

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

- ๖.๑ บัญชีผู้ใช้งานรวมทั้งหมด ๗๙๘ บัญชี
- ๖.๒ พื้นที่การใช้งานรวม ๓๙.๑๕ GB
- ๖.๓ รายชื่อบัญชีผู้ใช้งานที่มีเนื้อที่ใช้งานสูงสุดจำนวน ๒๐ บัญชี

ข้อมูลโดเมน :: dmcr.mail.go.th

จำนวนผู้ใช้งาน

บริการ	จำนวน
บัญชีผู้ใช้งาน - Account	798
Alias Mail	1
กลุ่มเมล - MailingList	1

บัญชีผู้ใช้งานคงเหลือจำนวน 802 บัญชี , กลุ่มเมลคงเหลือจำนวน 159 กลุ่ม

พื้นที่ให้บริการ

โดยพื้นที่ใช้งานในปัจจุบันใช้งานไปทั้งสิ้น 39.15 GB

สถานะจำนวนผู้ใช้งานจริงทั้งหมดจำนวน 656 บัญชี

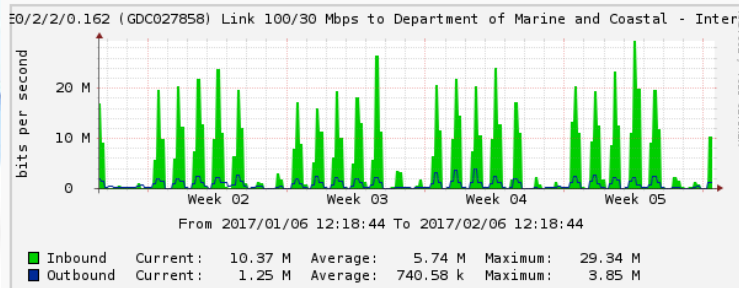
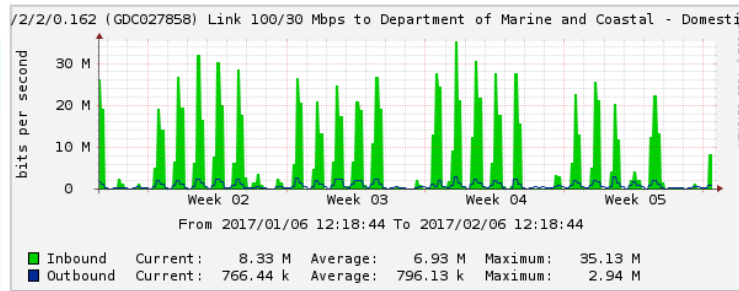
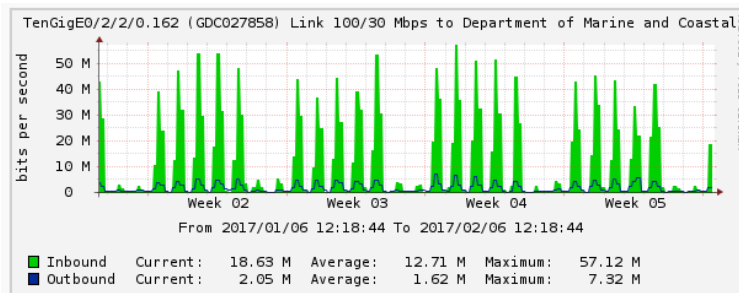
แสดงรายชื่อบัญชีผู้ใช้งานที่มีเนื้อที่ใช้งานสูงสุดจำนวน "20" บัญชี

ลำดับที่	ชื่อบัญชี	เนื้อที่ใช้งาน	เปอร์เซ็นต์
1	chiraporn.wa@dmcr.mail.go.th	5.27 GB of 6 GB	คิดเป็น 89 %
2	panissara.pa@dmcr.mail.go.th	4.34 GB of 6 GB	คิดเป็น 74 %
3	atita.ju@dmcr.mail.go.th	3.39 GB of 6 GB	คิดเป็น 57 %
4	suchat_sa@dmcr.mail.go.th	1.43 GB of 6 GB	คิดเป็น 24 %
5	chakree.ro@dmcr.mail.go.th	1.42 GB of 6 GB	คิดเป็น 24 %
6	plan.l@dmcr.mail.go.th	1.18 GB of 6 GB	คิดเป็น 20 %
7	patitta.go@dmcr.mail.go.th	1.12 GB of 6 GB	คิดเป็น 19 %
8	webmaster@dmcr.mail.go.th	1.08 GB of 6 GB	คิดเป็น 18 %
9	patchareeporn.kh@dmcr.mail.go.th	974.54 MB of 6 GB	คิดเป็น 16 %
10	wittaya.si@dmcr.mail.go.th	816.57 MB of 6 GB	คิดเป็น 13 %
11	niphon.th@dmcr.mail.go.th	789.9 MB of 6 GB	คิดเป็น 13 %
12	smrc@dmcr.mail.go.th	671.85 MB of 6 GB	คิดเป็น 11 %
13	emrc@dmcr.mail.go.th	664.5 MB of 6 GB	คิดเป็น 11 %
14	natapon.bo@dmcr.mail.go.th	630.72 MB of 6 GB	คิดเป็น 10 %
15	nittaya.lu@dmcr.mail.go.th	585.68 MB of 6 GB	คิดเป็น 9 %
16	sukan.ma@dmcr.mail.go.th	505.89 MB of 6 GB	คิดเป็น 8 %
17	natthasit.ch@dmcr.mail.go.th	486.48 MB of 6 GB	คิดเป็น 8 %
18	station.27@dmcr.mail.go.th	478.14 MB of 6 GB	คิดเป็น 8 %
19	priya.ch@dmcr.mail.go.th	448.48 MB of 6 GB	คิดเป็น 7 %
20	station.21@dmcr.mail.go.th	436.33 MB of 6 GB	คิดเป็น 7 %

๗. ปริมาณการใช้งานของอินเทอร์เน็ตภายในกรมฯ

ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๐ - ๓๑ มกราคม ๒๕๖๐ กรมฯ ใช้อินเทอร์เน็ตแบบ Point-to-point ขนาดความเร็วรวม ๑๐๐/๓๐ Mb/s การใช้งานอินเทอร์เน็ตสูงสุดภายในเดือนมกราคม ๒๕๖๐ อยู่ที่ ๖๗.๕๖ Mb/s และค่าเฉลี่ยตลอดทั้งเดือนมกราคม ๒๕๖๐ อยู่ที่ ๕๗.๑๒ 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) ในการเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ตของกรมฯ พบบุคลากร ๑๐ อันดับแรกที่ใช้งานอินเทอร์เน็ตมากที่สุด ดังนี้

ลำดับที่	ผู้ใช้งาน	หน่วยงาน	User Name	Data	ตำแหน่ง
๑	๑๐.๑๐.๑๐.๑๒๐	-	Back Authen	๑.๑๑ TB	-
๒	จิตติมา เสถียรวุฒิกุล	ศสท.	jittima_it	๖๓.๓๕ GB	ข้าราชการ
๓	อุบล ใจหนัก	สลก.	ubol_sec	๓๓.๖๕ GB	ข้าราชการ
๔	ณัฐพล บุญยืน	ศสท.	natapon_it	๓๐.๔๔ GB	พนักงานราชการ
๕	ปิติ ปานทิม	สสอ.	piti_pr	๒๙.๓๔ GB	พนักงานราชการ
๖	ภาคอร วิวัฒน์ครุฑ	สสอ.	pakaarkron_pr	๒๗.๐๔ GB	พนักงานราชการ
๗	วิทยา ศิริแสง	สปล.	Wittaya_mg	๒๔.๒๓ GB	พนักงานราชการ
๘	กมลวรรณ มัณยาภาศ	สวพ.	kamonwan_pmbc	๒๓.๓๖ GB	พนักงานราชการ
๙	สุวิจักษณ์ สวัสดิ์	สปล.	suwajak_mg	๒๑.๔๘ GB	พนักงานราชการ
๑๐	ธนา โชคพระสมบัติ	สปล.	thana_mg	๒๐.๒๘ GB	ข้าราชการ

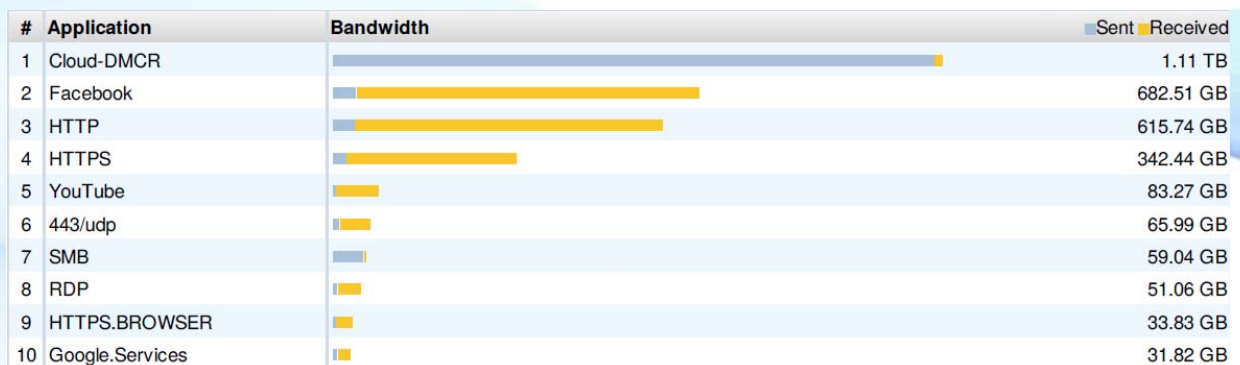
#	User	Bandwidth
1	10.10.10.120	1.11 TB
2	jittima_it	63.35 GB
3	ubol_sec	33.65 GB
4	natapon_it	30.44 GB
5	piti_pr	29.34 GB
6	pakaarkron_pr	27.04 GB
7	wittaya_mg	24.23 GB
8	kamonwan_pmbc	23.36 GB
9	suwajak_mg	21.48 GB
10	thana_mg	20.28 GB

ภาพแสดงบุคลากร ๑๐ อันดับแรกที่ใช้งานอินเทอร์เน็ตมากที่สุดจากระบบ

๙. Application ใช้งานผ่านอินเทอร์เน็ตมากที่สุด ๑๐ อันดับแรกของบุคลากรภายในกรมฯ

จากการตรวจสอบจากระบบจัดเก็บข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ (FortiAnalyzer) ในการเข้าใช้งาน Application ใช้งานผ่านอินเทอร์เน็ตมากที่สุด ๑๐ อันดับแรกของบุคลากรภายในกรมฯ ดังนี้

ลำดับที่	Application	Bandwidth
๑	Cloud-DMCR	๑.๑ TB
๒	Facebook	๖๘๒.๕๑ GB
๓	HTTP	๖๑๕.๗๔ GB
๔	HTTPS	๓๔๒.๔๔ GB
๕	YouTube	๘๓.๒๗ GB
๖	๔๔๓/udp	๖๕.๙๙ GB
๗	SMB	๕๙.๐๔ GB
๘	RDP	๕๑.๐๖ GB
๙	HTTPS.BROWSER	๓๓.๘๓ GB
๑๐	Google.Services	๓๑.๘๒ 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	pattanapun_mg	พัฒนพันธ์ เจือจันทร์	สปล.	๔๕๓	๑๕.๒๒ GB
๒	piyawan_coep	ปิยวรรณ บุญธนาโชค	กบช.	๑๔๗	๖.๕๗ GB
๓	panor_mg	พนอ จันทร์ศรีทอง	สปล.	๑๓๒	๔.๕๖ GB
๔	wanee_pn	วรรณิ อุ่นน้อย	กพง.	๑๓๒	๒.๐๔ GB
๕	sineenart_mg	สินีนาท ทาชัย	สปล.	๑๒๗	๑.๕๗ GB
๖	atitaya_coep	อติทยา ศรีหมากสุก	กบช.	๑๑๓	๑.๙๑ GB
๗	suchaya_mg	สุชญา บุญเสริม	สปล.	๑๐๗	๙.๕๗ MB
๘	sukuma_mg	สุขุม นิลวัตร	สปล.	๑๐๔	๓.๒๐ GB
๙	yaowalak_pn	เยาวลักษณ์ ไวโรจน์	กพง.	๘๘	๕.๕๔ GB
๑๐	-	-	-	-	-

#	User (or IP)	Browsing Time(hh:mm:ss)	Bandwidth	Sent	Received
1	Pattanapun_mg	158:34:46		8.84 GB	8.84 GB
2	piyawan_coep	147:34:56		6.57 GB	6.57 GB
3	pattanapun_mg	137:26:16		6.38 GB	6.38 GB
4	panor_mg	132:54:21		4.56 GB	4.56 GB
5	wanee_pn	132:50:47		2.04 GB	2.04 GB
6	sineenart_mg	127:36:51		1.57 GB	1.57 GB
7	atitaya_coep	113:10:15		1.91 GB	1.91 GB
8	suchaya_mg	107:01:46		9.57 GB	9.57 GB
9	sukuma_mg	104:18:51		3.20 GB	3.20 GB
10	yaowalak_pn	88:53:30		5.54 GB	5.54 GB

ภาพแสดง รายชื่อผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ตของกรมฯ ที่มีเวลาการใช้งานมากที่สุด ๑๐ อันดับ

๑๓. รายชื่อประเทศปลายทางที่ ที่อินเทอร์เน็ตของกรมฯ ได้ทำการติดต่อใช้งานมากที่สุด ๑๐ อันดับ

จากการตรวจสอบจากระบบจัดเก็บข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ (FortiAnalyzer) แสดงรายชื่อประเทศปลายทางที่ ที่อินเทอร์เน็ตของกรมฯ ได้ทำการติดต่อใช้งานมากที่สุดมี ดังนี้

ลำดับที่	ประเทศ	Bandwidth
๑	สหรัฐอเมริกา	๔๐๓.๑๑ GB
๒	ไทย	๒.๒๙ TB
๓	สิงคโปร์	๔๘.๖๓ GB
๔	ฮ่องกง	๑๐.๗๕ GB
๕	แคนาดา	๘๖๔.๓๖ MB
๖	Netherlands	๓.๓๖ GB
๗	IRELAND	๓๗.๕๑ GB
๘	Russia	๑.๔๓ GB
๙	Taiwan	๑๙๑.๐๘ MB
๑๐	ฝรั่งเศส	๔.๘๐ GB

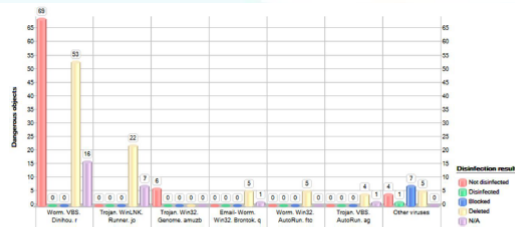
#	Destination	Browsing Time(hh:mm:ss)	Bandwidth	Sent	Received
1	United States		4607:10:30		403.11 GB
2	Thailand		1931:50:29		2.29 TB
3	Singapore		520:13:07		48.63 GB
4	Hong Kong		179:14:22		10.75 GB
5	Canada		121:55:57		864.36 MB
6	Netherlands		55:14:17		3.36 GB
7	Ireland		49:53:03		37.51 GB
8	Russian Federation		42:28:32		1.43 GB
9	Taiwan		38:56:40		191.08 MB
10	Germany		38:49:46		4.80 GB

ภาพแสดง รายชื่อประเทศปลายทางที่ ที่อินเทอร์เน็ตของกรมฯ ได้ทำการติดต่อใช้งานมากที่สุด ๑๐ อันดับ

๑๔. รายชื่อไวรัสที่มีการตรวจจับโดยซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัสของกรมฯ มากที่สุด ๑๐ อันดับ

จากการตรวจสอบจากระบบบริหารจัดการซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัส (Kaspersky Security Center) แสดงรายชื่อไวรัสที่มีการตรวจจับมากที่สุดมี ดังนี้

ลำดับที่	รายชื่อไวรัส	จำนวนที่ตรวจจับ
๑	Email-Worm.win๓๒.Brontok.qa	๖
๒	HEUR :Trojan.Script.Generic	๑
๓	HEUR :Trojan.WinLNK.Startpage.gena	๑
๔	PDM:Trojan.Win๓๒.Bazon.a	๑
๕	PDM:Trojan.Win๓๒.Generic	๓
๖	Trojan.PowerShell.Inject.a	๓
๗	Trojan.VBS.AutoRun.ag	๕
๘	Trojan.Win๓๒.Genome.amuzb	๖
๙	Trojan.Win๓๒.Waldekwqb	๑
๑๐	Trojan.Win๓๒.Wauchos.dx	๒

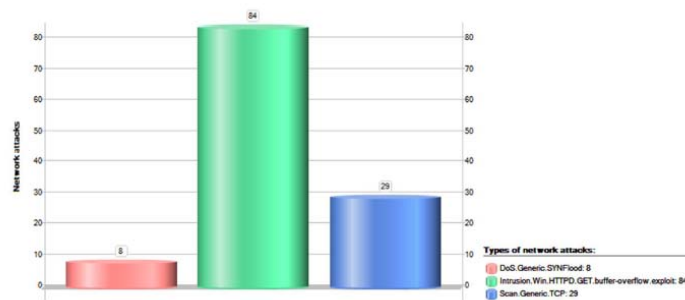


Summary:							
สิ่งที่ตรวจพบ	รูปแบบ	จำนวนการตรวจพบ	ความแตกต่างของไฟล์	คอมพิวเตอร์ที่ติดเชื้อ	จำนวนกลุ่มที่ตรวจพบ	การตรวจพบครั้งแรก	การตรวจพบครั้งล่าสุด
Email-Worm.Win32.Brontok.q	virus	6	6	1	1	20 มกราคม 2560 6:49:56	20 มกราคม 2560 6:50:49
HEUR:Trojan.Script.Generic	Trojan	1	1	1	1	31 มกราคม 2560 10:22:40	31 มกราคม 2560 10:22:40
HEUR:Trojan.WinLNK.StartPage.gena	Trojan	1	1	1	1	19 มกราคม 2560 9:49:48	19 มกราคม 2560 9:49:48
PDM:Trojan.Win32.Bazon.a	unknown	1	1	1	1	27 มกราคม 2560 12:49:19	27 มกราคม 2560 12:49:19
PDM:Trojan.Win32.Generic	unknown	3	2	1	1	10 มกราคม 2560 8:21:03	25 มกราคม 2560 8:24:59
Trojan.PowerShell.Inject.a	Trojan	3	3	2	1	16 มกราคม 2560 8:28:22	30 มกราคม 2560 8:47:20
Trojan.VBS.AutoRun.ag	Trojan	5	3	3	1	12 มกราคม 2560 9:17:16	31 มกราคม 2560 9:42:01
Trojan.Win32.Genome.amuzb	Trojan	6	1	1	1	14 มกราคม 2560 14:43:09	28 มกราคม 2560 12:36:19
Trojan.Win32.Waldekwqb	Trojan	1	1	1	1	26 มกราคม 2560 14:22:19	26 มกราคม 2560 14:22:19
Trojan.Win32.Wauchos.dx	Trojan	2	2	1	1	27 มกราคม 2560 10:48:00	27 มกราคม 2560 11:13:54
Trojan.WinLNK.Runner.jo	Trojan	29	16	14	1	5 มกราคม 2560 10:50:11	31 มกราคม 2560 14:58:39

๑๕. รายชื่อไวรัสที่มีการบุกรุกผ่านทางเครือข่ายมากที่สุด ๑๐ อันดับ

จากการตรวจสอบจากระบบบริหารจัดการซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัส (Kaspersky Security Center) แสดงรายชื่อไวรัสที่มีการตรวจจับมากที่สุดมี ดังนี้

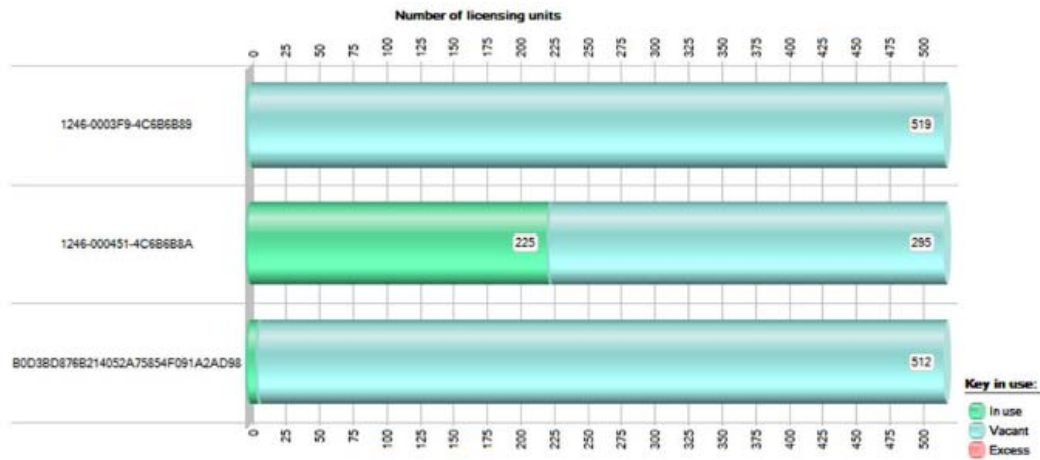
ลำดับที่	รายชื่อไวรัส	จำนวนที่ตรวจจับ
๑	DoS.Generic.SYNFlood	๘
๒	Intrusion.Win.HTTPD.GET.buffer-overflow-exploit	๘๔
๓	Scan.Generic.TCP	๒๙
๔	DoS.Generic.SYNFlood	๘
๕	-	-
๖	-	-
๗	-	-
๘	-	-
๙	-	-
๑๐	-	-



รูปแบบการโจมตี	การโจมตีที่เกิดขึ้น	จำนวน IP ที่โจมตี	คอมพิวเตอร์ที่โจมตี	จำนวนกลุ่มที่โจมตี	ตรวจสอบครั้งแรก	ตรวจสอบพบครั้งสุดท้าย
DoS.Generic.SYNFlood	8	8	1	1	27 มกราคม 2560 9:49:13	27 มกราคม 2560 9:49:25
Intrusion.Win.HTTPD.GET.buffer-overflow.exploit	84	13	2	1	16 มกราคม 2560 13:20:47	30 มกราคม 2560 0:43:09
Scan.Generic.TCP	29	1	14	3	24 มกราคม 2560 10:55:41	24 มกราคม 2560 11:58:34
DoS.Generic.SYNFlood	8	8	1	1	27 มกราคม 2560 9:49:13	27 มกราคม 2560 9:49:25

๑๖. จำนวนการใช้งานซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัส

จากการที่กรมฯ ได้จัดซื้อซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัส สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ภายในกรมฯ จำนวน ๕๐๐ ลิขสิทธิ์



Summary					
key	จำนวนการใช้งาน	การนำไปใช้เพิ่มเติม	จำนวนที่ใช้ได้สูงสุด	วันหมดอายุของ key	วันสิ้นสุดการใช้งาน key
1246-0003F9-4C6B6B89	1	0	520	2 สิงหาคม 2560 0:00:00	2 สิงหาคม 2560 0:00:00
1246-000451-4C6B6B8A	252	0	520	3 ตุลาคม 2560 13:59:59	2 ตุลาคม 2560 0:00:00
B0D3BD876B214052A75854F091A2AD98	8	0	520	2 ตุลาคม 2560 23:59:59	2 ตุลาคม 2560 7:00:00