

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

๖.๑ บัญชีผู้ใช้งานรวมทั้งหมด ๘๑๐ บัญชี

๖.๒ พื้นที่การใช้งานรวม ๔๔.๔๕ GB

๖.๓ รายชื่อบัญชีผู้ใช้งานที่มีเนื้อที่ใช้งานสูงสุดจำนวน ๒๐ บัญชี

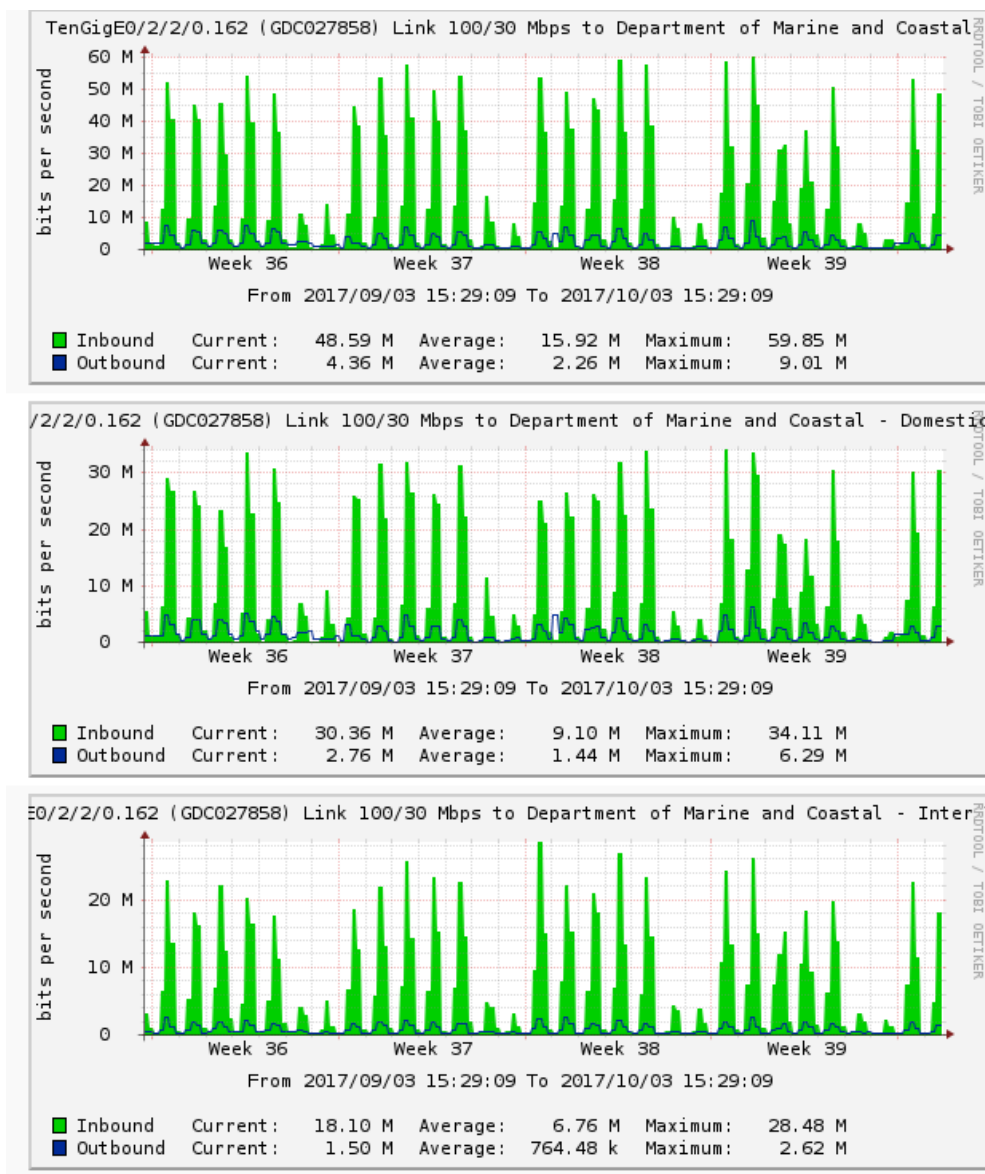
| Email Accounts | ชื่อ-นามสกุล | เนื้อที่ ที่ใช้ไป (MB) | สถานะ |
|----------------------------------|--|------------------------|--------|
| chiraporn.wa@dmcr.mail.go.th | กตณ จิราภรณ์ วัชรสินธุ์ | ๕๖๑๘.๙๓ | active |
| atita.ju@dmcr.mail.go.th | สลก อาทิตา จุ้ยเยี่ยม | ๕๒๐๕.๓๘ | active |
| panissara.pa@dmcr.mail.go.th | สปล ปาณิสรา ภัทรภมลภรณ์ | ๔๓๐๖.๕๘ | active |
| niphon.ph@dmcr.mail.go.th | สวพ นิพนธ์ พงศ์สุวรรณ | ๑๕๖๑.๒๔ | active |
| emcrc@dmcr.mail.go.th | ศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งอ่าวไทยฝั่งตะวันออก | ๑๔๗๒.๙๓ | active |
| chakree.ro@dmcr.mail.go.th | สปล ชากรี รอดไฟ | ๑๔๐๙.๑๕ | active |
| suchat_sa@dmcr.mail.go.th | สวพ สุชาติ สว่างอารีย์รักษ์ | ๑๓๙๙.๗๘ | active |
| plan.๑@dmcr.mail.go.th | กผง ฝ่ายแผนงาน กผง | ๑๒๑๓.๕๓ | active |
| patitta.go@dmcr.mail.go.th | สปล ปทิตตา โกสุวรรณ | ๑๑๑๖.๔๕ | active |
| patchareeporn.kh@dmcr.mail.go.th | กพร พัชรินทร์ เขาเหิน | ๙๗๕.๒๖ | active |
| wittaya.si@dmcr.mail.go.th | สปล วิทยา ศิริแสง | ๘๑๗.๒ | active |
| niphon.th@dmcr.mail.go.th | สทช นิพนธ์ ทองอยู่ | ๗๘๓.๑๗ | active |
| nittaya.lu@dmcr.mail.go.th | กพร นิตญา ลุนสมบัติ | ๗๕๑.๔๔ | active |
| smcrc@dmcr.mail.go.th | สวพ ศูนย์วิจัยตอนล่าง สงขลา | ๗๔๗.๕๔ | active |
| sukan.ma@dmcr.mail.go.th | สปก สุกาญจนวดี มณีรัตน์ | ๗๒๐.๖๕ | active |
| natapon.bo@dmcr.mail.go.th | ศสท ณัฐพล บุญยี่น | ๖๒๘.๓๘ | active |
| priya.ch@dmcr.mail.go.th | สปล ปรียา ชมเชย | ๕๘๖.๓๙ | active |
| boonyaporn.th@dmcr.mail.go.th | สปล บุญญาพร ทองแท่น | ๕๗๘.๘๙ | active |
| webmaster@dmcr.mail.go.th | Webmaster กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง | ๕๓๘.๔๑ | active |

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

๗. ปริมาณการใช้งานของอินเทอร์เน็ตภายในกรมฯ

ตั้งแต่วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๐ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๐ กรมฯ ใช้อินเทอร์เน็ตแบบ Point-to-point ขนาดความเร็วรวม ๑๐๐/๓๐ Mb/s การใช้งานอินเทอร์เน็ตสูงสุดภายในเดือนกันยายน ๒๕๖๐ อยู่ที่ ๗๖.๕๘ Mb/s และค่าเฉลี่ยตลอดทั้งเดือนกันยายน ๒๕๖๐ อยู่ที่ ๑๕.๗๕ 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 | ศสท. | Monitor Server | ๔๙๒.๖๔ GB | - |
| ๒ | ๑๐.๑๐.๑๐.๒๓๙ | ศสท. | WEB Hosting DMCR | ๑๖๓.๙๔ GB | - |
| ๓ | ๑๐.๑๐.๑๐.๒๔๔ | สปล. | MG_DB | ๑๓๙.๘๐ GB | - |
| ๔ | จรรย์ญา ชนะชัย | สกก. | jarunya_sec | ๘๗.๙๓ GB | พนักงานราชการ |
| ๕ | อภิวัฒน์ สุรักษา | สสอ. | apiwat_pr | ๔๑.๕๙ GB | พนักงานราชการ |
| ๖ | ปารวี โชติคุตร์ | หน้าห้อง ผชช. | paravee_spl๑ | ๓๖.๑๗ GB | พนักงานราชการ |
| ๗ | จีราพา ทองเกิด | สปล. | jirapa_mg | ๓๔.๖๙ GB | พนักงานราชการ |
| ๘ | ศุภกาญจน์ ทำสุข | สทช. | supakarn_omcm | ๓๓.๒๒ GB | พนักงานราชการ |
| ๙ | จिरันันท์ ชลายนนาวิณ | สสอ. | jiranun_pr | ๓๒.๕๙ GB | พนักงานราชการ |
| ๑๐ | ณัฐชยา อินขาว | สกก. | natchaya_sec | ๓๐.๗๙ GB | พนักงานราชการ |

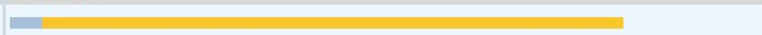

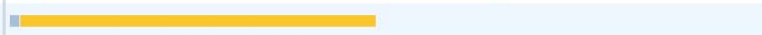

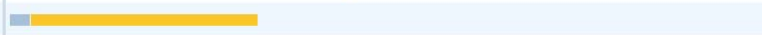
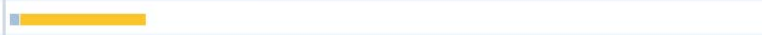
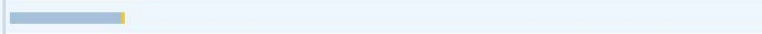
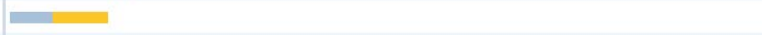
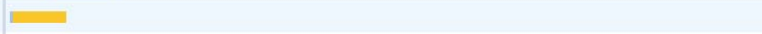
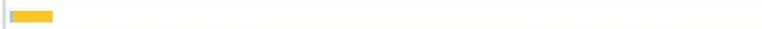
| # | User | Bandwidth |
|----|---------------|-----------|
| 1 | 10.10.10.120 | 492.64 GB |
| 2 | 10.10.10.239 | 163.94 GB |
| 3 | 10.10.10.244 | 139.80 GB |
| 4 | jarunya_sec | 87.93 GB |
| 5 | apiwat_pr | 41.59 GB |
| 6 | paravee_spl1 | 36.17 GB |
| 7 | jirapa_mg | 34.69 GB |
| 8 | SUPAKARN_OMCM | 33.22 GB |
| 9 | JIRANUN_PR | 32.59 GB |
| 10 | Natchaya_sec | 30.79 GB |

ภาพแสดงบุคลากร ๑๐ อันดับแรกที่ใช้งานอินเทอร์เน็ตมากที่สุดจากระบบ

๙. Application ใช้งานผ่านอินเทอร์เน็ตมากที่สุด ๑๐ อันดับแรกของบุคลากรภายในกรมฯ

จากการตรวจสอบจากระบบจัดเก็บข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ (FortiAnalyzer) ในการเข้าใช้งาน Application ใช้งานผ่านอินเทอร์เน็ตมากที่สุด ๑๐ อันดับแรกของบุคลากรภายในกรมฯ ดังนี้

| ลำดับที่ | Application | Bandwidth |
|----------|--------------|-----------|
| ๑ | Facebook | ๘๘๘.๑๐ GB |
| ๒ | HTTP | ๗๐๖.๖๐ GB |
| ๓ | YouTube | ๕๒๗.๕๐ GB |
| ๔ | FTP | ๔๙๓.๑๒ GB |
| ๕ | HTTPS | ๓๕๘.๔๑ GB |
| ๖ | HTTP.BROWSER | ๑๙๓.๙๗ GB |
| ๗ | SMB | ๑๖๓.๗๒ GB |
| ๘ | SSH | ๑๔๐.๙๖ GB |
| ๙ | HTTP.Video | ๗๘.๗๕ GB |
| ๑๐ | SSL | ๖๐.๘๔ GB |

| # | Application | Bandwidth | Sent | Received |
|----|--------------|--|-----------|----------|
| 1 | Facebook |  | 888.10 GB | |
| 2 | HTTP |  | 706.60 GB | |
| 3 | YouTube |  | 527.50 GB | |
| 4 | FTP |  | 493.12 GB | |
| 5 | HTTPS |  | 358.41 GB | |
| 6 | HTTP.BROWSER |  | 193.97 GB | |
| 7 | SMB |  | 163.72 GB | |
| 8 | SSH |  | 140.96 GB | |
| 9 | HTTP.Video |  | 78.75 GB | |
| 10 | SSL |  | 60.84 GB | |

ภาพแสดง Application ใช้งานผ่านอินเทอร์เน็ตมากที่สุด ๑๐ อันดับแรกของบุคลากรภายในกรมฯ

๑๑. เลขหมายไอพีที่โจมตีผ่านอินเทอร์เน็ต

จากการตรวจสอบจากระบบจัดเก็บข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ (FortiAnalyzer) แสดงหมายเลขไอพีที่โจมตีโจมตีเข้ามา ผ่านอินเทอร์เน็ตมากที่สุด ๑๐ อันดับแรกภายในกรมฯ ดังนี้

| ลำดับที่ | IP / Name | Name | จำนวน |
|----------|----------------|-------------|-------|
| ๑ | ๑๘๕.๙๒.๗๓.๑๗๒ | Netherlands | ๑,๗๒๐ |
| ๒ | ๑๘๕.๕๕.๒๑๘.๑๒๘ | Spain | ๖๘๖ |
| ๓ | ๑๙๑.๙๖.๒๔๙.๙๗ | Russia | ๒๑๙ |
| ๔ | ๑๐๙.๒๓๖.๘๘.๑๒ | Netherlands | ๑๙๓ |
| ๕ | ๕๘.๓๐.๙๖.๑๔๒ | China | ๑๓๘ |
| ๖ | ๕๙.๑๕๑.๗.๑๗๐ | China | ๑๒๕ |
| ๗ | ๑๘๕.๕๕.๒๑๘.๑๒๙ | Spain | ๑๐๒ |
| ๘ | ๑๐๔.๒๓๖.๑๔.๑๘๒ | USA | ๙๖ |
| ๙ | ๑๓๙.๕๙.๗๐.๑๒๒ | India | ๙๖ |
| ๑๐ | ๑๓๗.๗๔.๒๑.๒๑๖ | France | ๙๓ |

| # | Attack Source | Counts |
|----|----------------|--------|
| 1 | 185.92.73.172 | 1,720 |
| 2 | 185.55.218.128 | 686 |
| 3 | 191.96.249.97 | 219 |
| 4 | 109.236.88.12 | 193 |
| 5 | 58.30.96.142 | 138 |
| 6 | 58.30.96.137 | 125 |
| 7 | 59.151.7.170 | 102 |
| 8 | 104.236.14.182 | 96 |
| 9 | 139.59.70.122 | 96 |
| 10 | 137.74.21.216 | 93 |

ภาพแสดง รูปแบบการโจมตีผ่านอินเทอร์เน็ต ๑๐ อันดับ

๑๒. รายชื่อผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ตของกรมฯ ที่มีเวลาการใช้งานมากที่สุด ๑๐ อันดับ

จากการตรวจสอบจากระบบจัดเก็บข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ (FortiAnalyzer) แสดงรายชื่อผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ตของกรมฯ ที่มีเวลาการใช้งานมากที่สุด ๑๐ อันดับ ดังนี้

| ลำดับที่ | User Name | ชื่อ-นามสกุล | หน่วยงาน | เวลา(ชั่วโมง) | Bandwidth |
|----------|----------------|-----------------------|----------|---------------|-----------|
| ๑ | srinuna_sec | ศรีนวล อินทรชิต | สลก. | ๒๐๐ | ๑๓.๘๓ GB |
| ๒ | paweenaa_coep | ปวีณา พร้อมมงคล | กบช. | ๑๖๘ | ๑๐.๒๐ GB |
| ๓ | supranee_sec | สุปราณี อินน้อย | สลก. | ๑๓๓ | ๒๒.๙๔ GB |
| ๔ | natchaya_sec | ณัฐชยา อินขาว | สลก. | ๑๐๘ | ๓๐.๗๙ GB |
| ๕ | nawaporn_mg | นวพร สุญาณเศรษฐกร | สปล. | ๘๖ | ๒.๐๖ GB |
| ๖ | chalemporn_mg | เฉลิมพร แก้วเซ่ง | สปล. | ๘๐ | ๑๐.๗๕ GB |
| ๗ | pattanapun_mg | พัฒนพันธ์ เจือจันทร์ | สปล. | ๗๖ | ๒.๓๖ GB |
| ๘ | kaniknun_mg | กณิกนันท์ รั้งสยามรณ | สปล. | ๗๕ | ๑๑.๙๙ GB |
| ๙ | payungsak_mg | พยุงค์ศักดิ์ ช้างเพชร | สปล. | ๗๒ | ๕.๐๑ GB |
| ๑๐ | kanokporn_coep | กนกพร พงษ์รามัญ | กบช. | ๗๑ | ๑.๘๙ GB |

| # | User (or IP) | Browsing Time(hh:mm:ss) | Bandwidth | Sent | Received |
|----|----------------|-------------------------|-----------|----------|----------|
| 1 | srinuna_sec | 200:15:51 | | 13.83 GB | |
| 2 | paweenaa_coep | 168:22:05 | | 10.20 GB | |
| 3 | supranee_sec | 133:33:09 | | 22.94 GB | |
| 4 | Natchaya_sec | 108:47:38 | | 30.79 GB | |
| 5 | nawaporn_mg | 86:45:57 | | 2.06 GB | |
| 6 | chalemporn_mg | 80:05:53 | | 10.75 GB | |
| 7 | pattanapun_mg | 76:40:32 | | 2.36 GB | |
| 8 | kaniknun_mg | 75:08:28 | | 11.99 GB | |
| 9 | payungsak_mg | 72:38:25 | | 5.01 GB | |
| 10 | kanokporn_coep | 71:45:22 | | 1.89 GB | |

ภาพแสดง รายชื่อผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ตของกรมฯ ที่มีเวลาการใช้งานมากที่สุด ๑๐ อันดับ

๑๓. รายชื่อประเทศปลายทางที่ ที่อินเทอร์เน็ตของกรมฯ ได้ทำการติดต่อใช้งานมากที่สุด ๑๐ อันดับ

จากการตรวจสอบจากระบบจัดเก็บข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ (FortiAnalyzer) แสดงรายชื่อประเทศปลายทางที่ ที่อินเทอร์เน็ตของกรมฯ ได้ทำการติดต่อใช้งานมากที่สุดมี ดังนี้

| ลำดับที่ | ประเทศ | Bandwidth |
|----------|---------------------|-----------|
| ๑ | สหรัฐอเมริกา | ๖๓๑.๕๖ GB |
| ๒ | ไทย | ๒.๕๕ TB |
| ๓ | Reserved | ๒๑.๘๒ GB |
| ๔ | สิงคโปร์ | ๙๗.๔๓ GB |
| ๕ | Netherlands | ๖.๗๓ GB |
| ๖ | Taiwan | ๑.๒๖ GB |
| ๗ | เยอรมัน | ๑๒.๕๗ GB |
| ๘ | ฮ่องกง | ๑๓.๕๕ GB |
| ๙ | Japan | ๕.๙๖ GB |
| ๑๐ | Asia/Pacific Region | ๖๙.๔๓ GB |

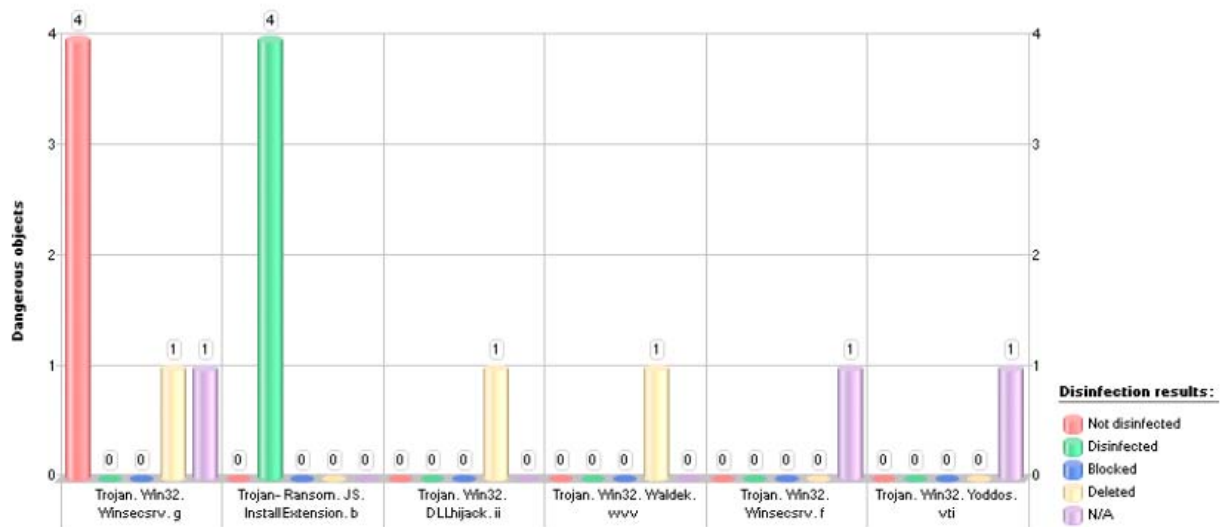
| # | Destination | Browsing Time(hh:mm:ss) | Bandwidth | Sent | Received |
|----|---------------------|-------------------------|-----------|------|-----------|
| 1 | United States | 4044:02:56 | | | 631.56 GB |
| 2 | Thailand | 2037:52:39 | | | 2.55 TB |
| 3 | Reserved | 466:50:36 | | | 21.82 GB |
| 4 | Singapore | 339:19:51 | | | 97.43 GB |
| 5 | Netherlands | 238:59:36 | | | 6.73 GB |
| 6 | Taiwan | 237:15:20 | | | 1.26 GB |
| 7 | Germany | 208:21:18 | | | 12.57 GB |
| 8 | Hong Kong | 88:23:54 | | | 13.55 GB |
| 9 | Japan | 64:09:00 | | | 5.96 GB |
| 10 | Asia/Pacific Region | 45:09:07 | | | 69.43 GB |

ภาพแสดง รายชื่อประเทศปลายทางที่ ที่อินเทอร์เน็ตของกรมฯ ได้ทำการติดต่อใช้งานมากที่สุด ๑๐ อันดับ

๑๔. รายชื่อไวรัสที่มีการตรวจจับโดยซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัสของกรมฯ มากที่สุด ๑๐ อันดับ

จากการตรวจสอบจากระบบบริหารจัดการซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัส (Kaspersky Security Center) แสดงรายชื่อไวรัสที่พบมากที่สุดของผู้ใช้งานระบบเครือข่ายของกรมฯ มีดังนี้

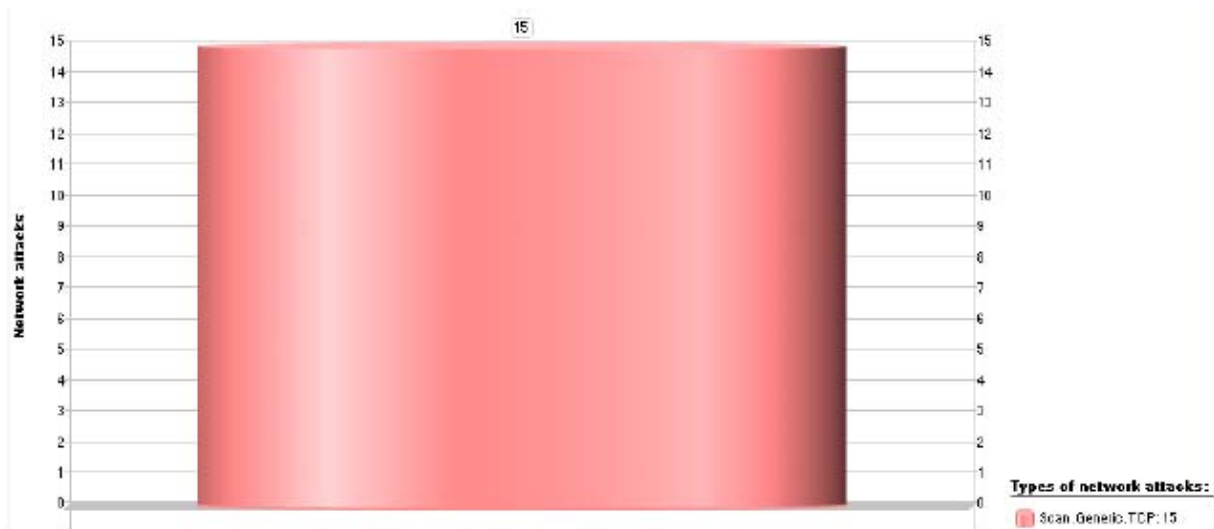
| ลำดับที่ | รายชื่อไวรัส | จำนวนที่ตรวจจับ |
|----------|-------------------------------------|-----------------|
| ๑ | Trojan.Win๓๒.DLLhijack.ii | ๑ |
| ๒ | Trojan.Win๓๒.WaldeK.wvv | ๑ |
| ๓ | Trojan.Win๓๒.Winsecsrv.f | ๑ |
| ๔ | Trojan.Win๓๒.Winsecsrv.g | ๒ |
| ๕ | Trojan.Win๓๒.Yoddos.vti | ๑ |
| ๖ | Trojan-Ransom.JS.InstallExtention.b | ๔ |
| ๗ | - | - |
| ๘ | - | - |
| ๙ | - | - |
| ๑๐ | - | - |



๑๕. รายชื่อไวรัสที่มีการบุกรุกผ่านทางเครือข่ายมากที่สุด ๑๐ อันดับ

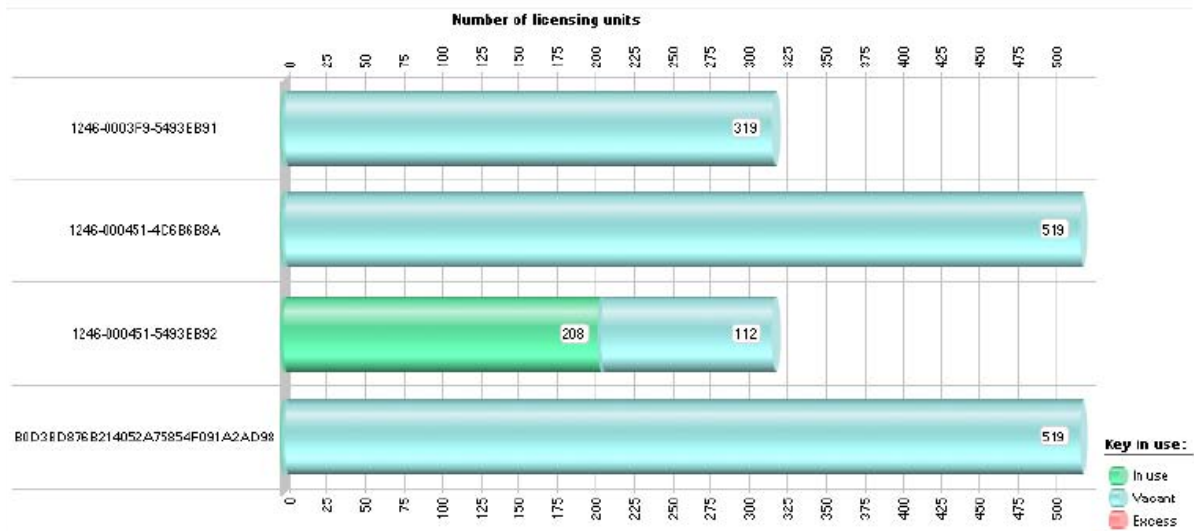
จากการตรวจสอบจากระบบบริหารจัดการซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัส (Kaspersky Security Center) แสดงรายชื่อไวรัสที่พบมากที่สุดของระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตของกรมฯมีดังนี้

| ลำดับที่ | รายชื่อไวรัส | จำนวนที่ตรวจจับ |
|----------|------------------|-----------------|
| ๑ | Scan.Generic.TCP | ๑๕ |
| ๒ | - | - |
| ๓ | - | - |
| ๔ | - | - |
| ๕ | - | - |
| ๖ | - | - |
| ๗ | - | - |
| ๘ | - | - |
| ๙ | - | - |
| ๑๐ | - | - |



รายงานการโจมตีเครือข่ายจาก Kaspersky

๑๖. 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 | 3/8/2561 0:00 | 3/8/2561 0:00 | Mobile Device Management. |
| 1246-000451-4C6B6B8A | 27 | 0 | 520 | 3/8/2560 13:59 | 2/8/2560 0:00 | |
| 1246-000451-5493EB92 | 202 | 0 | 320 | 4/8/2561 23:59 | 3/8/2561 0:00 | Endpoint control settings. Mobile Device Management. |
| B0D3BD876B214052A75854F091A2AD98 | 1 | 0 | 520 | 2/8/2560 13:59 | 3/8/2560 7:00 | |

*หมายเหตุ License๑๒๔๖-๐๐๐๔๕๑-๔C๖B๖B๘A และB๐D๓BD๘๗๖B๒๑๔๐๕๒A๗๕๘๕๔Fo๙๑A๒AD๙๘หมดอายุแล้ว แต่ยังมีเครื่องลูกข่ายที่ยังมีการติดตั้งอยู่ จึงทำให้ปรากฏในรายงาน