

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

๖.๑ บัญชีผู้ใช้งานรวมทั้งหมด ๘๐๒ บัญชี

๖.๒ พื้นที่การใช้งานรวม ๔๒.๔๘ GB

๖.๓ รายชื่อบัญชีผู้ใช้งานที่มีเนื้อที่ใช้งานสูงสุดจำนวน ๒๐ บัญชี

ข้อมูล โดเมน :: dmcr.mail.go.th

จำนวนผู้ใช้งาน

บริการ	จำนวน
บัญชีผู้ใช้งาน - Account	802
Alias Mail	1
กลุ่มเมล - MailingList	1

บัญชีผู้ใช้งานคงเหลือจำนวน 798 บัญชี , กลุ่มเมลคงเหลือจำนวน 159 กลุ่ม

พื้นที่ให้บริการ

โดยพื้นที่ใช้งานในปัจจุบันใช้งานไปทั้งสิ้น 42.48 GB

สถานะจำนวนผู้ใช้งานจริงทั้งหมดจำนวน 660 บัญชี

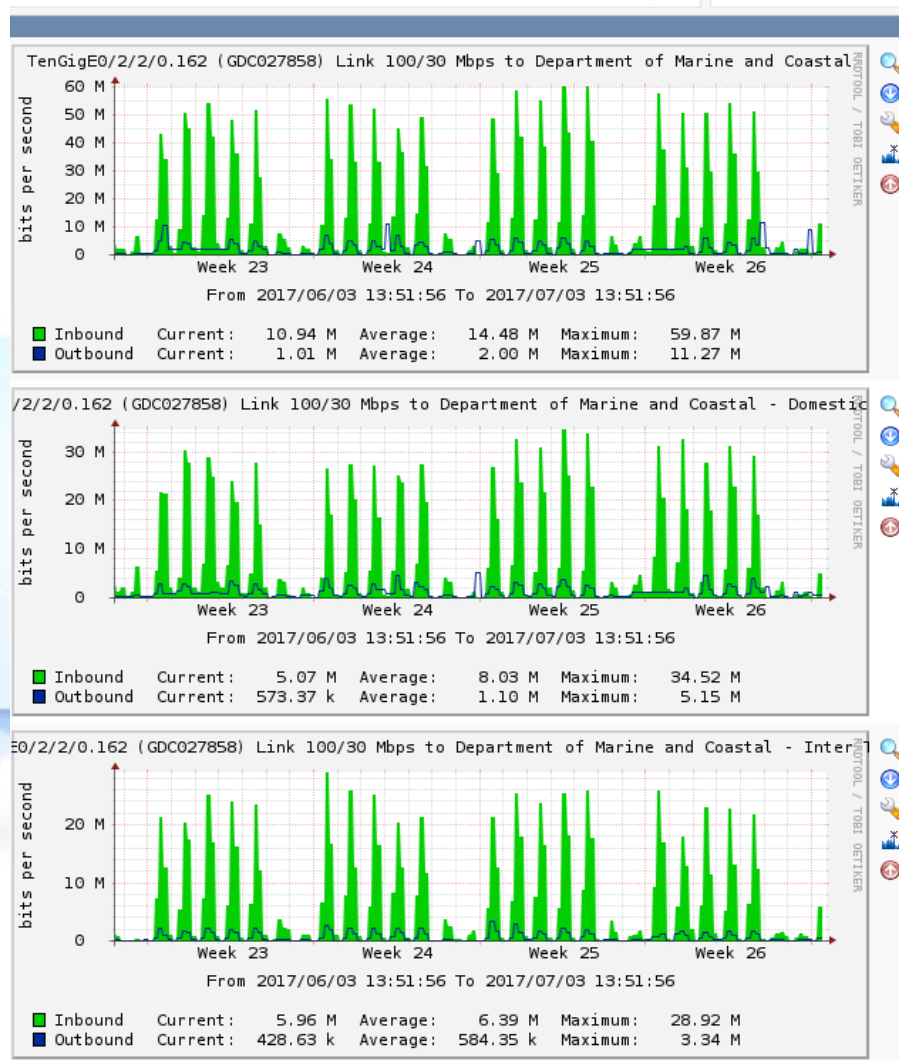
แสดงรายชื่อบัญชีผู้ใช้งานที่มีเนื้อที่ใช้งานสูงสุดจำนวน "20" บัญชี

ลำดับที่	ชื่อบัญชี	เนื้อที่ใช้งาน	เปอร์เซ็นต์
1	chiraporn.wa@dmcr.mail.go.th	5.51 GB of 6 GB	คิดเป็น 93 %
2	panissara.pa@dmcr.mail.go.th	4.35 GB of 6 GB	คิดเป็น 74 %
3	atita.ju@dmcr.mail.go.th	4.27 GB of 6 GB	คิดเป็น 72 %
4	chakree.ro@dmcr.mail.go.th	1.42 GB of 6 GB	คิดเป็น 24 %
5	suchat_sa@dmcr.mail.go.th	1.4 GB of 6 GB	คิดเป็น 23 %
6	niphon.ph@dmcr.mail.go.th	1.36 GB of 6 GB	คิดเป็น 23 %
7	plan.l@dmcr.mail.go.th	1.22 GB of 6 GB	คิดเป็น 20 %
8	patitta.go@dmcr.mail.go.th	1.13 GB of 6 GB	คิดเป็น 19 %
9	webmaster@dmcr.mail.go.th	1.08 GB of 6 GB	คิดเป็น 18 %
10	patchareeporn.kh@dmcr.mail.go.th	985.84 MB of 6 GB	คิดเป็น 16 %
11	wittaya.si@dmcr.mail.go.th	821.17 MB of 6 GB	คิดเป็น 14 %
12	niphon.th@dmcr.mail.go.th	791.52 MB of 6 GB	คิดเป็น 13 %
13	nittaya.lu@dmcr.mail.go.th	747.46 MB of 6 GB	คิดเป็น 12 %
14	smrcr@dmcr.mail.go.th	710.82 MB of 6 GB	คิดเป็น 12 %
15	emrcr@dmcr.mail.go.th	707.96 MB of 6 GB	คิดเป็น 12 %
16	natapon.bo@dmcr.mail.go.th	634.95 MB of 6 GB	คิดเป็น 10 %
17	priya.ch@dmcr.mail.go.th	578.69 MB of 6 GB	คิดเป็น 9 %
18	boonyaporn.th@dmcr.mail.go.th	565.17 MB of 6 GB	คิดเป็น 9 %
19	sukan.ma@dmcr.mail.go.th	526.7 MB of 6 GB	คิดเป็น 8 %
20	natthasit.ch@dmcr.mail.go.th	510.26 MB of 6 GB	คิดเป็น 8 %

๗. ปริมาณการใช้งานของอินเทอร์เน็ตภายในกรมฯ

ตั้งแต่วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๐ - ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๐ กรมฯ ใช้อินเทอร์เน็ตแบบ Point-to-point ขนาดความเร็วรวม ๑๐๐/๓๐ Mb/s การใช้งานอินเทอร์เน็ตสูงสุดภายในเดือนมิถุนายน ๒๕๖๐ อยู่ที่ ๗๕.๕๑ Mb/s และค่าเฉลี่ยตลอดทั้งเดือนมิถุนายน ๒๕๖๐ อยู่ที่ ๑๕.๖๗ Mb/s

ข้อสังเกต หากมีการใช้งานอินเทอร์เน็ตสูงสุดใกล้ถึง ๙๕/๓๐ Mb/s หรือคิดเป็น ๙๕% ของความเร็วสูงสุดที่สามารถใช้งานได้ ตลอดระยะเวลาที่มีการใช้งาน (เวลา User ใช้งาน) จะมีผลทำให้การใช้งานอินเทอร์เน็ตทั้งหมดช้าลง เมื่อถึงจุดที่ใกล้ ๙๕/๓๐ ควรเพิ่มปริมาณ Bandwidth ให้มากขึ้นเพื่อรองรับปริมาณการใช้งานของ User การใช้งาน Internet ภายในกรมฯ



๘. บุคลากร ๑๐ อันดับแรกที่ใช้งานอินเทอร์เน็ตมากที่สุด

จากการตรวจสอบจากระบบจัดเก็บข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ (FortiAnalyzer) ในการใช้งานอินเทอร์เน็ตของกรมฯ พบบุคลากร ๑๐ อันดับแรกที่ใช้งานอินเทอร์เน็ตมากที่สุด ดังนี้

ลำดับที่	ผู้ใช้งาน	หน่วยงาน	User Name	Data	ตำแหน่ง
๑	๑๐.๑๐.๑๐.๑๒๐	ศสท.	Monitor Server	๒.๐๙ TB	-
๒	อัษฎพรณ สมงาม	หน้าห้องฯ ผชช.	assayapan_spl๑	๗๐.๘๖ GB	พนักงานราชการ
๓	ภาคอาร วิวัฒน์ครุฑ	สสอ.	wutthiphath_pr	๖๗.๗๔ GB	พนักงานราชการ
๔	ไพรัตน์ เจริญศิริ	สสอ.	pairath_pr	๔๙.๐๖ GB	พนักงานราชการ
๕	เสถียร สุเตนน	สลก.	sathian_sec	๔๒.๖๘ GB	พนักงานราชการ
๖	จรรย์ญา ชนะชัย	สลก.	jarunya_sec	๔๒.๖๔ GB	พนักงานราชการ
๗	วุฒิพงษ์ เพ็ชรไทย	สวพ.	wuttipong_pmbc	๔๐.๒๒ GB	พนักงานราชการ
๘	นลินญา สุขพรรณณ์	สวพ.	nlinya_pmbc	๓๕.๐๑ GB	พนักงานราชการ
๙	วิตยา ศรีประเสริฐ	สสอ.	wittaya_pr	๓๓.๙๑ GB	พนักงานราชการ
๑๐	จักรพัฒน์ กิมาและ	สลก.	jakapat_sec	๓๓.๗๐ GB	พนักงานราชการ

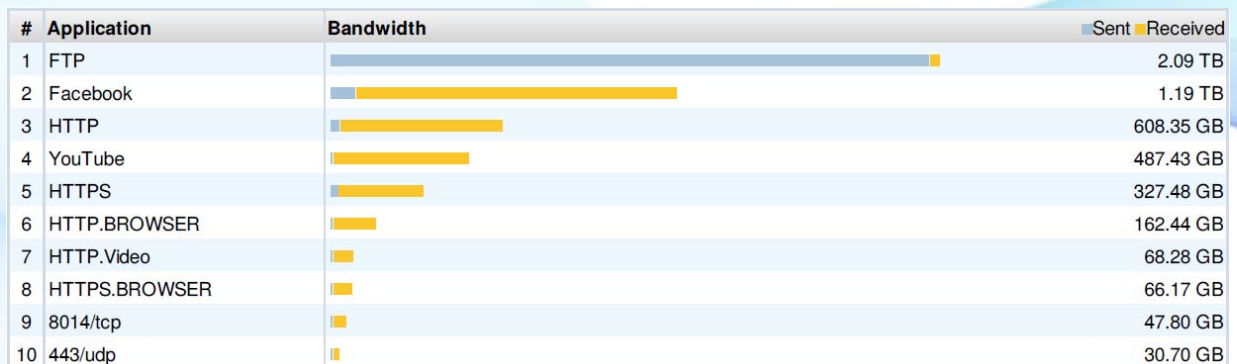
#	User	Bandwidth
1	10.10.10.120	2.09 TB
2	assayapan_spl1	70.86 GB
3	pakaarkron_pr	67.74 GB
4	pairath_pr	49.06 GB
5	sathian_sec	42.68 GB
6	jarunya_sec	42.64 GB
7	wuttipong_pmbc	40.22 GB
8	nlinya_pmbc	35.01 GB
9	wittaya_pr	33.91 GB
10	Jakapat_sec	33.70 GB

ภาพแสดงบุคลากร ๑๐ อันดับแรกที่ใช้งานอินเทอร์เน็ตมากที่สุดจากระบบ

๙. Application ใช้งานผ่านอินเทอร์เน็ตมากที่สุด ๑๐ อันดับแรกของบุคลากรภายในกรมฯ

จากการตรวจสอบจากระบบจัดเก็บข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ (FortiAnalyzer) ในการเข้าใช้งาน Application ใช้งานผ่านอินเทอร์เน็ตมากที่สุด ๑๐ อันดับแรกของบุคลากรภายในกรมฯ ดังนี้

ลำดับที่	Application	Bandwidth
๑	FTP	๒.๐๙ TB
๒	Facebook	๑.๑๙ GB
๓	HTTP	๖๐๘.๓๕ GB
๔	YouTube	๔๘๗.๔๓ GB
๕	HTTPS	๓๒๗.๔๘ GB
๖	HTTP.BROWSER	๑๖๒.๔๔ GB
๗	HTTP.Video	๖๘.๒๘ GB
๘	HTTPS.BROWSER	๖๖.๑๗ GB
๙	๘๐๑๔/tcp	๔๗.๘๐ GB
๑๐	๔๔๓/udp	๓๐.๗๐ GB



ภาพแสดง Application ใช้งานผ่านอินเทอร์เน็ตมากที่สุด ๑๐ อันดับแรกของบุคลากรภายในกรมฯ

๑๒. รายชื่อผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ตของกรมฯ ที่มีเวลาการใช้งานมากที่สุด ๑๐ อันดับ

จากการตรวจสอบจากระบบจัดเก็บข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ (FortiAnalyzer) แสดงรายชื่อผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ตของกรมฯ ที่มีเวลาการใช้งานมากที่สุด ๑๐ อันดับ ดังนี้

ลำดับที่	User Name	ชื่อ-นามสกุล	หน่วยงาน	เวลา(ชั่วโมง)	Bandwidth
๑	supraneesec	สุปราณี อินน้อย	สกก.	๑๘๓	๒๘.๑๔ GB
๒	paweena_coep	ปวีณา พร้อมมงคล	กบช.	๑๕๖	๔.๒๓ GB
๓	tipwan_pmabc	ทิพย์วรรณ แซ่มา	สวพ.	๑๐๒	๒.๕๖ GB
๔	pakaarkron_pr	ภาคกร วิวัฒน์ครุฑ	กสอ.	๑๐๑	๖๗.๑๙ GB
๕	nuntree_Sec	นันทรี แสงสุริยวงษ์	สกก.	๑๐๑	๒๕.๔๐ GB
๖	payungsak_mg	พยุงค์ศักดิ์ ช้างเพชร	สปล.	๗๙	๑๔.๘๗ GB
๗	piyawan_coep	ปิยวรรณ บุญธนาโชค	กบช.	๗๘	๘.๑๓ GB
๘	pitul_omcm	ไพฑูล แพนชัยภูมิ	สทช.	๗๓	๑๘.๘๓ GB
๙	nollaphan_psdg	นลพรรณ ยศอาลัย	กพร.	๖๘	๒๒.๕๘ GB
๑๐	pinngam_coep	พินงาม จัตูรภัทร์	กบช.	๖๖	๔.๐๓ GB

#	User (or IP)	Browsing Time(hh:mm:ss)	Bandwidth	Sent	Received
1	supraneesec	183:01:54	28.14 GB		
2	paweena_coep	156:19:46	4.23 GB		
3	tipwan_pmabc	102:37:49	2.46 GB		
4	pakaarkron_pr	101:16:50	67.19 GB		
5	nuntree_Sec	101:09:34	25.40 GB		
6	payungsak_mg	79:29:26	14.87 GB		
7	piyawan_coep	78:46:39	8.13 GB		
8	Pitul_omcm	73:25:32	18.83 GB		
9	nollaphan_psdg	68:51:15	22.58 GB		
10	pinngam_coep	66:38:23	4.03 GB		

ภาพแสดง รายชื่อผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ตของกรมฯ ที่มีเวลาการใช้งานมากที่สุด ๑๐ อันดับ

๑๓. รายชื่อประเทศปลายทางที่ ที่อินเทอร์เน็ตของกรมฯ ได้ทำการติดต่อใช้งานมากที่สุด ๑๐ อันดับ

จากการตรวจสอบจากระบบจัดเก็บข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ (FortiAnalyzer) แสดงรายชื่อประเทศปลายทางที่ ที่อินเทอร์เน็ตของกรมฯ ได้ทำการติดต่อใช้งานมากที่สุดมี ดังนี้

ลำดับที่	ประเทศ	Bandwidth
๑	สหรัฐอเมริกา	๕๙๕.๘๕ GB
๒	ไทย	๓.๘๕ TB
๓	สิงคโปร์	๙๔.๕๘ GB
๔	Taiwan	๒๕๕.๒๓ MB
๕	ฮ่องกง	๑๖.๑๕ GB
๖	Japan	๓.๓๕ GB
๗	Netherlands	๔.๒๒ GB
๘	ฝรั่งเศส	๖.๗๙ GB
๙	เยอรมัน	๘.๖๕ GB
๑๐	Europe	๑.๑๘ GB

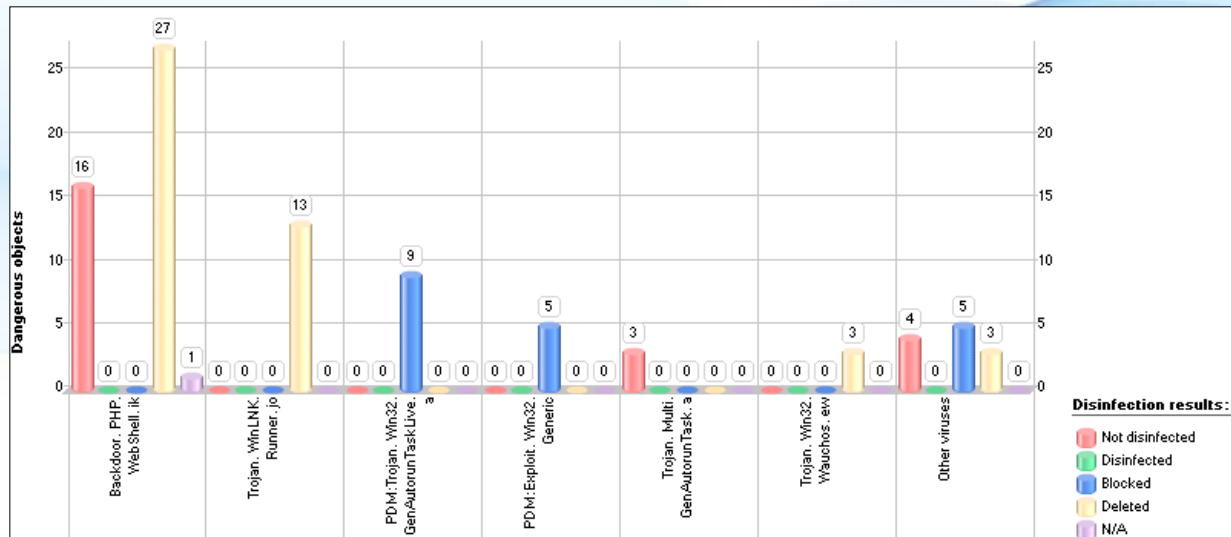
#	Destination	Browsing Time(hh:mm:ss)	Bandwidth	Sent	Received
1	United States	4892:18:49		595.85 GB	
2	Thailand	2079:52:09		3.85 TB	
3	Singapore	338:01:58		94.58 GB	
4	Taiwan	128:35:46		255.23 MB	
5	Hong Kong	113:03:25		16.15 GB	
6	Japan	85:34:31		3.35 GB	
7	Netherlands	53:54:25		4.22 GB	
8	France	47:41:57		6.79 GB	
9	Germany	41:13:18		8.65 GB	
10	Europe	40:05:04		1.18 GB	

ภาพแสดง รายชื่อประเทศปลายทางที่ ที่อินเทอร์เน็ตของกรมฯ ได้ทำการติดต่อใช้งานมากที่สุด ๑๐ อันดับ

๑๔. รายชื่อไวรัสที่มีการตรวจจับโดยซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัสของกรมฯ มากที่สุด ๑๐ อันดับ

จากการตรวจสอบจากระบบบริหารจัดการซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัส (Kaspersky Security Center) แสดงรายชื่อไวรัสที่พบมากที่สุดของผู้ใช้งานระบบเครือข่ายของกรมฯ มีดังนี้

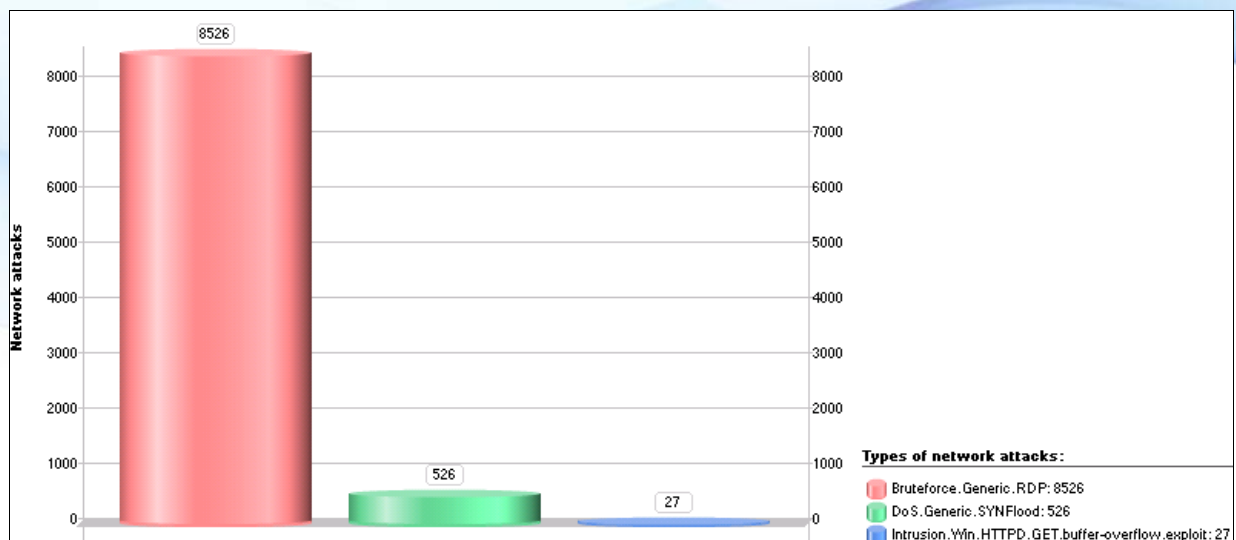
ลำดับที่	รายชื่อไวรัส	จำนวนที่ตรวจจับ
๑	HEUR :Trojan.Multi.StartPageTask.a	๔๗
๒	Trojan.WinLNK.Runner.jo	๑๓
๓	Other Viruses	๑๒
๔	PDM:Trojan.Win๓๒.GenAutorunTasklive.a	๙
๕	PDM:Exploit.Win๓๒.Generic	๕
๖	Trojan.Multi.GenAutorunTask.a	๕
๗	Trojan.Win๓๒.Wauchos.ew	๓
๘	-	-
๙	-	-
๑๐	-	-



๑๕. รายชื่อไวรัสที่มีการบุกรุกผ่านทางเครือข่ายมากที่สุด ๑๐ อันดับ

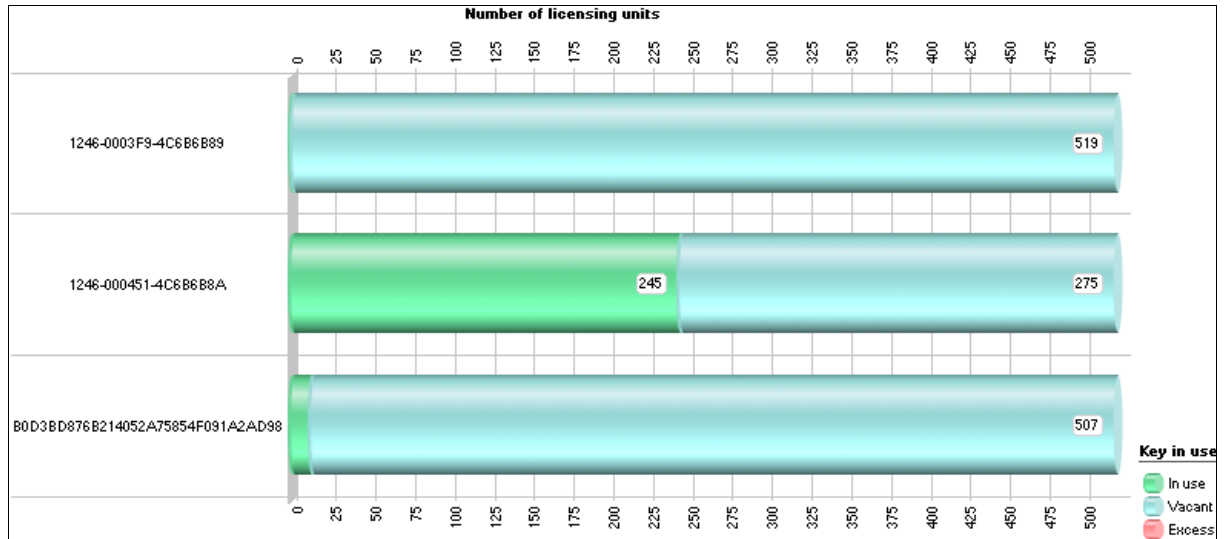
จากการตรวจสอบจากระบบบริหารจัดการซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัส (Kaspersky Security Center) แสดงรายชื่อไวรัสที่พบมากที่สุดของระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตของกรมฯมีดังนี้

ลำดับที่	รายชื่อไวรัส	จำนวนที่ตรวจจับ
๑	Bruterforce.Generic.RDP	๘,๕๒๖
๒	DoS.Generic.SYNFlood	๕๒๖
๓	Intrusion.Win.HTTPD.GET.buffer-overflow-exploit	๒๗
๔	-	-
๕	-	-
๖	-	-
๗	-	-
๘	-	-
๙	-	-
๑๐	-	-



๑๖. จำนวนการใช้งานซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัส

จากการที่กรมฯ ได้จัดซื้อซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัส สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ภายในกรมฯ จำนวน ๕๐๐ ลิขสิทธิ์และได้ทำการติดตั้งให้กับผู้ใช้งานตลอดจนเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย



Key	Used as active	Used as additional	Restriction	License expiration date	End date of key validity period	Advanced properties
1246-0003F9-4C6B6B89	1	0	520	2 สิงหาคม 2560 0:00:00	2 สิงหาคม 2560 0:00:00	Mobile Device Management.
1246-000451-4C6B6B8A	245	0	520	3 สิงหาคม 2560 13:59:59	2 สิงหาคม 2560 0:00:00	
B0D3BD876B214052A75854F091A2AD98	13	0	520	2 สิงหาคม 2560 23:59:59	2 สิงหาคม 2560 7:00:00	Endpoint control settings. Mobile Device Management.

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

ภาพแสดงข้อมูลการติดตั้งโปรแกรมป้องกันไวรัสของกรมฯ

*หมายเหตุ ๑๒๔๖-๐๐๐๓F๙-๔C๖BB๘๙ Licenses จะหมดภายใน วันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๐