

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

๑๓.๑ บัญชีผู้ใช้งานรวมทั้งหมด ๘๓๔ บัญชี

๑๓.๒ พื้นที่การใช้งานรวม ๔๘ GB

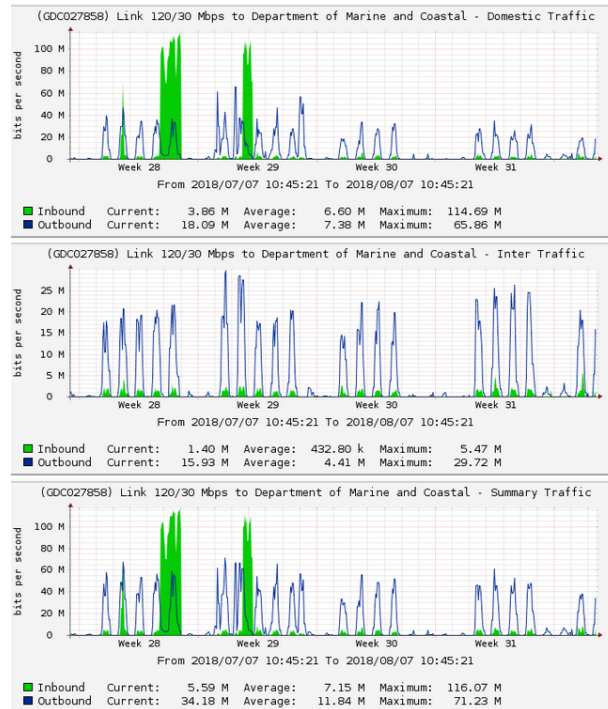
๑๓.๓ รายชื่อบัญชีผู้ใช้งานที่มีเนื้อที่ใช้งานสูงสุดจำนวน ๒๐ บัญชี

1	Email Accounts	ชื่อ-นามสกุล	เนื้อที่ ที่ใช้ไป (MB)	สถานะ
2	atta.ju@dmcr.mail.go.th	สลก อาทิตา จุ้ยเอี่ยม	8228.27	active
3	chiraporn.wa@dmcr.mail.go.th	กคน จิราภรณ์ วัชรสินธุ์	5653.2	locked
4	panissara.pa@dmcr.mail.go.th	สปล ปาณิสรา ภักทมลภรณ์	4307.24	locked
5	emcrc@dmcr.mail.go.th	ศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรทางทะเลและ	1630.73	locked
6	niphon.ph@dmcr.mail.go.th	สวพ นิพนธ์ พงศ์สุวรรณ	1607.05	locked
7	chakree.ro@dmcr.mail.go.th	สปล ชากรี รอดไฟ	1409.76	locked
8	plan.1@dmcr.mail.go.th	กมก ฝ่ายแผนงาน กมก	1227.22	active
9	patitta.go@dmcr.mail.go.th	สปล ปทิตตา โกสุวรรณ	1122.52	active
10	patchareeporn.kh@dmcr.mail.go.th	กพร พัชรพร เขาเห็น	976.53	locked
11	smcrc@dmcr.mail.go.th	สวพ ศูนย์วิจัยตอนล่าง สงขลา	831.53	active
12	wittaya.si@dmcr.mail.go.th	สปล วิทยา ศิริแสง	830.69	active
13	nittaya.lu@dmcr.mail.go.th	กพร นิตญา ลุนสมบัติ	794.44	active
14	niphon.th@dmcr.mail.go.th	สทช นิพนธ์ ทองอยู่	784.15	locked
15	natapon.bo@dmcr.mail.go.th	ศสท ณัฐพล บุญยืน	662.23	active
16	priya.ch@dmcr.mail.go.th	สปล ปรียา ชมเชย	619.51	locked
17	boonyaporn.th@dmcr.mail.go.th	สปล บุญญาพร ทองแทน	579.51	locked
18	webmaster@dmcr.mail.go.th	Webmaster กรมทรัพยากรทางทะเลและ	540.92	locked
19	sukan.ma@dmcr.mail.go.th	สปลก สุกาญจนวดี มณีรัตน์	540.35	active
20	natthast.ch@dmcr.mail.go.th	ศสท ณัฐสิทธิ์ เขื่อนคำจันทร์	535.37	active
21	darunee.nu@dmcr.mail.go.th	สปล ดรุณี นัตรี	522.85	locked

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 กรกฎาคม ๒๕๖๑ – ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๑ กรมฯ ใช้อินเทอร์เน็ตแบบ Point-to-point ขนาดความเร็วรวม ๑๒๐/๓๐ Mb/s การใช้งานอินเทอร์เน็ตสูงสุดภายในเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๑ อยู่ที่ ๑๑๙.๑๑ Mb/s และค่าเฉลี่ยตลอดทั้งเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๑ อยู่ที่ ๑๒.๗๑ Mb/s



ปัจจุบัน Internet ทางฝั่ง Inter(ต่างประเทศ) มีปริมาณการใช้งานสูงสุดภายในเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๑ อยู่ที่ ๒๖.๙๔ Mb/s และค่าเฉลี่ยตลอดทั้งเดือนกรกฎาคม 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	๑๖๔.๑๑๕.๔๑.๑๖๔	สพร.	BackUp Cloud	๒.๓๓ TB	-
๒	๑๐.๑๐.๑๐.๒๓๙	ศสท.	BackUp Web DMCR	๓๖๘.๕๖ GB	-
๓	กิติยา เงินเทินบุญ	กบช.	kitiya.je	๙๖.๖๐ GB	พนักงานราชการ
๔	มารศรี ทิพย์ทอง	กผง.	marasri.th	๖๒.๒๔ GB	พนักงานราชการ
๕	ชนกพร กาลรักษา	สทช.	chanokporn.ka	๙๖.๙๙ GB	จ้างเหมาบริการ
๖	ศุภชัย ฤทธิกิจ	ศสท.	supachai.ru	๖๖.๘๓ GB	พนักงานราชการ
๗	สงกรานต์ จุฑะสุวรรณ	สทช.	songkran.ju	๕๙.๖๖ GB	พนักงานราชการ
๘	เสถียร สุเตนน	สลก.	sathian.su	๔๙.๔๙ GB	พนักงานราชการ
๙	มนีรัตน์ สุทธิศักดิ์สุนทร	กบช.	maneerat.su	๔๓.๕๔ GB	พนักงานราชการ
๑๐	ชนากานต์ สุขอุดม	กผง.	chanakarn.su	๕๒.๗๙ GB	จ้างเหมาบริการ

#	User	Bandwidth
1	164.115.41.164	2.33 TB
2	10.10.10.239	368.56 GB
3	kitiya.je	96.60 GB
4	marasri.th	70.12 GB
5	chanokporn.ka	69.06 GB
6	supachai.ru	66.08 GB
7	songkran.ju	59.66 GB
8	sathian.su	49.04 GB
9	maneerat.su	43.54 GB
10	chanakarn.su	43.42 GB

ภาพแสดงบุคลากร ๑๐ อันดับแรกที่ใช้งานอินเทอร์เน็ตมากที่สุดจากระบบ

๑๖. Application ใช้งานผ่านอินเทอร์เน็ตมากที่สุด ๑๐ อันดับแรกของบุคลากรภายในกรมฯ

จากการตรวจสอบจากระบบจัดเก็บข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ (FortiAnalyzer) ในการเข้าใช้งาน Application ใช้งานผ่านอินเทอร์เน็ตมากที่สุด ๑๐ อันดับแรกของบุคลากรภายในกรมฯ ดังนี้

ลำดับที่	Application	Bandwidth
๑	SSH	๒.๑๔ TB
๒	HTTPS	๙๕๒.๒๒ GB
๓	Udp/๔๔๓	๙๔๐.๙๔ GB
๔	HTTP	๕๐๕.๖๕ GB
๕	Facebook	๔๘๑.๓๘ GB
๖	RDP	๓๖๙.๗๘ GB
๗	Cloud-DMCR	๑๙๖.๓๓ GB
๘	HTTP.BROWSER	๑๓๑.๘๗ GB
๙	SSL	๑๒๘.๐๗ GB
๑๐	Naver.Line	๘๘.๗๙ GB

#	Application	Bandwidth	Sent	Received
1	SSH			2.14 TB
2	HTTPS			952.22 GB
3	udp/443			940.94 GB
4	HTTP			505.65 GB
5	Facebook			481.38 GB
6	RDP			369.78 GB
7	Cloud-DMCR			196.33 GB
8	HTTP.BROWSER			131.87 GB
9	SSL			128.07 GB
10	Naver.Line			88.79 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	ronachitw_mg (WiFi)	รณชิต นิลพันธ์	สปล.	๙๕	๑๙.๐๑ GB
๒	panpanatw.dp๑ (WiFi)	พรรณพนัช ปัญญาทิพย์	หน้าห้อง รองฯ อทช.	๑๘๗	๑๐.๙๑ GB
๓	๑๐.๑๐.๑๐.๒๔๐	ฐานข้อมูลครุภัณฑ์	ศสท.	๑๓๕	๔๙๙.๘๕ MB
๔	manlikaw_dp๒ (WiFi)	มัลลิกา แสงดาว	หน้าห้อง รองฯ อทช.	๑๘๙	๔.๒๖ GB
๕	๑๐.๑๐.๑๐.๒๓๗	MarineGisCenter	ศสท.	๑๒๐	๔๙๐.๘๕ MB
๖	Armonratw_sec (WiFi)	อมรัตน์ นิลสินธุ์	สลก.	๑๓๖	๒.๘๐ GB
๗	๑๐.๑๐.๑๐.๒๒๘	SaraBun	สลก.	๑๐๘	๘๙๕.๐๓ MB
๘	Paweenaw_pn (WiFi)	ปวีณา เชื้อผู้ดี	กพง.	๑๐๕	๑๔.๒๒ GB
๙	prakatw_hr (WiFi)	ประกาศ พันธุมมา	กจ.	๑๕๐	๖.๑๓ GB
๑๐	assayapanw_pn (WiFi)	อัษฎพรรณ สมงาม	กพง.	๑๗๐	๑๐.๐๓ GB

#	User (or IP)	Browsing Time(hh:mm:ss)	Bandwidth	Sent	Received
1	ronachitw_mg	158:21:50	19.01 GB		
2	panpanatw_dp1	157:18:47	10.91 GB		
3	10.10.10.240	135:10:41	499.85 MB		
4	manlikaw_dp2	130:15:57	4.26 GB		
5	10.10.10.237	120:32:05	490.85 MB		
6	armonratw_sec	114:29:15	2.80 GB		
7	10.10.10.228	108:30:05	895.03 MB		
8	paweenaw_pn	102:52:10	14.22 GB		
9	prakatw_hr	101:41:08	6.13 GB		
10	assayapanw_pn	97:19:01	10.03 GB		

ภาพแสดง รายชื่อผู้ใช้งานอินเทอร์เน็ตของกรมฯ ที่มีเวลาการใช้งานมากที่สุด ๑๐ อันดับ

๒๐. รายชื่อประเทศปลายทางที่ ที่อินเทอร์เน็ตของกรมาฯ ได้ทำการติดต่อใช้งานมากที่สุด ๑๐ อันดับ

จากการตรวจสอบจากระบบจัดเก็บข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ (FortiAnalyzer) แสดงรายชื่อประเทศปลายทางที่ ที่อินเทอร์เน็ตของกรมาฯ ได้ทำการติดต่อใช้งานมากที่สุดมี ดังนี้

ลำดับที่	ประเทศ	Bandwidth
๑	ไทย	๔.๖๕ TB
๒	สหรัฐอเมริกา	๓๒๙.๓๐ GB
๓	สิงคโปร์	๕๒๔.๕๔ GB
๔	เยอรมัน	๑๐.๑๖ GB
๕	ฮ่องกง	๕๖.๐๖ GB
๖	Netherlands	๔.๒๖ GB
๗	Ireland	๓๐.๑๔ GB
๘	Japan	๘.๕๗ GB
๙	มาเลเซีย	๘.๑๘ GB
๑๐	แคนาดา	๔.๒๑ GB

#	Destination	Browsing Time(hh:mm:ss)	Bandwidth	Sent	Received
1	Thailand	2527:40:32			4.65 TB
2	United States	2184:32:44			329.30 GB
3	Singapore	1910:23:10			524.54 GB
4	Germany	472:27:14			10.16 GB
5	Hong Kong	440:44:59			56.06 GB
6	Netherlands	223:30:09			4.26 GB
7	Ireland	120:57:19			30.14 GB
8	Japan	82:47:11			8.57 GB
9	Malaysia	51:39:57			8.18 GB
10	Canada	48:50:19			4.21 GB

ภาพแสดง รายชื่อประเทศปลายทางที่ ที่อินเทอร์เน็ตของกรมาฯ ได้ทำการติดต่อใช้งานมากที่สุด ๑๐ อันดับ

๒๑. รายชื่อไวรัสที่มีการตรวจจับโดยซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัสของกรมฯ มากที่สุด ๑๐ อันดับ

จากการตรวจสอบจากระบบบริหารจัดการซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัส (Kaspersky Security Center) แสดงรายชื่อไวรัสที่พบมากที่สุดของผู้ใช้งานระบบเครือข่ายของกรมฯมีดังนี้

ลำดับที่	รายชื่อไวรัส	จำนวนที่ตรวจจับ
๑	Trojan.PowerShell.Inject.a	๑
๒	Trojan.Win๓๒.Hosts๒.gen	๑
๓	-	-
๔	-	-
๕	-	-
๖	-	-
๗	-	-
๘	-	-
๙	-	-
๑๐	-	-

