

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

๑๓.๑ บัญชีผู้ใช้งานรวมทั้งหมด ๘๓๓ บัญชี

๑๓.๒ พื้นที่การใช้งานรวม ๔๘ GB

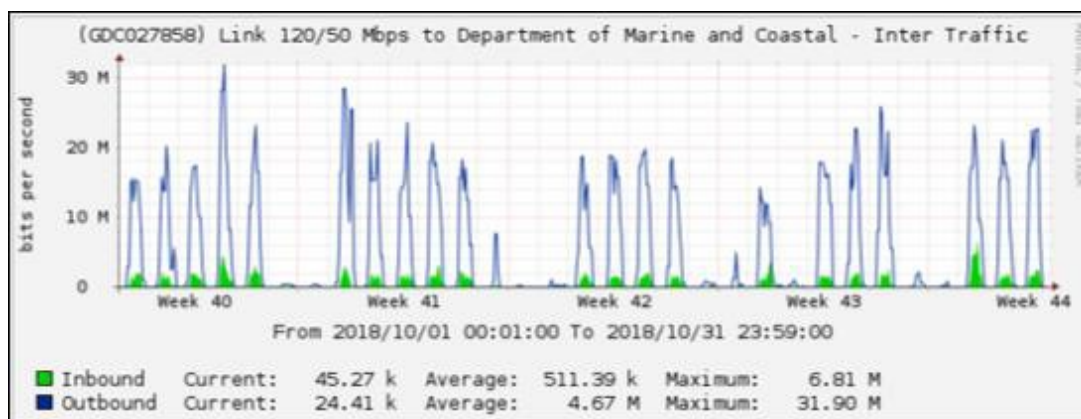
๑๓.๓ รายชื่อบัญชีผู้ใช้งานที่มีเนื้อที่ใช้งานสูงสุดจำนวน ๒๐ บัญชี

1	Email Accounts	ชื่อ-นามสกุล	เนื้อที่ ที่ใช้ไป (MB) สถานะ
2	atta.ju@dmcr.mail.go.th	สลก อาทิตา จุ้ยเอี่ยม	7962.82 active
3	chiraporn.wa@dmcr.mail.go.th	กตณ จิราภรณ์ วัชรสินธุ์	5653.2 locked
4	panissara.pa@dmcr.mail.go.th	สปล ปาณิสรา ภักธกมลภรณ์	4307.55 locked
5	emcrc@dmcr.mail.go.th	ศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรทางทะเลและ	1708.5 locked
6	niphon.ph@dmcr.mail.go.th	สวพ นิพนธ์ พงศ์สุวรรณ	1625.89 locked
7	chakree.ro@dmcr.mail.go.th	สปล ชากรี รอดไฟ	1409.76 locked
8	plan.1@dmcr.mail.go.th	กผง ฝ่ายแผนงาน กผง	1227.22 active
9	patitta.go@dmcr.mail.go.th	สปล ปัทิตตา โภสุวรรณ	1130.49 active
10	patchareeporn.kh@dmcr.mail.go.th	กพร พัชรพร เขาเห็น	977.64 locked
11	smcrc@dmcr.mail.go.th	สวพ ศูนย์วิจัยดองล่าง สงขลา	845.77 active
12	wittaya.si@dmcr.mail.go.th	สปล วิทยา ศิริแสง	836.43 active
13	nittaya.lu@dmcr.mail.go.th	กพร นิตยา ลุนสมบัติ	802.83 active
14	niphon.th@dmcr.mail.go.th	สทช นิพนธ์ ทองอยู่	784.15 locked
15	natapon.bo@dmcr.mail.go.th	ศสท ณัฐพล บุญยืน	662.62 active
16	priya.ch@dmcr.mail.go.th	สปล ปรียา ชมเชย	635.03 active
17	boonyaporn.th@dmcr.mail.go.th	สปล บุญญาพร ทองแทน	579.51 locked
18	natthast.ch@dmcr.mail.go.th	ศสท ณัฐสิทธิ์ เชื้อคำจันทร์	568.88 active
19	it@dmcr.mail.go.th	ศสท ศูนย์สารสนเทศ กผง	560.11 active
20	webmaster@dmcr.mail.go.th	Webmaster กรมทรัพยากรทางทะเลและ	545.69 locked
21	sukan.ma@dmcr.mail.go.th	สปล สุกาญจนวดี มณีรัตน์	527.02 active

หมายเหตุ : สำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์(สรอ.) แจ้งเวียนหนังสือให้หน่วยงานที่ใช้งาน MailGoThai ทราบว่า จะดำเนินการเปลี่ยนแปลงระบบ MailGoThai (ตามหนังสือ ดศ (สรอ)๕๑๐/๒๕๖๐/ว.๒๒๔๔ ลงวันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๐) และทรงกรมฯได้ดำเนินการแจ้งเวียนให้กับผู้ใช้งานของกรมฯแล้ว (ตามหนังสือ ทส๐๔๐๒.๕/ว๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๐)

๑๔. ปริมาณการใช้งานของอินเทอร์เน็ตภายในกรมฯ

ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ - ๓๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ กรมฯ ใช้อินเทอร์เน็ตแบบ Point-to-point ขนาดความเร็วรวม ๑๒๐/๓๐ Mb/s การใช้งานอินเทอร์เน็ตสูงสุดภายในเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๑ อยู่ที่ ๑๐๒.๗๙ Mb/s และค่าเฉลี่ยตลอดทั้งเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๑ อยู่ที่ ๑๒.๗๐ Mb/s



ปัจจุบัน Internet ทางฝั่ง Inter(ต่างประเทศ) มีปริมาณการใช้งานสูงสุดภายในเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๑ อยู่ที่ ๓๑.๙๐ Mb/s และค่าเฉลี่ยตลอดทั้งเดือนตุลาคม ๒๕๖๑ อยู่ที่ ๔.๖๗ Mb/s ดังนั้นควรเพิ่มปริมาณ Bandwidth ให้มากขึ้นเพื่อรองรับปริมาณคนและระบบงานที่เพิ่มมากขึ้น จึงควรเพิ่มปริมาณ Bandwidth ให้เป็น ๑๒๐/๕๐ Mb/s

ข้อสังเกต หากมีการใช้งานอินเทอร์เน็ตสูงสุดใกล้ถึง ๑๑๐/๓๐ Mb/s หรือคิดเป็น ๙๕% ของความเร็วสูงสุดที่สามารถใช้งานได้ ตลอดระยะเวลาที่มีการใช้งาน (เวลา User ใช้งาน) จะมีผลทำให้การใช้งานอินเทอร์เน็ตทั้งหมดช้าลง เมื่อถึงจุดที่ใกล้ ๑๑๐/๓๐ Mb/s ควรเพิ่มปริมาณ Bandwidth ให้มากขึ้นเพื่อรองรับปริมาณการใช้งานของ User

๑๕. บุคลากร ๑๐ อันดับแรกที่ใช้งานอินเทอร์เน็ตมากที่สุด

จากการตรวจสอบจากระบบจัดเก็บข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ (FortiAnalyzer) ในการเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ตของกรมฯ พบบุคลากร ๑๐ อันดับแรกที่ใช้งานอินเทอร์เน็ตมากที่สุด ดังนี้

ลำดับที่	ผู้ใช้งาน	หน่วยงาน	User Name	Data	ตำแหน่ง
๑	ชนากานต์ สุขอุดม	กผง.	chanakarn.su	๘๘.๒๖ GB	จ้างเหมาบริการ
๒	มารศรี ทิพย์ทอง	กผง.	marasri.th	๗๘.๘๓ GB	พนักงานราชการ
๓	กิตติศักดิ์ ปัญญา	สปล.	kittisak.pa	๖๘.๒๒ GB	พนักงานราชการ
๔	ชนกพร กาลรักษา	สทช.	chanokporn.ka	๖๔.๒๕ GB	จ้างเหมาบริการ
๕	กรกาญจน์ จรุงแสง	สสอ.	kornkarn.ch	๖๒.๗๘ GB	พนักงานราชการ
๖	พฤษภาคม แสงวงศ์	สสอ.	phruetsaphakhom.sa	๕๗.๓๑ GB	พนักงานราชการ
๗	เสถียร สุเตนนัน	สลก.	sathian.su	๕๕.๓๗ GB	พนักงานราชการ
๘	เกียรติสุดา รินรมย์	กผง.	kiatsuda.ri	๕๕.๓๕ GB	พนักงานราชการ
๙	ปัทมา ทาสีทอง	สปล.	pattama.ta	๕๒.๑๓ GB	พนักงานราชการ
๑๐	อภิวัดน์ สุขรักษา	สสอ.	apiwat.su	๔๗.๘๕ GB	พนักงานราชการ

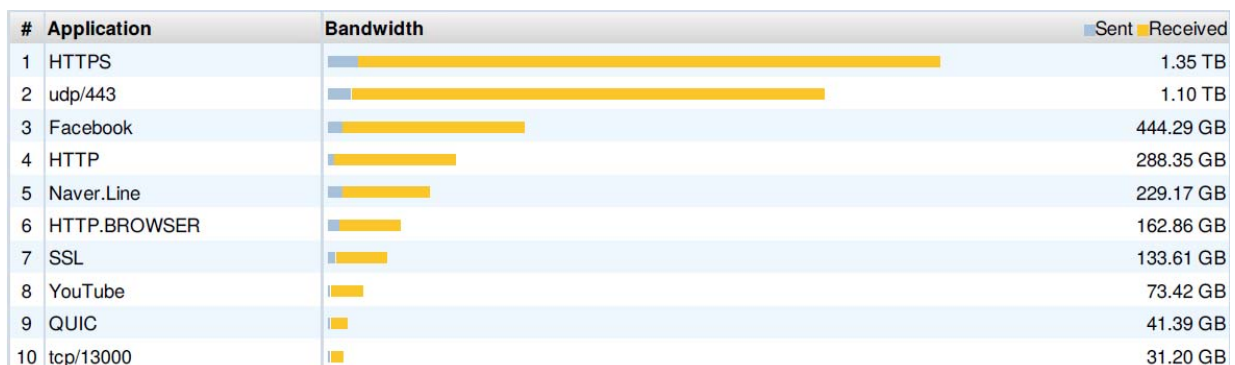
#	User	Bandwidth
1	chanakarn.su	88.26 GB
2	marasri.th	78.83 GB
3	kittisak.pa	68.22 GB
4	chanokporn.ka	64.25 GB
5	kornkarn.ch	62.78 GB
6	phruetsaphakhom.sa	57.31 GB
7	sathian.su	55.37 GB
8	kiatsuda.Ri	55.35 GB
9	pattama.ta	52.13 GB
10	apiwat.su	47.85 GB

ภาพแสดงบุคลากร ๑๐ อันดับแรกที่ใช้งานอินเทอร์เน็ตมากที่สุดจากระบบ

๑๖. Application ใช้งานผ่านอินเทอร์เน็ตมากที่สุด ๑๐ อันดับแรกของบุคลากรภายในกรมฯ

จากการตรวจสอบจากระบบจัดเก็บข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ (FortiAnalyzer) ในการเข้าใช้งาน Application ใช้งานผ่านอินเทอร์เน็ตมากที่สุด ๑๐ อันดับแรกของบุคลากรภายในกรมฯ ดังนี้

ลำดับที่	Application	Bandwidth
๑	HTTPS	๑.๓๕ TB
๒	Udp/๔๔๓	๑.๑๐ TB
๓	Facebook	๔๔๔.๒๙ GB
๔	HTTP	๒๘๘.๓๕ GB
๕	Naver.Line	๒๒๙.๑๗ GB
๖	HTTP.BROWSER	๑๖๒.๘๖ GB
๗	SSL	๑๓๓.๖๑ GB
๘	YouTube	๗๓.๔๒ GB
๙	QUIC	๔๑.๓๙ GB
๑๐	Tcp/๑๓๐๐๐	๓๑.๒๐ 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.	๓๔๘	๖.๑๘ GB
๒	chalemporn.ka (LAN)	เฉลิมพร แก้วเซ่ง	สปล.	๑๑๓	๖๔.๐๓ GB
๓	๑๐.๑๐.๑๐.๒๔๐	ฐานข้อมูลครุภัณฑ์	ศสท.	๑๑๒	๒.๑๙ GB
๔	peerapat.sr (LAN)	พีระพัฒน์ ศรีเนาวรัตน์	สปล.	๘๘	๑๖.๒๙ GB
๕	srinuna.in (LAN)	ศรีนวล อินทรชิต	สลก.	๘๗	๘.๐๙ GB
๖	paweena.pr (LAN)	ปวีณา พร้อมมงคล	กบช.	๘๖	๓.๘๑ GB
๗	thitirat.ta (LAN)	ฐิติรัตน์ วัฒนาวรรณรัฐ	สทช.	๘๔	๑๑.๔๘ GB
๘	chanphen.ch (LAN)	จันทร์เพ็ญ จันทร์ทิม	กพง.	๘๔	๓๐.๔๔ GB
๙	phruetsaphakhom.sa (LAN)	พฤษภาคม แสงศรี	สสอ.	๗๙	๕๗.๓๑ GB
๑๐	sopida.kh (LAN)	โสภิตา คำบุญเหลือ	กพร.	๗๕	๑๙.๙๙ GB

#	User (or IP)	Browsing Time(hh:mm:ss)	Bandwidth	Sent	Received
1	10.10.10.237	348:34:49	6.18 GB		
2	chanokporn.ka	113:11:40	64.03 GB		
3	10.10.10.240	112:26:41	2.19 GB		
4	peerapat.sr	88:50:47	16.29 GB		
5	srinuna.in	87:37:18	8.09 GB		
6	paweena.pr	86:27:56	3.81 GB		
7	thitirat.ta	84:41:59	11.48 GB		
8	chanphen.ch	84:31:07	30.44 GB		
9	phruetsaphakhom.sa	79:18:38	57.31 GB		
10	sopida.kh	75:25:57	19.99 GB		

ภาพแสดง รายชื่อผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ตของกรมฯ ที่มีเวลาการใช้งานมากที่สุด ๑๐ อันดับ

๒๐. รายชื่อประเทศปลายทางที่ ที่อินเทอร์เน็ตของกรมฯ ได้ทำการติดต่อใช้งานมากที่สุด ๑๐ อันดับ

จากการตรวจสอบจากระบบจัดเก็บข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ (FortiAnalyzer) แสดงรายชื่อประเทศปลายทางที่ ที่อินเทอร์เน็ตของกรมฯ ได้ทำการติดต่อใช้งานมากที่สุดมี ดังนี้

ลำดับที่	ประเทศ	Bandwidth
๑	ไทย	๒.๘๐ TB
๒	สหรัฐอเมริกา	๕๓๙.๒๘ GB
๓	สิงคโปร์	๔๗๙.๓๘ GB
๔	เยอรมัน	๘.๗๒ GB
๕	Netherlands	๑๐.๓๐ GB
๖	ฮ่องกง	๑๑.๐๕ GB
๗	Ireland	๑๘.๙๕ GB
๘	แคนาดา	๑๕.๗๘ GB
๙	อังกฤษ	๒.๒๗ GB
๑๐	Japan	๓.๓๙ GB

#	Destination	Browsing Time(hh:mm:ss)	Bandwidth	Sent	Received
1	Thailand		2651:49:45		2.80 TB
2	United States		2335:08:51		539.28 GB
3	Singapore		822:06:24		479.38 GB
4	Germany		470:18:01		8.72 GB
5	Netherlands		302:02:26		10.30 GB
6	Hong Kong		238:17:03		11.05 GB
7	Ireland		38:23:48		18.95 GB
8	Canada		28:21:19		15.78 GB
9	United Kingdom		27:55:53		2.27 GB
10	Japan		27:31:14		3.39 GB

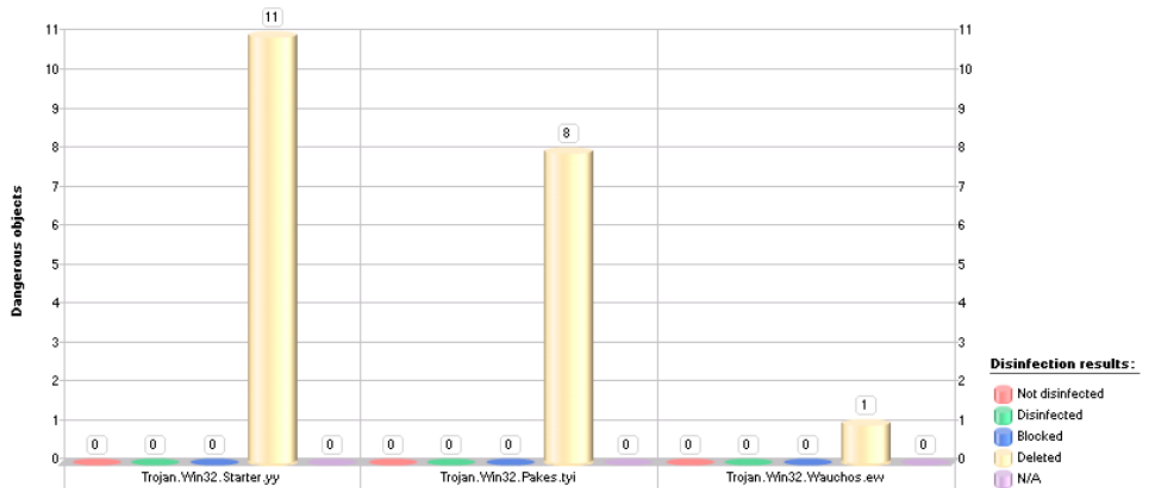
ภาพแสดง รายชื่อประเทศปลายทางที่ ที่อินเทอร์เน็ตของกรมฯ ได้ทำการติดต่อใช้งานมากที่สุด ๑๐ อันดับ

๒๑. รายชื่อไวรัสที่มีการตรวจจับโดยซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัสของกรมฯ มากที่สุด ๑๐ อันดับ

จากการตรวจสอบจากระบบบริหารจัดการซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัส (Kaspersky Security Center) แสดงรายชื่อไวรัสที่พบมากที่สุดของผู้ใช้งานระบบเครือข่ายของกรมฯมีดังนี้

ลำดับที่	รายชื่อไวรัส	จำนวนที่ตรวจจับ
๑	Trojan.Win๓๒.Starter.yy	๑๑
๒	Trojan.Win๓๒.Pakes.tyi	๘
๓	Trojan.Win๓๒.Wauchos.ew	๑
๔	-	-
๕	-	-
๖	-	-
๗	-	-
๘	-	-
๙	-	-
๑๐	-	-

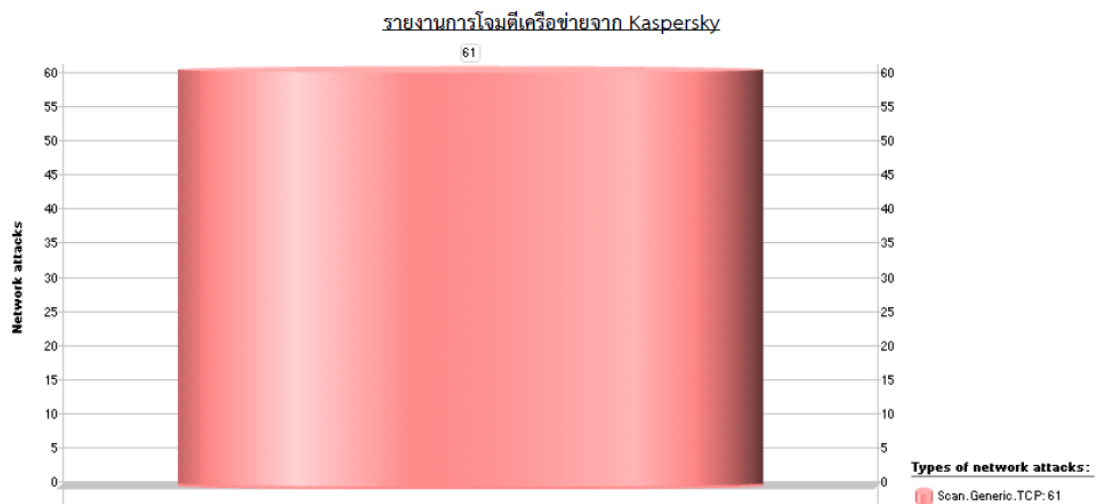
รายงานการตรวจจับไวรัสจาก Kaspersky



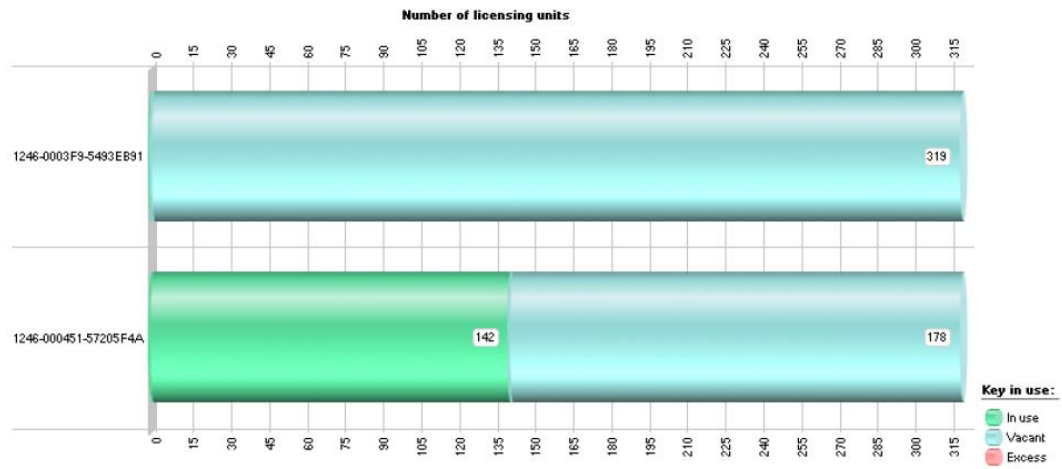
๒๒. รายชื่อไวรัสที่มีการบุกรุกผ่านทางเครือข่ายมากที่สุด ๑๐ อันดับ

จากการตรวจสอบจากระบบบริหารจัดการซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัส (Kaspersky Security Center) แสดงรายชื่อไวรัสที่มีการบุกรุกผ่านทางเครือข่ายของกรมฯมีดังนี้

ลำดับที่	รายชื่อไวรัส	จำนวนที่ตรวจจับ
๑	Scan.Generic.TCP	๖๑
๒	-	-
๓	-	-
๔	-	-
๕	-	-
๖	-	-
๗	-	-
๘	-	-
๙	-	-
๑๐	-	-



๒๓. จำนวนการใช้งานซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัส



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 2551 0:00:00	3 สิงหาคม 2561 0:00:00	Mobile Device Management.
1246-000451-57205F4A	142	0	320	5 สิงหาคม 2562 23:59:59	4 สิงหาคม 2562 0:00:00	

Keys: 2 Keys are more than 90% used: 0 Keys with exceeded restriction: 0