหารจัดการซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัส (Kaspersky Security Center) แสดงรายชื่อไวรัสที่พบมากที่สุดของผู้ใช้งานระบบเครือข่ายของกรมฯ มีดังนี้

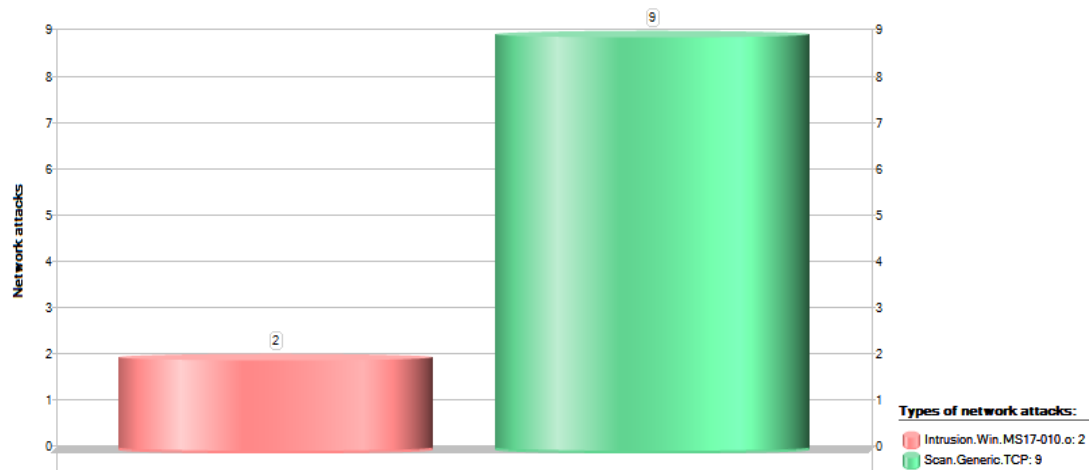
ลำดับที่	รายชื่อไวรัส	จำนวนที่ตรวจจับ
๑	Backdoor.Win๓๒.Androm.phxq	๑
๒	Trojan.JS.Extention.k	๒
๓	Trojan.Multi.Accesstr.mf	๖
๔	Trojan.Multi.GenAutorunReg.a	๒
๕	Trojan.Win๓๒.Wauchos.ev	๑
๖	Trojan.Win๓๒.Wauchos.ew	๕
๗	-	-
๘	-	-
๙	-	-
๑๐	-	-



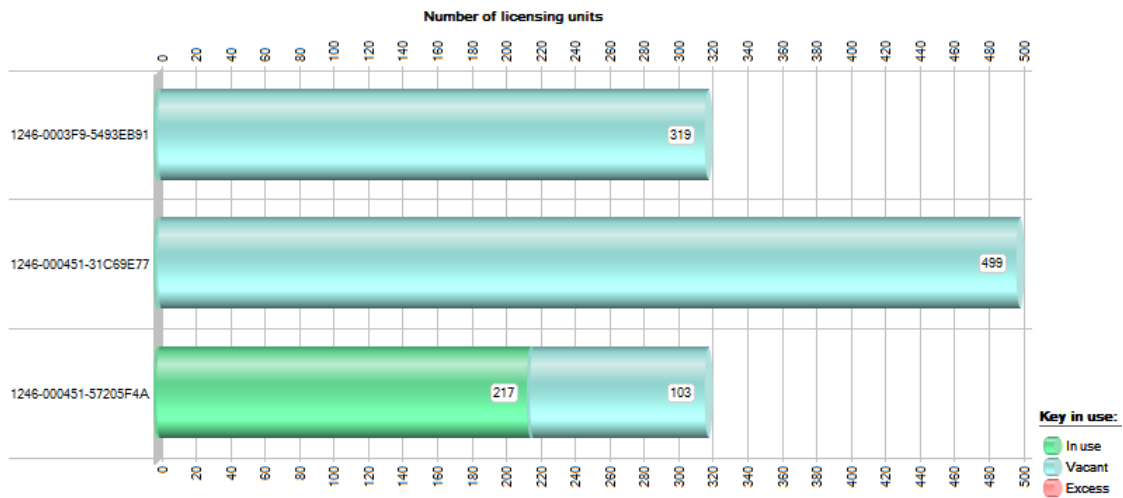
๒๒. รายชื่อไวรัสที่มีการบุกรุกผ่านทางเครือข่ายมากที่สุด ๑๐ อันดับ

จากการตรวจสอบจากระบบบริหารจัดการซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัส (Kaspersky Security Center) แสดงรายชื่อไวรัสที่มีการบุกรุกผ่านทางเครือข่ายของกรมฯมีดังนี้

ลำดับที่	รายชื่อไวรัส	จำนวนที่ตรวจจับ
๑	Scan.Generic.TCP	๙
๒	Intrusion.Win.MS๑๗-๐๑๐.๐	๒
๓	-	-
๔	-	-
๕	-	-
๖	-	-
๗	-	-
๘	-	-
๙	-	-
๑๐	-	-



๒๓. จำนวนการใช้งานซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัส



Summary:

Key	Used as active	Used as additional	Restriction	License expiration date	End date of key validity period	Advanced properties
1246-0003F9-5493EB91	1	0	320	3 สิงหาคม 2561 0:00:00	3 สิงหาคม 2561 0:00:00	Mobile Device Management.
1246-000451-31C69E77	1	0	500	4 สิงหาคม 2558 23:59:59	3 สิงหาคม 2558 0:00:00	
1246-000451-57205F4A	217	0	320	5 สิงหาคม 2562 23:59:59	4 สิงหาคม 2562 0:00:00	

Keys: 3 Keys are more than 90% used: 0 Keys with exceeded restriction: 0