



สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

กำหนดการ

กิจกรรมให้ความรู้เรื่องสิทธิผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคมและการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

จากการใช้บริการโทรคมนาคมแก่สาธารณะ ประจำปี ๒๕๖๓

วันอังคารที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๖๓ เวลา ๐๘.๓๐ – ๑๕.๐๐ น.

ณ ห้องทศพร โรงแรมริมป้า จังหวัดกาฬสินธุ์

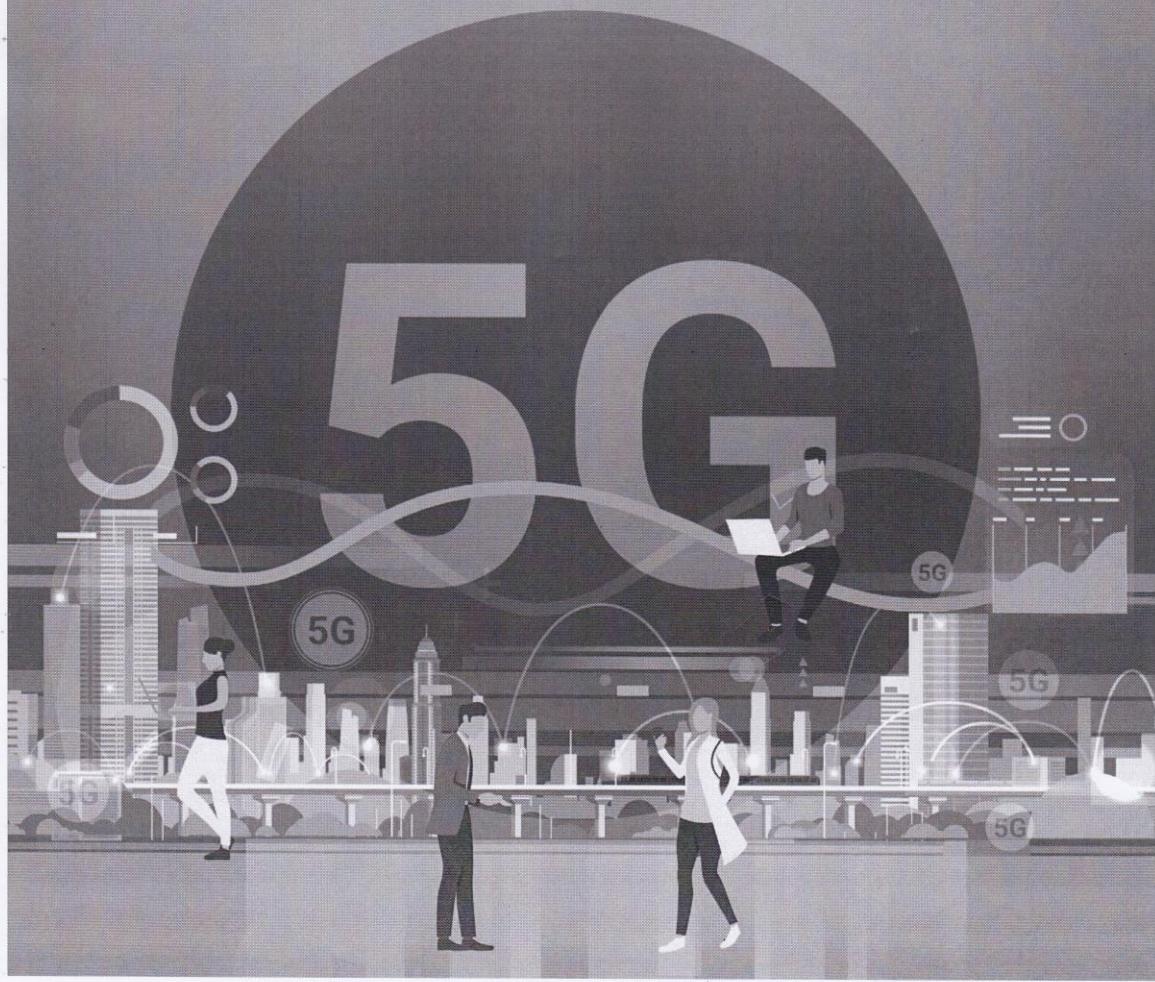
เวลา	รายละเอียด
๐๘.๐๐ – ๐๘.๓๐ น.	ลงทะเบียน
๐๘.๓๐ – ๐๙.๐๐ น.	พิธีเปิดกิจกรรมฯ กล่าวรายงาน โดย พันเอกวีระชาติ ศรีกังวลด ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณและคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม สำนักงาน กสทช.  กล่าวเปิดงาน โดย ผู้ว่าราชการจังหวัดกาฬสินธุ์หรือผู้แทน
๐๙.๐๐ – ๑๐.๐๐ น.	การบรรยายในหัวข้อ “การสื่อสารยุค 5G และเทคโนโลยีเปลี่ยนโลก” โดย ๑. นางสาววิชชุตา ไทยตระกูล เศรษฐกรปฏิบัติการระดับกลาง สำนักวิชาการและจัดการทรัพยากรโทรคมนาคม ๒. นางสาวทักษ์วรรณ เหล่าเจริญเกียรติ เศรษฐกรปฏิบัติการระดับต้น สำนักวิชาการและจัดการทรัพยากรโทรคมนาคม
๑๐.๐๐ – ๑๐.๑๕ น.	พักรับประทานอาหารว่าง
๑๐.๑๕ – ๑๒.๐๐ น.	การบรรยายในหัวข้อ “บทบาทหน้าที่ของ สำนักงาน กสทช. กับการคุ้มครองผู้บริโภคใน กิจการโทรคมนาคม” และ “การคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคมในยุคดิจิทัล” โดย พันเอกวีระชาติ ศรีกังวลด ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณและคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม สำนักงาน กสทช.
๑๒.๐๐ – ๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน

เวลา	รายละเอียด
๑๓.๐๐ – ๑๔.๓๐ น.	<p>การเสวนาในหัวข้อ “สิทธิพื้นฐานสำหรับผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคมและการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลจากการใช้บริการโทรคมนาคม ในยุค 5G”</p> <p>โดย ๑. พันเอกวีระชาติ ศรีกังวາล ผู้อำนวยการสำนักรับเรื่องร้องเรียนและคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม สำนักงาน กสทช.</p> <p>๒. ดร. กนกพรณ ญาณภิรัต ผู้อำนวยการส่วนส่งเสริมสิทธิผู้บริโภคและระบบฐานข้อมูล สำนักรับเรื่องร้องเรียนและคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม</p> <p>๓. นางสาววิชชุตา ไทยตรรกะ เศรษฐกรปฏิบัติการระดับกลาง สำนักวิชาการและจัดการทรัพยากรโทรคมนาคม</p>
๑๔.๓๐ – ๑๔.๔๕ น.	พักรับประทานอาหารว่าง
๑๔.๔๕ – ๑๕.๐๐ น.	<p>สรุปการจัดกิจกรรม และกล่าวปิดงาน</p> <p>โดย พันเอกวีระชาติ ศรีกังวາล ผู้อำนวยการสำนักรับเรื่องร้องเรียนและคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม สำนักงาน กสทช.</p>

หมายเหตุ : กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม



# สิทธิผู้บริโภค ในกิจการโทรคมนาคม และการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล <sup>และ</sup> จากการใช้บริการโทรคมนาคมแก่สาธารณะ



# การสื่อสารยุค 5G และเทคโนโลยีเปลี่ยนโลก

สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง  
และกิจการโทรทัศน์และวิทยุ  
กันยายน 2563



## □ หัวข้อการนำเสนอ

01

วิวัฒนาการโทรศัพท์มือถือ

02

คุณสมบัติของ 5G

03

การนำ 5G มาใช้ประโยชน์

## □ วิวัฒนาการโทรศัพท์มือถือ

**1G** โทรเข้า-ออก  
2523



**2G** โทรเข้า-ออก ข้อความ  
2533



**3G** โทรเข้า-ออก ข้อความ อินเทอร์เน็ต  
2543



**4G** โทรเข้า-ออก ข้อความ อินเทอร์เน็ตเร็วขึ้น  
2553



**5G** โทรเข้า-ออก ข้อความ อินเทอร์เน็ตเร็วขึ้นกว่า 4G  
2563



## วิวัฒนาการโทรศัพท์มือถือ



ภาพนัยน์ที่ 1 เรื่อง ความยาว 2 ขั้วโน้ม ต้องใช้เวลาโหลดเท่าไหร่



## คุณสมบัติของ 5G



### อินเทอร์เน็ตความเร็วสูง

4K/8K UHD Video AR & VR



### การเชื่อมต่อที่มีเสถียรภาพและความหน่วงต่ำ

หุ่นยนต์อัตโนมัติ การนำทางไร้สาย รถยนต์อัตโนมัติ



### การเชื่อมต่ออุปกรณ์ได้จำนวนมหาศาล

บ้านอัจฉริยะ พาร์คชั่นอัจฉริยะ มีดอชั่นอัจฉริยะ



## การนำ 5G มาใช้ประโยชน์

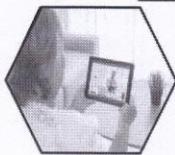
### อุตสาหกรรม



### ค้าขาย



### บริการภาครัฐ



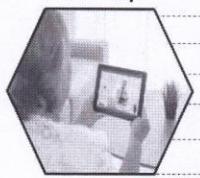
สาธารณสุข

การเกษตร

การศึกษา

## □ การนำ 5G มาใช้ประโยชน์

### สาธารณสุข



- ชัดเจน มีความถูกต้องและแม่นยำมากขึ้นทำให้แพทย์สามารถตัดสินใจได้อย่างรวดเร็วและทันท่วงที
- เร่งความเร็วของเครือข่ายให้แพทย์เข้าร่วมการรักษา
- แพทย์สามารถเข้าถึงข้อมูลของคนไข้ได้
- ลดปัจจัยความแม่นยำของการนำร่องในการพยาบาล
- ลดความเสี่ยงของการเดินทางและการแพร่เชื้อในประเทศที่บ้าน
- ลดปัญหาการขาดแคลนและการกระจายตัวของแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ

#### ก่อนมาระยะไกล

- หุ่นยนต์ IoT: ตรวจวัดภาระ ออกกำลังกาย
- การแพทย์ด้วยระบบ AI
- หน้าจอแสดง AI
- บริการแพทย์เบื้องต้น (Tele consultation)
- ทดสอบพิษภัยโดยอัตโนมัติผ่านระบบ 5G

#### การจัดการภายในโรงพยาบาล

- AI วิเคราะห์วิธีการรักษาและคาดการณ์การรักษา
- หุ่นยนต์ AI ที่ช่วยในการทำงานของพยาบาล
- ให้คำปรึกษาเรื่องแพนเด믹ในโรงพยาบาล เช่น tele consultation
- บันทึกประวัติการรักษาโดยอัตโนมัติ

#### การจัดการระหว่างโรงพยาบาล

- ระบบให้คำปรึกษาและวินิจฉัยระหว่างโรงพยาบาล

## □ การนำ 5G มาใช้ประโยชน์

### อุตสาหกรรม



- ลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต
- ตรวจสอบสภาพเครื่องจักรและอุปกรณ์ได้ทันท่วงที
- ติดตามและคาดการณ์การใช้งานอย่างแม่นยำ
- ลดความเสี่ยงของการซื้อขายและเพิ่มความปลอดภัยในโรงงาน

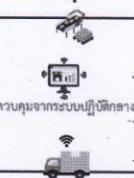
#### การจัดการการผลิต

AI, Big Data, Data Analytics



#### การจัดการสายการผลิต

IoT, Sensors, Robot, AR/VR



#### การใช้หุ่นยนต์

IoT, Sensors, Robot, AR/VR



Marketplace

AI, Big Data, Data Analytics

การจัดการงานสี

AI, Big Data, Data Analytics

การจัดการอุปกรณ์

AI, Big Data, Data Analytics

## □ การนำ 5G มาใช้ประโยชน์

### การเกษตร



- เพิ่มประสิทธิภาพและลดต้นทุน

- ลดต้นทุนและการใช้ทรัพยากร

- พัฒนาประสิทธิภาพของระบบการเกษตรในภาครวม



#### การเก็บและวิเคราะห์ข้อมูล

การเก็บข้อมูลด้วยเซ็นเซอร์เพื่อประกอบการตัดสินใจของเกษตรกรได้อายุยืนและรวดเร็ว

#### การเกษตรแม่นยำ (Precision agriculture)

AI วิเคราะห์เพื่อ减低ค่าใช้จ่ายและเพิ่มผลผลิต

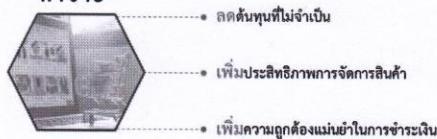


#### การตรวจสอบและคาดการณ์

ใช้ Big data, IoTs, and Drone ในการตรวจสอบและคาดการณ์ผลผลิตอุณหภูมิ และระยะเวลาการเก็บเกี่ยว

## □ การนำ 5G มาใช้ประโยชน์

### สาขา



- ลดต้นทุนที่ไม่จำเป็น

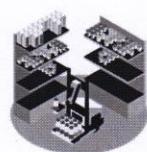
- เพิ่มประสิทธิภาพการจัดการสินค้า

- เพิ่มความถูกต้องแม่นยำในการซั่งระเงิน

ทุนยุนต์ซักการสินค้าอัตโนมัติ

รถเข็นห้องจิวาระบุคคลงานและเวลาที่สินค้า

เครื่องซั่งระเงินอัตโนมัติ



10

## □ การนำ 5G มาใช้ประโยชน์

### การศึกษา



- ลดความ慢เหลื่อมล้ำทางการศึกษา เกิดความแห้งเสียระหว่างสังคมเมืองและชนบท

- ลดการเดินทาง

- เพิ่มประสิทธิภาพ และการติดตามผู้เรียนเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด

- เพิ่มประสิทธิภาพการเรียนรู้ให้กับผู้เรียน

- มีความรู้ประยุกต์และอ่านอยู่ค่าเพื่อให้กับผลผลิต สร้างรายได้ให้กับชุมชน

การเรียนผ่านระบบออนไลน์

การประเมินผลการเรียนการสอน  
ด้วยระบบฐานข้อมูล

การจำลองภาคเลื่อน



11

## □ การนำ 5G มาใช้ประโยชน์

### บริการภาครัฐ



- เพิ่มความปลอดภัย

- ลดอุบัติภัย

- บริหารการบริการประชาชนให้อ่องมีประสิทธิภาพ

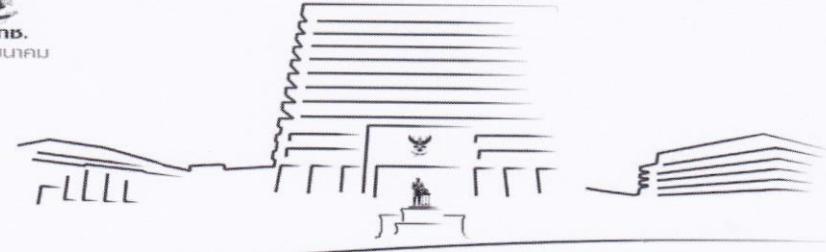
- ลดการใช้ทรัพยากรที่ไม่จำเป็น



12



โทรคมนาคม



สำนักงาน กสทช.

## บทบาทหน้าที่ของ สำนักงาน กสทช. กับการคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม

โดย พันเอกวีระชาติ ศรีภัจจนาล

ผู้อำนวยการสำนักงานเรื่องเรียนและคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม

### กสทช. ในฐานะองค์กรจัดสรรงลุ่มความถี่

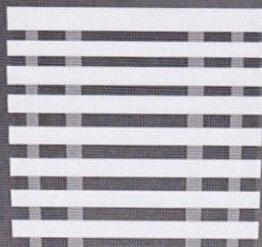
มาตรา 60 ของรัฐธรรมนูญ 2560

“รัฐต้องรักษาระดับความถี่และสีที่ไม่ใช้ให้เป็นมาตรฐานเดียวกันเป็นสมบัติของชาติ  
เพื่อใช้ได้โดยประโยชน์แก่ประเทศชาติและประชาชน”

การจัดให้มีการใช้ประโยชน์จากคลื่นความถี่ ไม่ว่าจะใช้เพื่อสื่อสารทางสายเสียง วิทยุโทรศัพท์ และโทรคมนาคม  
หรือเพื่อประโยชน์อื่นใด ต้องเป็นไปเพื่อประโยชน์สูงสุดของประชาชนความมั่นคงของรัฐ และประโยชน์สาธารณะ”  
รัฐต้องจัดให้มีองค์กรของรัฐที่มีความเป็นอิสระในการปฏิบัติหน้าที่เพื่อรับผิดชอบ  
และกำกับการดำเนินการเกี่ยวกับดูแลความถี่



### บทบาทและอำนาจหน้าที่ ของ กสทช.



กสทช.



จัดทำแผนแม่บทที่สำคัญ



จัดสรรคลื่นความถี่ อันดูดabin ให้ใช้คลื่นความถี่  
และกำกับดูแลการใช้คลื่นความถี่



กำหนดโครงสร้างค่าธรรมเนียม  
ค่าบริการให้เป็นธรรม

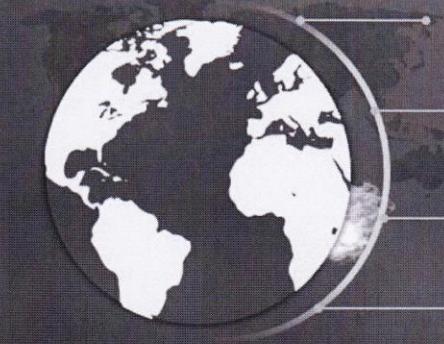


ส่งเสริมการแข่งขันโดยเสรีและเป็นธรรม



สร้างความระหนักรู้และคุ้มครองผู้บริโภค  
ส่งเสริมการวิจัย/พัฒนากิจการโทรคมนาคม  
และไอซีที

## ภาพรวมการพัฒนาการโทรคมนาคม



- ความครอบคลุมของโครงข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ไร้สาย ร้อยละ **98.72**
- อัตราการเข้าถึงบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ประจำที่ต่อจำนวนครัวเรือนเพิ่มขึ้นเท่ากับร้อยละ **40.93**
- การพัฒนาโครงข่ายทางสาย (fiber optic) ครอบคลุมเพิ่มขึ้นรวม **1,037,961 กิโลเมตร**
- การจัดสรรงบประมาณ **143 ล้านบาท** และมีผู้ใช้อุปกรณ์ร่วมประมาณ **131 ล้านเครื่อง**

โทรคมนาคม

ข้อมูลจาก : สำนักวิชาการและวิจัยการบริหารกิจการโทรคมนาคม (สว)

## ย่านคลื่นความถี่ที่ใช้ในปัจจุบัน 2563

	700 MHz	850 MHz	900 MHz	1800 MHz	2100 MHz	2300 MHz	2600 MHz	26 GHz
AIS สื่อสารแบบทุกๆ	●	●	●	●	●	●	●	●
dtac				●	●			●
CAT	●	●						
TOT 3G Broadband Everywhere				●	●	●		
true move H	●	●	●	●	●	●	●	●

ข้อมูลจาก : สำนักวิชาการและวิจัยการบริหารกิจการโทรคมนาคม (สว)

## ประเภทผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่



แบบมีโครงข่ายเป็นของตัวเอง  
หรือ MNO (Mobile Network Operator)



แบบไม่มีโครงข่ายเป็นของตัวเอง  
ให้บริการผ่านโครงข่ายของผู้  
ให้บริการรายใหญ่ หรือ MVNO  
(Mobile Virtual Network Operator)

นักวิชาการ  
โทรคมนาคม

ผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ในประเทศไทย  
ประเภท MNO (Mobile Network Operator)



CAT



-3G

move H

บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ตเวอร์ก จำกัด (AWN)

ภายใต้แบรนด์ AIS 3G

บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) (CAT)

บริษัท ดีแทค ไตรเน็ต จำกัด (DTAC Trinet หรือ DTN)

บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) (TOT)

บริษัท ทรูมูฟ เอช ยูนิเวอร์แซล คอมมิวนิเคชัน จำกัด  
ภายใต้แบรนด์ Truemove H

โทรศัพท์มือถือ

ผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่แบบโครงข่ายเสมือน  
MVNO (Mobile Virtual Network Operator)

ผู้ให้บริการที่เข้าโครงข่ายจาก บมจ. กสท โทรคมนาคม



CAT

โทรศัพท์มือถือ

การกิจคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม

โดย ส้านักวันเรืองร่องเรียนและคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม

- สร้างความเข้มแข็งให้กับผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม
- ส่งเสริมการร่วงความตระหนักรถึงการใช้ประโยชน์จากบริการโทรคมนาคม เพื่อให้ประชาชนสามารถรู้และเท่าทันการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลอย่างมีประสิทธิภาพ และมีความรับผิดชอบต่อสังคม
- พัฒนากลไกการคุ้มครองผู้บริโภคและคุ้มครองสิทธิของผู้บริโภค
- กำหนดเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพการให้บริการโทรคมนาคม
- กำหนดให้มีบริการโทรคมนาคมที่มีคุณภาพ ในราคาย่อมเยา
- ส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้ประกอบการให้บริการอย่างมีริ娅ธรรมและสนับสนุนการดำเนินการเพื่อป้องกันสิทธิของผู้บริโภค เพื่อสังคมและประโยชน์สาธารณะ
- รับเรื่องร้องเรียนในกิจการโทรคมนาคม ให้คำปรึกษา ให้ข้อมูลเบื้องต้น เกี่ยวกับผู้ร้องเรียนและแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียนในชั้นสำนักงาน



## ประเภทบริการโทรศัพท์มือถือ

โทรศัพท์มือถือ



อินเทอร์เน็ต



โทรศัพท์บ้าน



โทรศัพท์

สาธารณะ



นสก. โทรคมนาคม

## ประเภทเรื่องร้องเรียน



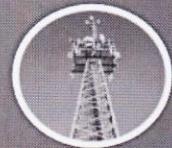
คุณภาพการให้บริการ



การคิดค่าบริการผิดพลาด



การโอนย้ายเครือข่าย



การตั้งสถานีวิทยุคมนาคม

นสก. โทรคมนาคม

สถิติเรื่องร้องเรียนเดี่ยวคับ  
การใช้บริการโทรศัพท์มือถือ<sup>ส่วนภูมิภาค</sup> 4.26%

ของสำนักงาน กสทช.  
เมื่อร้องเรียนที่กันบริการโทรศัพท์มือถือในประเทศไทย  
ระหว่างปี 1 ม.ค. - 30 ม.ค. 2563 จำนวน 2,000 เรื่อง

โทรศัพท์ปกติ 1.61%

อินเทอร์เน็ต 24.97%

บริการอื่นๆ 0.12%

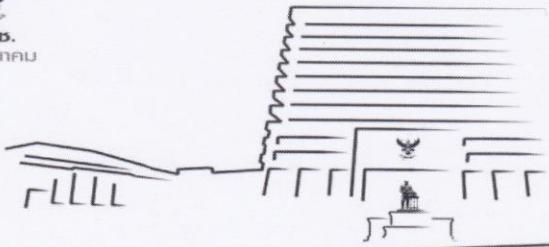
โทรศัพท์เคลื่อนที่ 69.04%

สถิติเรื่องร้องเรียนแยกตามประเภทบริการ ปี 2563





โทรคมนาคม

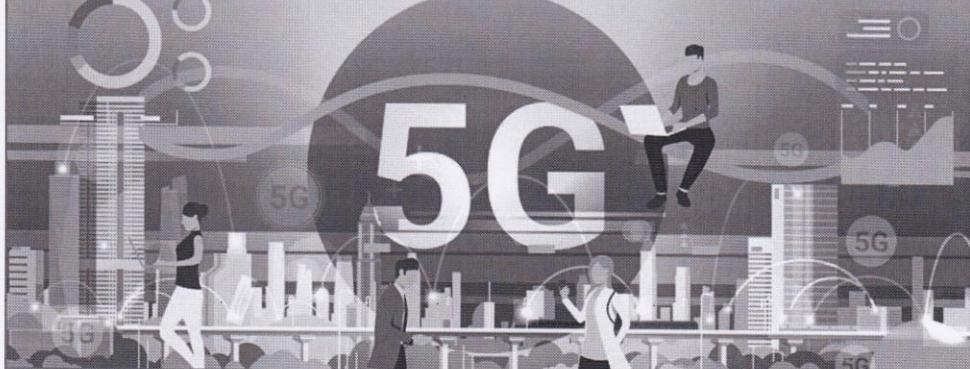


สำนักงาน กสทช.

## สิทธิผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม และการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

mmdc. โทรคมนาคม

### สิทธิผู้บริโภค ในกิจการโทรคมนาคม และ<sup>๖๘</sup> การคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล จากการใช้บริการโทรคมนาคมแก่สาธารณะ



#### สิทธิด้านสัญญา

(ประกาศ กสทช. เรื่อง มาตรฐานของสัญญาให้บริการโทรคมนาคม พ.ศ. 2549)

- 1 บริษัทต้องเผยแพร่รายละเอียดของบริการและเงื่อนไขการให้บริการ
- 2 ตัวสัญญาต้องระบุเหตุแห่งการฝิดสัญญาของผู้บริโภคที่ทำให้บริษัทระงับการให้บริการ
- 3 บริษัทต้องทำสำเนาสัญญามอบไว้ให้ผู้บริโภค
- 4 โปรโมชันและโฆษณาเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา
- 5 บริษัทไม่มีสิทธิเปลี่ยนโปรโมชันโดยผู้บริโภคไม่ยินยอม
- 6 บริษัทไม่สามารถขอข้อมูลส่วนบุคคลเกินความจำเป็น
- 7 บริษัทไม่มีสิทธิยกเว้นโดยเด็ดขาดของบริการให้ผู้บริโภค

mmdc.

## สิทธิด้านค่าบริการและค่าธรรมเนียม

(ประกาศ กฟช. เรื่อง มาตรฐานของสัญญาให้บริการโทรคมนาคม พ.ศ. 2549  
และเงื่อนไขการอนุญาตการประกอบกิจการโทรคมนาคม)

บริษัทต้องเรียกเก็บค่าบริการอัตราเท่ากันสำหรับบริการประเภทเดียวกัน  
ห้ามเลือกปฏิบัติ แบ่งแยก หรือเก็บค่าน้ำมันไว้ครายหนึ่งรายได้

บริษัทไม่สามารถเรียกเก็บค่าบริการอื่นๆ นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในสัญญา

ผู้บริโภคไม่มีสิทธิทราบข้อมูลการใช้บริการของตนเอง

ค่าบริการในระบบ 3G ลดลงไม่น้อยกว่า 15%

ค่าบริการในระบบ 4G ถูกกว่า 3G

## สิทธิด้านคุณภาพบริการ

(ประกาศ กฟช. เรื่อง มาตรฐานของสัญญาให้บริการโทรคมนาคม พ.ศ. 2549)

- 1 ผู้บริโภคไม่มีสิทธิได้รับบริการที่มีคุณภาพตามที่บริษัทโฆษณาไว้
- 2 ห้ามบริษัทเรียกเก็บค่าบริการในช่วงที่มีการบริการขัดข้อง
  - ยกเว้น พิสูจน์ได้ว่าเหตุนั้นเกิดจากผู้บริโภคเอง
- 3 หากเกิดความเสียหายกับผู้ใช้บริการเกินกว่าค่าบริการ ผู้บริโภคสามารถห่อร้องทางแพ้ได้
- 4 กรณีที่ผู้บริโภคไม่ได้รับบริการที่มีคุณภาพตามที่บริษัทโฆษณาไว้ บริษัทด้วยความเสียหายให้แก่ผู้ใช้บริการ



nanb.

## สิทธิการระงับบริการชั่วคราว

(ประกาศ กฟช. เรื่อง มาตรฐานของสัญญาให้บริการโทรคมนาคม พ.ศ. 2549)

ผู้บริโภคไม่มีสิทธิแจ้งระงับการใช้บริการ  
ชั่วคราวได้โดยแจ้งบริษัทล่วงหน้า 3 วัน

บริษัทจะเป็นผู้กำหนดระยะเวลาขั้นต่ำหรือขั้น  
สูงที่ยอมอนุญาตให้รับการใช้บริการชั่วคราวได้

เมื่อครบกำหนดการขอระงับใช้บริการบริษัทต้อง

- เปิดบริการให้ผู้บริโภคใช้โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย

บริษัทไม่มีสิทธิเรียกเก็บค่าใช้จ่ายใดๆ จากการที่ผู้บริโภค

- ขอรับบริการชั่วคราว

หากผู้บริโภคประสงค์การเกินกว่าระยะเวลาขั้นสูงเข้าข่ายสิทธิยกเลิก

- การให้บริการได้โดยแจ้งเป็นหนังสือให้ผู้บริโภคล่วงหน้า ภายใน 30 วัน



## สิทธิการยกเลิกสัญญา

(ประกาศ กทช. เรื่อง มาตรฐานของสัญญาให้บริการโทรคมนาคม พ.ศ. 2549)

- ⇒ ผู้บริโภคสามารถยกเลิกสัญญาเมื่อได้ไฟด้วยการแจ้งเบนหนังสือไปยังบริษัทล่วงหน้า 5 วันทำการโดยผู้บริโภคต้องชำระค่าบริการครบถ้วนจนถึงวันยกเลิกสัญญา
- ⇒ กรณีผู้ให้บริการทำผิดสัญญา ไม่สามารถให้บริการได้อย่างดีเมื่อ หรือไม่ได้รับคุณภาพตามสัญญาผู้บริโภคสามารถยกเลิกสัญญาได้ทันที
- ⇒ หลังการยกเลิกการใช้บริการแล้ว บริษัทต้องเก็บข้อมูลส่วนตัวของผู้บริโภคไว้เป็นเวลา 3 เดือน
- ⇒ กรณีการขายพ่วง หรือการทำสัญญาแบบกำหนดเวลาใช้บริการ ผู้บริโภคยังคงสามารถยกเลิกสัญญาได้ตามปกติ โดยบริษัทไม่สามารถถือเป็นเงื่อนไขในการเรียกค่าปรับ แต่ผู้บริโภคอาจต้องหันหน้อจ่ายค่าอุปกรณ์แก่บริษัท
- ⇒ หากเกิดความเสียหายกับอุปกรณ์ที่ขายพ่วง ผู้บริโภคต้องขอให้เฉพาะค่าบุบสลายที่เกิดขึ้นจริง แต่ไม่เกินราคากลาง



ยกเว้น

## สิทธิความเป็นส่วนตัว

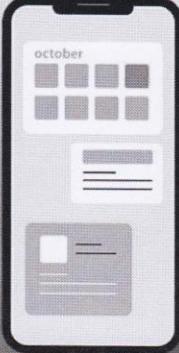
(ประกาศ กทช. เรื่อง มาตรการคุ้มครองสิทธิข้อมูลส่วนบุคคลที่ให้บริการโทรคมนาคมเพื่อวัสดุส่วนบุคคลที่สิทธิความเป็นส่วนตัวและ便利ในการใช้บริการเพื่อสาธารณะประโยชน์ทางโทรคมนาคม)

- บริษัทมีสิทธิเก็บข้อมูลส่วนบุคคลของผู้บริโภคเท่าที่จำเป็นเท่านั้น
- ห้ามบริษัทเก็บข้อมูลที่เกี่ยวกับลักษณะความพึงพอใจทางร่างกาย พันธุกรรม หรือข้อมูลที่กระทบต่อความรู้สึกของผู้บริโภค บริษัทไม่มีสิทธินำข้อมูลส่วนบุคคลของผู้บริโภคไปใช้ประโยชน์ นอกเหนือจากมีภาระทางกฎหมาย
- ยกเว้นผู้บริโภคจะอ่อนน้อม
- บริษัทไม่มีสิทธิเปิดเผยข้อมูลการให้บริการโทรคมนาคมของผู้บริโภค
- เมื่อบริการสิ้นสุดลง บริษัทสามารถเก็บข้อมูลของผู้บริโภคได้ 3 เดือน ในกรณีมีความจำเป็น สามารถเก็บได้ ไม่เกิน 2 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้ให้บริการโทรคมนาคมสิ้นสุดลง
- ในช่วงการเก็บข้อมูลไม่เกิน 2 ปีนี้ ผู้บริโภค มีสิทธิขอคุ้มครองส่วนบุคคล ขอรับ ข้อแก้ไข ระงับการเปิดเผย หรือยกเลิกในให้ประมวลข้อมูลของเราได้
- บริษัทต้องมีมาตรฐานรักษาความปลอดภัยของข้อมูลส่วนบุคคล
- บริษัทต้องสร้างความเชื่อมั่นในการติดต่อสื่อสาร โดยจัดให้มีระบบบันทึกการตักพัง ตรวจ หรือกักสัญญาณ



## สิทธิการคงสิทธิเลขหมาย

(ประกาศ กทช. เรื่อง หลักเกณฑ์บริการคงสิทธิเลขหมายโทรศัพท์เคลื่อนที่)



ผู้บริโภค มีสิทธิที่จะเปลี่ยนเครื่องซื้อ โทรศัพท์เคลื่อนที่ โดยยังคงใช้หมายเลขหมายเดิม

หากต้องการยกเลิกการโอนเข้า ต้องแจ้งก่อน 17.30 น. ของวันที่ยื่นคำขอ

เมื่อเลิกสัญญา จะได้รับเงินคงเหลือในระบบต้นท้ายใน 30 วัน ในรูปแบบ เงินสด เช็ค โอนเข้าบัญชีธนาคาร โอนไปยังเลขหมายอื่นในค่ายเดียวกัน หรือ Prompt Pay ทั้งนี้ ตามบริการที่ผู้ให้บริการได้แจ้งไว้



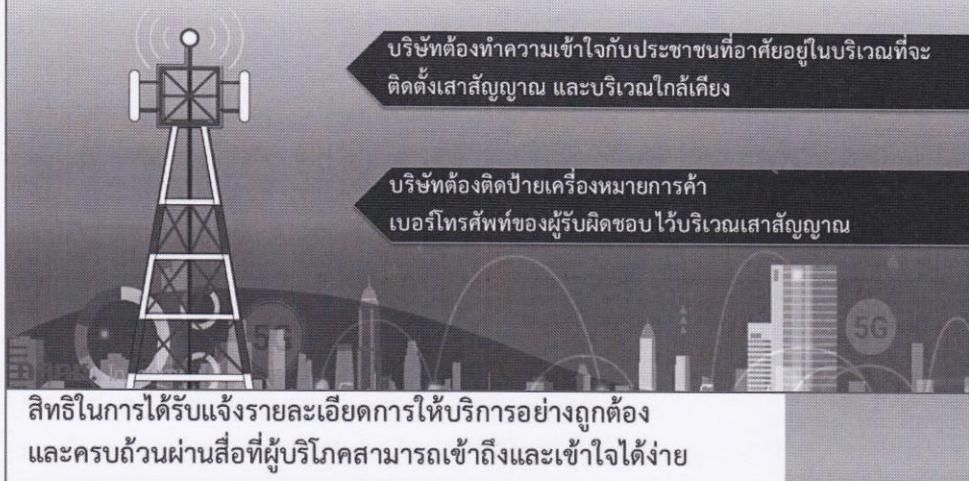
การโอนเข้าจะมีผลใน 2 วันทำการ โดยนับจากวันที่แจ้ง เมื่อโอนเข้าสำเร็จ ระบบจะแจ้งมาเป็น SMS



สำหรับผู้บริโภคที่ให้บริการແນบรอยติดต่อ หากซึ่งร่วมค่าบริการในรอบบิลสุดท้าย นับร้อยแล้วก็สามารถโอนเข้าได้ โดยบริษัทจะเก็บค่าใช้บริการตามจริงในรอบบิลถัดไป

## สิทธิตามมาตรฐานความปลอดภัยของสถานีวิทยุคมนาคม

(ประกาศ กทช. เรื่อง หลักเกณฑ์และมาตรการกำกับดูแลความปลอดภัยเพื่อสุขภาพของบุคลากรให้เครื่องวิทยุคมนาคม)



(ประกาศ กทช. เรื่อง มาตรฐานของสัญญาให้บริการโทรคมนาคม พ.ศ. 2549)

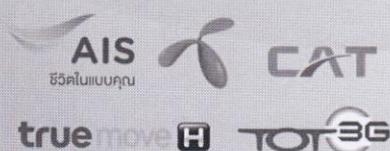
ผู้ใช้บริการมีสิทธิได้รับทราบรายละเอียดของแบบสัญญาให้บริการโทรคมนาคม และเงื่อนไขการให้บริการจากผู้ให้บริการ โดยผู้ให้บริการมีหน้าที่เผยแพร่แบบสัญญาและเงื่อนไข การให้บริการให้ผู้ใช้บริการได้รับทราบผ่านสื่อที่ผู้ใช้บริการเข้าถึง และเข้าใจได้やすいเป็นการทั่วไป



ผู้ใช้บริการมีสิทธิได้รับทราบรายละเอียดค่าฯ ของบริการ เช่น สักษณะหรือประเภทของบริการ มาตรฐานและคุณภาพการให้บริการอัตราค่าบริการและวิธีการเรียกเก็บค่าบริการ เป็นต้น โดยผู้ให้บริการ มีหน้าที่ต้องแจ้งรายละเอียดของบริการอย่างชัดเจนและครบถ้วน ผ่านสื่อที่ผู้ใช้บริการสามารถเข้าถึงและเข้าใจได้ง่าย

## สิทธิการร้องเรียน และการยื่นร้องเรียน

- ร้องเรียนต่อผู้ให้บริการโดยตรง  
(เพื่อแก้ไขปัญหาได้ย่างรวดเร็ว เป็นจากผู้ให้บริการ เป็นผู้ที่ดูแลบริการโดยตรง)



- ร้องเรียนต่อสำนักงาน กสทช. **โทร 1200**  
(หากบุคคลไม่ได้รับการแก้ไข เป็นไปร่องเรียนที่ผู้ให้บริการแล้ว)



nano.

## ចំណាំការងាររៀបចំ ព័ត៌មានការងារ កសកម្ម.



ວັນຈົກທີ – ເສດຖະກິດ  
ຮະຫວ່າງເວລາ 08.00 – 21.00 ປ.ສ.  
ວັນອາກົດຍົມ  
ຮະຫວ່າງເວລາ 08.30 – 16.30 ປ.ສ.  
(ຍົກເວັນວັນຫຼຸດບັນກັບທັດຖຸກົມ)



## ចំណាំការងាររៀបចំ នគរបាលភ្នែកសាស្ត្រ

ส่ง SMS ฟรี  
ที่ 1200  
โดยพิมพ์เบอร์ติดต่อกลับ



บันทึกศัพท์สนับสนุน  
สำหรับ Android และ iOS



ส่งจดหมายหรือ  
เดินทางมาด้วยตนเองที่

สำนักรับเรื่องร้องเรียนและคุ้มครอง  
ผู้บริโภคในการซื้อขายคอมพิวเตอร์  
สำนักงาน กสทช. เลขที่ 404  
อาคารพหลโยธินชั้น 2  
ถนนพหลโยธิน แขวงสามเสนใน  
เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400  
หรือ สำนักงาน กสทช. ในส่วนบุคคล



ສໍານັກງານ ກສກນ. ກາຄ 1 : ກ່າວັນທີກ່າວກາງ ຈນນາມບົກ  
ກ່ອນທີ່ຄວາມຮັບຜົດຂອນ : ກຽມເກພີມມານາຄ

- 1. **শিশুর নাম: নেম ১।** পরিচয় ও স্বাক্ষর নাম: মুনসুর ইবন আব্দুল হামিদ
  - 2. **শিশুর নাম: নেম ২।** পরিচয় ও স্বাক্ষর নাম: রফিক ইবন আব্দুল হামিদ
  - 3. **শিশুর নাম: নেম ৩।** পরিচয় ও স্বাক্ষর নাম: মুনসুর ইবন আব্দুল হামিদ
  - 4. **শিশুর নাম: নেম ৪।** পরিচয় ও স্বাক্ষর নাম: মুনসুর ইবন আব্দুল হামিদ
  - 5. **শিশুর নাম: নেম ৫।** পরিচয় ও স্বাক্ষর নাম: মুনসুর ইবন আব্দুল হামিদ
  - 6. **শিশুর নাম: নেম ৬।** পরিচয় ও স্বাক্ষর নাম: মুনসুর ইবন আব্দুল হামিদ

ສົ່ວໂຄງນາ ຖລມາ, ດວກ 3 : ທີ່ຕັ້ງທີ່ດໍາເກະ ວິເມວໄຊ

- ก่อนที่คุณจะรับผลิตภัณฑ์ : เมื่อคุณได้รับผลิตภัณฑ์แล้ว

  - สำหรับผู้ชาย แรก : ต้องใช้เจลล้างหน้า สัก 2 ขั้นตอน ก่อนใช้ผลิตภัณฑ์ครีม : อาบน้ำ แล้ว
  - สำหรับผู้หญิง แรก : ต้องใช้เจลล้างหน้า สัก 2 ขั้นตอน ก่อนใช้ผลิตภัณฑ์ครีม : อาบน้ำ แล้ว
  - สำหรับผู้ชาย แรก : ต้องใช้เจลล้างหน้า สัก 2 ขั้นตอน ก่อนใช้ผลิตภัณฑ์ครีม : อาบน้ำ แล้ว แต่ต้องรีบเช็ดตัวให้แห้ง
  - สำหรับผู้หญิง แรก : ต้องใช้เจลล้างหน้า สัก 2 ขั้นตอน ก่อนใช้ผลิตภัณฑ์ครีม : อาบน้ำ แล้ว
  - สำหรับผู้ชาย แรก : ต้องใช้เจลล้างหน้า สัก 2 ขั้นตอน ก่อนใช้ผลิตภัณฑ์ครีม : อาบน้ำ แล้ว แต่ต้องรีบเช็ดตัวให้แห้ง

สำนักงาน กสภ. ภาค 4 : ห้องที่ทำการ จ.สงขลา

- |           |  |
|-----------|--|
| <b>41</b> | shabnam name: nra41; ก้าวที่พิรุณ ภารต<br>ก้าวที่พิรุณนี้เรียกว่า: เอก ภารต ภารต ภารต          |
| <b>42</b> | shabnam name: nra42; ก้าวที่พิรุณ ภารต<br>ก้าวที่พิรุณนี้เรียกว่า: ภูมิ พาน พาน                |
| <b>43</b> | shabnam name: nra43; ก้าวที่พิรุณ ภารตเรียกว่า<br>ก้าวที่พิรุณนี้เรียกว่า: ภูมิธรรมัช ภูมิ พาน |
| <b>44</b> | shabnam name: nra44; ก้าวที่พิรุณ ภารตเรียกว่า<br>ก้าวที่พิรุณนี้เรียกว่า: ภูมิธรรมัช ภูมิ     |
| <b>45</b> | shabnam name: nra45; ก้าวที่พิรุณ ภารต<br>ก้าวที่พิรุณนี้เรียกว่า: ภูมิธรรมัช ภูมิ พาน         |

សំណង់របស់ខ្លួន ចំណាំ 2 : ការពិភាក្សាទុកដាន

- ก้าวที่ทำให้เราบรรลุความสำเร็จ : ภารกิจและภาระ

  - ๑ สำนักงาน นาม. วี.๒๒ ให้สิทธิ์เป็น “มูลนิธิ ก้าวที่ทำให้เราบรรลุความสำเร็จ” รับรองว่า เป็น “บ้านพ่อแม่”
  - ๒ สำนักงาน นาม. วี.๒๒ ให้สิทธิ์เป็น “ภารกิจและภาระ ก้าวที่ทำให้เราบรรลุความสำเร็จ” ผู้ดูแล “มูลนิธิ ก้าวที่ทำให้เราบรรลุความสำเร็จ”
  - ๓ สำนักงาน นาม. วี.๒๒ ให้สิทธิ์เป็น “ผู้ดูแล มูลนิธิ ก้าวที่ทำให้เราบรรลุความสำเร็จ”
  - ๔ สำนักงาน นาม. วี.๒๒ ให้สิทธิ์เป็น “ผู้ดูแล บ้านพ่อแม่ ก้าวที่ทำให้เราบรรลุความสำเร็จ”
  - ๕ สำนักงาน นาม. วี.๒๒ ให้สิทธิ์เป็น “ผู้ดูแล ภารกิจและภาระ ก้าวที่ทำให้เราบรรลุความสำเร็จ”

## สำนักงาน กสทช. ภาค 2



### สำนักงาน กสทช. ภาค 2 : ที่ตั้งที่ทำการ จ.หนองแก่น มหาสารคาม กาฬสินธุ์

- ๑๖ สำนักงาน กสทช. เขต 21: ที่ตั้งที่ทำการ จ.ร้อยเอ็ด  
กองที่คุ้มครองดิจิตอล : วังบูรี บล.ไชยวัฒน์ บ้านหนองร่อง
- ๑๗ สำนักงาน กสทช. เขต 22: ที่ตั้งที่ทำการ จ.อุบลราชธานี  
กองที่คุ้มครองดิจิตอล : อุบลราชธานี ศรีสุเมษ ลักษณ์
- ๑๘ สำนักงาน กสทช. เขต 23: ที่ตั้งที่ทำการ จ.นครราชสีมา  
กองที่คุ้มครองดิจิตอล : นครราชสีมา บูรณะ ชัยฤทธิ์
- ๑๙ สำนักงาน กสทช. เขต 24: ที่ตั้งที่ทำการ จ.อุดรธานี  
กองที่คุ้มครองดิจิตอล : อุดรธานี หนองคาย หนองบัวลำภู เอราวัณ
- ๒๐ สำนักงาน กสทช. เขต 25: ที่ตั้งที่ทำการ จ.มหาสารคาม บึงกาฬ

นกช. โทร. ๐๘๑-๐๔๔๔๔๔๔

## เอกสารประกอบการร้องเรียน

1



2



3



กรอกแบบฟอร์มร้องเรียน  
(ไฟล์แบบฟอร์มจดจำ) หรือเขียน  
จดหมายระบุปัญหาร้องเรียน  
โดย-บุตร – บานด์ตุ๊ด ผู้ร้องเรียน  
หมายถึงไทยพีพี ก่อจดหมายกราฟฟิติ  
ซึ่งได้รับการที่ประจาระร้องเรียน

แสดงบัตรประจำบุคคล  
(กรณีร้องเรียนเดียวติดต่อ)  
หรือจดจำส่วนเก็บตัวประชา  
ของผู้ร้องเรียน พร้อมร่วมด้วยตุ๊กต่อง  
กรณีร้องเรียนทำบันทึกทางหนึ่ง  
เป็น ที่แน จดหมาย ไปรษณีย์ เป็นต้น

หลักฐานหรือเอกสารอื่นๆ (ถ้ามี)  
เช่น สำเนาไฟล์การโทรศัพท์  
ในเรื่องที่เก็บเพื่อบริการ ในสิ่งที่รับ  
ทราบและอ้างของข้อความที่ส่ง (SMS)  
แผนที่ หรือ ภาพถ่าย เป็นต้น

ดาวน์โหลดได้ที่

<http://www.tcp.nbtc.go.th/uploads/files/complaint/complain-formthai60.pdf>

## กระบวนการรับและจัดการเรื่องร้องเรียน

รับเรื่องร้องเรียน

ตรวจสอบเอกสาร

แจ้งรับเรื่องร้องเรียนให้ผู้ร้องทราบ  
และสอบถามความประสงค์การเข้าสู่  
กระบวนการไกล่เกลี่ย

แจ้งเรื่องร้องเรียนไปยังบริษัท  
และสอบถามความประสงค์การเข้าสู่  
กระบวนการไกล่เกลี่ย

บริษัทตรวจสอบและ  
แจ้งผลให้ สำนักงาน กสทช.

สำนักงานสุรุปช่องเจเจวิง

เสนอ กสทช. พิจารณา

คู่กรณีประสังค์เข้าสู่  
กระบวนการไกล่เกลี่ย



แก้ไขได้

ไม่พอใจ

สำนักงาน กสทช. แจ้งผล  
การแก้ไขปัญหาเรื่องร้องเรียน

ผู้ร้อง

ยุติเรื่องร้องเรียน

นกช. โทร. ๐๘๑-๐๔๔๔๔๔๔

## กระบวนการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท

### การไกล่เกลี่ยข้อพิพาท (Mediation หรือ Conciliation)

เป็นกลไกการรับข้อพิพาททางเลือก (Alternative Dispute Resolution: ADR)

ที่ได้รับการยอมรับในระดับสากลว่า เป็นแนวทางหนึ่งในการทำให้ปัญหาหรือข้อขัดแย้ง ระหว่างคู่กรณีสามารถถูกลงตัวด้วยความพึงพอใจของทั้งสองฝ่าย เมื่อจากการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท เกิดจากความสมัครใจเข้าสู่กระบวนการ ของคู่กรณีทั้ง 2 ฝ่าย โดยผู้ไกล่เกลี่ยที่เป็นคนกลางจะไม่มีการตัดสินหรือวินิจฉัยให้ฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดต้องยอมรับว่า เป็นฝ่ายผิด ดังนั้น จึงไม่เกิดผู้แพ้หรือผู้ชนะในกระบวนการไกล่เกลี่ย ซึ่งมีการกล่าวว่า กระบวนการไกล่เกลี่ยข้อพิพาทเป็นการรับข้อขัดแย้งด้วยการเป็นผู้ชนะ ทั้งสองฝ่าย (Win-Win Situation)

นสกช. ๒๕๖๔

๓๑

## กระบวนการไกล่เกลี่ยข้อพิพาท

### สำนักงาน กสทช. รับเรื่องร้องเรียน

สอบถามคู่กรณีทั้งสองฝ่าย  
เรื่องความประพฤติเข้าสู่กระบวนการไกล่เกลี่ย

แต่งตั้งผู้ไกล่เกลี่ย

เริ่มทำการไกล่เกลี่ยภายใน 7 วันนับตั้งแต่วันแต่งตั้งผู้ไกล่เกลี่ย

สามารถตกลงและระงับข้อพิพาทได้

ทำสัญญาประนีประนอมยอมความ

กระบวนการไกล่เกลี่ยลื้นสุดและเตือนว่าเรื่องร้องเรียนยุติ

ไม่ประสงค์เข้าสู่กระบวนการ  
ไกล่เกลี่ยทั้งสองฝ่าย  
หรือฝ่ายใดฝ่ายหนึ่ง

ดำเนินการพิจารณา

เรื่องร้องเรียนตามประกาศ กสทช.  
เรื่อง กระบวนการรับและพิจารณา  
เรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับการประกอบ  
กิจการโทรศัพท์มือถือ พ.ศ. ๒๕๕๙

ต่อไป

ไม่สามารถตกลงและ  
ระงับข้อพิพาทด้วย

ยุติกระบวนการไกล่เกลี่ย  
ข้อพิพาท

ระยะเวลาไกล่เกลี่ยดำเนินการ 30 วัน  
และสามารถได้ครั้งละ 15 วัน  
ไม่เกิน 2 ครั้ง

นสกช. ๒๕๖๔

## เรื่องควรรู้..

### สำหรับผู้บริโภค ในกิจการโทรคมนาคม



5G

**ตรัวจสอบ ข้อมูลเบอร์มือถือ กับลงทะเบียนไว้ และป้องกันการลักลอบนำบัตรประชาชนไปเป็นมือถือโดยเจ้าของไม่รู้ตัว**

**3+ ชีวิต**  
กรุงไทย แอล ดีไซน์

ระบบ: ตรวจสอบหมายเลขโทรศัพท์มือถือก่อนลงทะเบียน  
ในชื่อของคุณจากข้อมูลของทุกค่าย

**ตรวจ** สามารถแจ้งไปยังค่ายมือถือได้ทันทีที่ตรวจสอบพบเบอร์เปลกปลอกอุบัติเหตุหรือเบอร์ที่กดหายไปจากบัญชีของค่ายนั้นๆ หรือเบอร์ที่เคยใช้แต่ก่อนนั้นๆ แล้วหายไป

**แจ้ง** เส้นทางการเดินทางของค่ายมือถือที่เคยใช้และเส้นทางการเดินทางของค่ายมือถือที่ไม่เคยใช้

**ล็อก** การเปิดเบอร์ให้ใหม่ เพื่อป้องกันผู้อื่นนำบัตรประชาชนของคุณไปเบบอ้างเปิดเบอร์ใหม่ และเมื่อคุณต้องการเปลี่ยนเบอร์ให้ใหม่ สามารถดำเนินการปลดล็อกจากแอปพลิเคชัน 3 ขั้น ได้ด้วยตัวคุณเอง

ดาวน์โหลด เพื่อสมัครใช้งานที่ศูนย์บริการ เพื่อปกป้องตัวคุณ

กันนี้ ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2563 เป็นต้นไป ผู้ใช้บริการสามารถดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน 3 นี้ และเปิดใช้งานด้วยตนเองได้ทันที

**การลงทะเบียนด้วยซิมการ์ดใหม่ ด้วยวิธี 2 แห่ง อัตโนมัติ "บันใจข้อมูลไม่รู้ไว้ ปลอดภัย ไร้ปลอมแปลง"**

เข้าสู่ระบบและตรวจสอบข้อมูลเบอร์โทรศัพท์ที่ต้องการจะตั้งเป็นเบอร์ใหม่

เข้าหน้าที่ตรวจสอบผู้ใช้ซึ่งมีการตั้งบันทึกประวัติเบบอิง ไอยต์ราลสูบ "บันบัน" (Face recognition) หรือ "ลายมือ" (Finger prints)

หากข้อมูลตั้งลักษณะของผู้ใช้ซึ่งการตั้งบันทึกประวัติเบบอิง ไอยต์ราลสูบ "บันบัน" หรือ "ลายมือ" (Finger prints) ไม่ตรงกับข้อมูลในบัตรประชาชน จะสามารถลงทะเบียนและเปิดใช้งานซิมการ์ดได้ทันที

ระบบการตรวจนับ ระบบการตั้งบันทึกประวัติเบบอิง ไอยต์ราลสูบ "บันบัน" ระบบการตั้งบันทึกประวัติเบบอิง ไอยต์ราลสูบ "บันบัน" ระบบการตั้งบันทึกประวัติเบบอิง ไอยต์ราลสูบ "บันบัน" ระบบการตั้งบันทึกประวัติเบบอิง ไอยต์ราลสูบ "บันบัน"

กด \*165\*5# หมายความว่าต้องรับทราบ 13 หลัก # แล้วกดโทรออก 0 ได้รับ SMS จากค่ายมือถือ

**ตรัวจสอบ การใช้งานโทรศัพท์มือถือ**

**กด \*165 โทรออก**

พิมพ์คำสั่งที่ต้องการใช้งานโทรศัพท์มือถือ เช่น \*165\*0# ตรวจสอบเบอร์โทรศัพท์ \*165\*1# ตรวจสอบเบอร์โทรศัพท์ในชื่อ \*165\*2# ตรวจสอบรายการใช้งานของโทรศัพท์มือถือ \*165\*3# ตรวจสอบรายการใช้งานและรายการใช้งานของโทรศัพท์มือถือ \*165\*4# ยกเลิกการตั้งบันทึกประวัติเบบอิง ไอยต์ราลสูบ "บันบัน" \*165\*9# รับบัตรประชาชน USSD/VLR เช่น \*106\*# ตรวจสอบเบอร์โทรศัพท์ \*137# บริการแจ้งเตือน SMS ตรวจสอบเบอร์โทรศัพท์

ใช้ได้ทุกเครือข่าย

ใช้ได้ทั้งระบบเติมเงินและรายเดือน

สะดวกและง่ายสำหรับผู้ใช้ มือถือและแท็บเล็ต

เช็คทั้งไปรษณีย์ บีบยอดใช้งาน ไม่ต้องจำหลายเบอร์

# แอปพลิเคชัน MoCheck

ค้นหาเครื่องโทรศัพท์มือถือที่น้ำหนัก กตัญญู หรือบานานา กตัญญู เพื่อเชื่อมต่อสู่เครือข่าย NBTC ID ของผู้ใช้ ให้กับตัวเครื่องที่อยู่ในบ้าน จังหวัด รุ่น ความสามารถพิเศษ เช่น สำรองข้อมูล ประมวลผลข้อมูลต่างๆ บนอุปกรณ์ เช่น กล้องและตัวเครื่อง รวมถึงการติดตามสถานะของอุปกรณ์ เช่น ไฟฟ้า น้ำ ห้องน้ำ และอุปกรณ์ภายในบ้าน ฯลฯ สำหรับผู้ใช้งานที่ต้องการทราบสถานะของอุปกรณ์ในบ้าน สามารถติดตามได้ทันที ผ่านแอปพลิเคชัน MoCheck บนระบบ iOS และ Android.

## NetCare

เครื่องมือที่ช่วยให้ วัดการเวลา การใช้เวลารับโทรศัพท์ ทำงาน ฯลฯ ด้วยตัวเอง ไม่ต้องรอเจ้าหน้าที่มาตรวจ สะดวกและรวดเร็วทันทีทัน刻

1. ดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน NetCare ลงบนโทรศัพท์มือถือของคุณ
2. ตั้งค่าเวลาการทำงาน เช่น เวลาทำงาน 10:00-18:00 น. หยุดทำงาน 18:00-19:00 น. (ตั้งเวลาทำงาน)
3. ติดตั้งแอปพลิเคชัน NetCare บนโทรศัพท์มือถือของคุณ
4. ทำงานตามปกติ แอปพลิเคชันจะบันทึกเวลาทำงานของคุณทันทีทัน刻

ดาวน์โหลด "netcare.nbtc" แอป

## ProCheck

แอปพลิเคชัน ProCheck คือแอปพลิเคชันที่สามารถตรวจสอบ ประเมินบ้านที่มีอยู่ทั้งหมดในตลาดของผู้ให้บริการ โทรศัพท์มือถือและอินเทอร์เน็ต บ้าน เพื่อให้เป็นข้อมูลในการเลือกซื้อประเมินบ้านที่เหมาะสม กับผู้ใช้บริการ

แอปพลิเคชัน ProCheck รองรับการใช้งานผ่าน โทรศัพท์มือถือแบบสมาร์ทโฟนได้ทั้งระบบ Android และ iOS และบนเว็บไซต์ [procheck.nbtc.go.th](http://procheck.nbtc.go.th)

**ยกเลิกข้อความ SMS กวนใจ/ไม่ได้ตั้งใจส่ง**

กด \*137 โทรออก **พรี!**

เบอร์เดียวทุกเครือข่าย

(ยกเว้น TOT3G พิมพ์อีเมล์ที่มีผลการเว็บเบร์ แล้วพิมพ์ \* 8 ถึงเป็น \*137 พรีเพิบัน)

1 \*151\*xxxxx  
xxxxxxxx# โทรออก

2 หากไม่ติดเชื่อนี้ได้ฯ จงได้รับฟังและตอบ 8 หลัก กาง SMS ภายใน 10 นาที

3 ยืนยันรหัสแสดงตน 8 หลัก พร้อมบัตรประชาชนตัวจริง ก็จะได้รับการยกเว้นไป!  
ของผู้ให้บริการรายเดียว

4 ถ้ายืนยันครั้งที่ 2 สำเร็จ สามารถใช้งานค่ายใหม่ เครื่องเดียวกันได้ในวันทำการถัดไป

ยกเลิกข้อความ  
SMS กวนใจ/ไม่ได้ตั้งใจส่งนัด  
กด \*137 โทรออก

การยกเลิกข้อความ  
SMS กวนใจ/ไม่ได้ตั้งใจส่ง  
เป็นการยกเลิกข้อความ SMS บนบัญชี  
ซึ่งในอนาคตผู้รับโทรศัพท์จะไม่รับ  
ข้อความ SMS ใดๆ 再次输入此代码以完成操作  
ก็จะได้รับข้อความที่ต้องการยกเว้นไป!  
ไม่ต้องตั้งสมบัติ  
ก่อนสามารถยกเว้นข้อความ SMS  
ได้เรียบร้อย ในวันเดียวกัน

12345

ข้อมูลเพิ่มเติม..

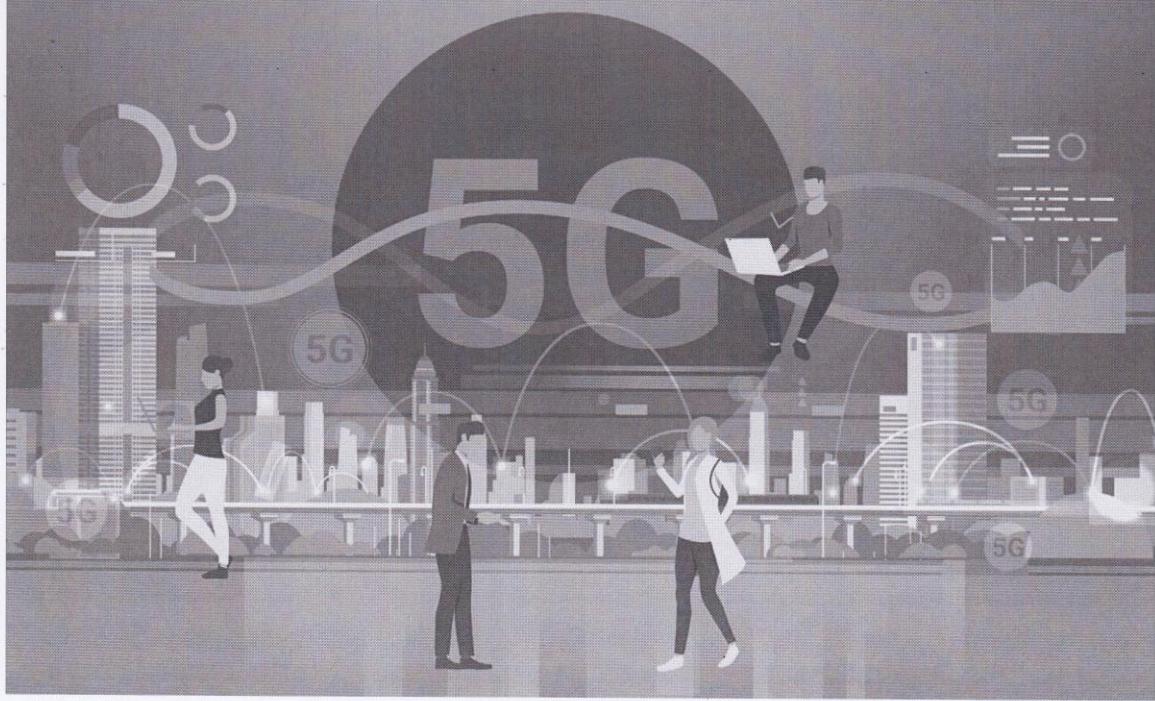
เว็บไซต์ <http://tcp.nbtc.go.th>

Facebook

โทรคมนาคมไทยก้าวไปด้วยกัน

nan~~s~~.  
NBTC

Thank you





เลขที่ชุด.....

## แบบสอบถาม

กิจกรรมให้ความรู้เรื่องสิทธิผู้บุกรุกในกิจการโทรคมนาคมและการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

จากการใช้บริการโทรคมนาคมแก่สาธารณะ ประจำปี 2563

วันอังคารที่ 29 กันยายน 2563 ณ โรงพยาบาลจังหวัดกาฬสินธุ์

**คำชี้แจง** โปรดทำเครื่องหมาย ✓ และเติมคำลงในช่องว่างที่ตรงตามความจริงของท่านมากที่สุด  
**ส่วนที่ 1** ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบประเมิน

1.1 เพศ

- 1) ชาย       2) หญิง

1.2 อายุ (ปี) ..... ปี

1.3 การศึกษา

- 1) ประถม/มัธยมศึกษา       2) อนุปริญญา (ปวส., ปวช., .....)  
 3) ปริญญาตรี       4) สูงกว่าปริญญาตรี

1.4 อาชีพ

- 1) นักเรียน/นักศึกษา       2) เกษตรกรรม       3) รับราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ  
 4) ค้าขาย/ธุรกิจส่วนตัว       5) รับจ้าง/พนักงานบริษัท       6) อื่นๆ (ปี).....

1.5 ปัจจุบันท่านใช้บริการโทรคมฯ ประเภทใดบ้างในครัวเรือนของท่าน (ตอบได้มากกว่า 1 ตัวเลือก)

- 1) โทรศัพท์บ้าน       2) โทรศัพท์มือถือ จำนวน.....เบอร์       3) อินเทอร์เน็ตความเร็วสูง  
 4) อินเทอร์เน็ตไร้สาย (wifi)       5) อื่นๆ (ปี).....

• **ส่วนที่ 2** ความรู้เกี่ยวกับบทบาทอำนาจหน้าที่ของ กสทช. และสำนักงาน กสทช.

โปรดทำเครื่องหมาย ✓ หรือ X ลงในช่องว่างที่ตรงตามความคิดเห็นของท่านมากที่สุด

ข้อ	ประเด็นคำถาม
.....1	กสทช. มีอำนาจหน้าที่ในการจัดสรรคลื่นความถี่ และกำกับดูแลการประกอบกิจการวิทยุ กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม
.....2	กสทช. มีอำนาจหน้าที่ในการคุ้มครองผู้บุกรุกที่ใช้บริการโทรคมนาคม (ได้แก่ บริการโทรศัพท์มือถือ บริการโทรศัพท์บ้าน บริการโทรศัพท์สาธารณะ และบริการอินเทอร์เน็ต)
.....3	สำนักงาน กสทช. ได้จัดตั้งหน่วยงานภายในเฉพาะด้าน เพื่อรับและจัดการเรื่องร้องเรียนของผู้บุกรุกที่ใช้บริการโทรคมนาคม คือ “สำนักรับเรื่องร้องเรียนและคุ้มครองผู้บุกรุกในกิจการโทรคมนาคม”
.....4	ผู้บุกรุกสามารถตั้งรับเรื่องร้องเรียนผ่านศูนย์เซ็นเตอร์ (Call Center) กสทช. โทรฟรี 1200 / แอปพลิเคชัน Mobile NBTC 1200 / SMS 1200
.....5	หากท่านไม่ได้รับความสะดวกด้านการร้องเรียนปัญหาจากการใช้งานบริการโทรคมนาคมต่าง ๆ กับผู้ให้บริการท่านสามารถส่งเรื่องร้องเรียนผ่านสำนักงาน กสทช. ได้โดยตรง ผ่านช่องทางต่าง ๆ ได้ เช่น กัน

**ส่วนที่ 3 ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับสิทธิผู้บริโภคในการกิจการโทรคมนาคมและการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลจากการใช้บริการ  
โทรคมนาคม (โปรดทำเครื่องหมาย ✓ หรือ X ลงในช่องว่างที่ตรงตามความคิดเห็นของท่านมากที่สุด)**

ข้อ	ประเด็นคำถาม
.....1	การขอใช้บริการโทรคมนาคมต่าง ๆ ผู้ใช้บริการพึงให้ข้อมูลส่วนบุคคลเท่าที่สำคัญและจำเป็นต่อการสมัครใช้บริการ และการยืนยันตัวตนแก่ผู้ให้บริการ
.....2	ผู้ให้บริการมีสิทธิเก็บข้อมูลส่วนบุคคลและเอกสารหลักฐานของผู้สมัครใช้บริการเท่าที่จำเป็นและเกี่ยวข้องต่อการให้บริการเท่านั้น
.....3	ผู้ให้บริการสามารถนำข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ใช้บริการไปใช้ประโยชน์นอกเหนือจากบริการที่ผู้ใช้บริการให้ความยินยอมไว้ได้ โดยไม่ต้องแจ้งเจ้าของข้อมูลทราบ
.....4	ข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ใช้บริการหมายรวมถึง ข้อมูลทั้งหมดหรือบางส่วนที่สามารถนำไปใช้ระบุตัวตนของบุคคลได้ อาทิ ชื่อ-นามสกุล หมายเลขบัตรประชาชน ที่อยู่ เบอร์โทรศัพท์ เป็นต้น
.....5	การเปิดใช้บริการซึ่งการติดโทรศัพท์มือถือเบอร์ใหม่ จะมีการลงทะเบียนผู้ใช้บริการและการตรวจสอบอัตลักษณ์ ผ่านแอปพลิเคชัน “2แซฟอตลักษณ์” เพื่อป้องกันการใช้งานมิได้ถูกนำไปแบบอ้างหรือใช้ในทางมิชอบ
.....6	ปัญหาการได้รับข้อความสั้น (SMS) กวนใจหรือคิดเงินโดยไม่ได้ตั้งใจสมัครใช้บริการ สามารถกด *137 โทรออก จากทุกเครือข่าย เพื่อตรวจสอบและยกเลิกบริการได้
.....7	แอปพลิเคชัน “NetCARE” ของ กสทช. คือเครื่องมือที่ให้ผู้ปกครองสามารถจัดการเวลาการใช้อินเทอร์เน็ตของบุตร หลานได้อย่างพอดี ลดการติดหน้าจอ เพิ่มเวลาภักครอบครัว
.....8	เครื่องโทรศัพท์มือถือสัญญาณ ถูกขโมย หรือชำรุดเสียหายจากการใช้งานปกติโดยผู้ใช้บริการเอง ควรร้องเรียน กับสำนักงาน กสทช. ได้
.....9	บริการย้ายค่ายเบอร์เดิม สามารถดำเนินการได้โดยสะดวกภายใน 2 วันทำการ ผู้ใช้บริการกดดำเนินการด้วยตนเอง ผ่าน *151*หมายเลขบัตรประชาชน# แล้วโทรออก
.....10	เติมเงินทุกครั้งใช้งานได้อย่างน้อย 30 วัน และสะสมวันใช้งานได้ไม่น้อยกว่า 365 วัน

**ส่วนที่ 4 ความรู้ที่ได้รับและความพึงพอใจต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ของการอบรม**

4.1 ท่านได้รับความรู้เรื่องสิทธิผู้บริโภคในการกิจการโทรคมนาคมและการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลจากการใช้บริการ  
โทรคมนาคม ก่อนและหลังการเข้าร่วมการอบรมนี้ในระดับใด (โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ในช่อง เพื่อบรรลุระดับ  
ความรู้ความเข้าใจน้อยที่สุด = 1 >>> มากที่สุด = 10)

ระดับความรู้ ความเข้าใจ	1 (น้อย)	2	3	4	5	6	7	8	9	10 (มาก)
ก่อนเข้าอบรม										
หลังเข้าอบรม										

- 4.2 ระดับความพึงพอใจต่อองค์ประกอบต่าง ๆ ของการอบรม (โปรดทำเครื่องหมาย  ในช่อง เพื่อประเมินในองค์ประกอบด้านต่อไปนี้ ตามหัวข้อ)

ประเด็นการประเมิน	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
1. องค์ความรู้ของวิทยากร					
2. การบรรยายของวิทยากร					
3. สถานที่					
4. อาหารว่างและอาหารกลางวัน					
5. ระยะเวลาของการอบรม					
6. การอำนวยความสะดวกของเจ้าหน้าที่					
7. เอกสารการบรรยาย					
8. ภาพรวมของการอบรมครั้งนี้					
9. ความต้องการให้สำนักงาน กสทช. จัดอบรมให้ความรู้ในลักษณะ เช่นนี้อีก					

ข้อเสนอแนะอื่น ๆ

---



---



---

#### ขอขอบคุณที่ให้ข้อมูล

สำนักรับเรื่องร้องเรียนและคุ้มครองผู้บริโภคในกิจการโทรคมนาคม (รท.)

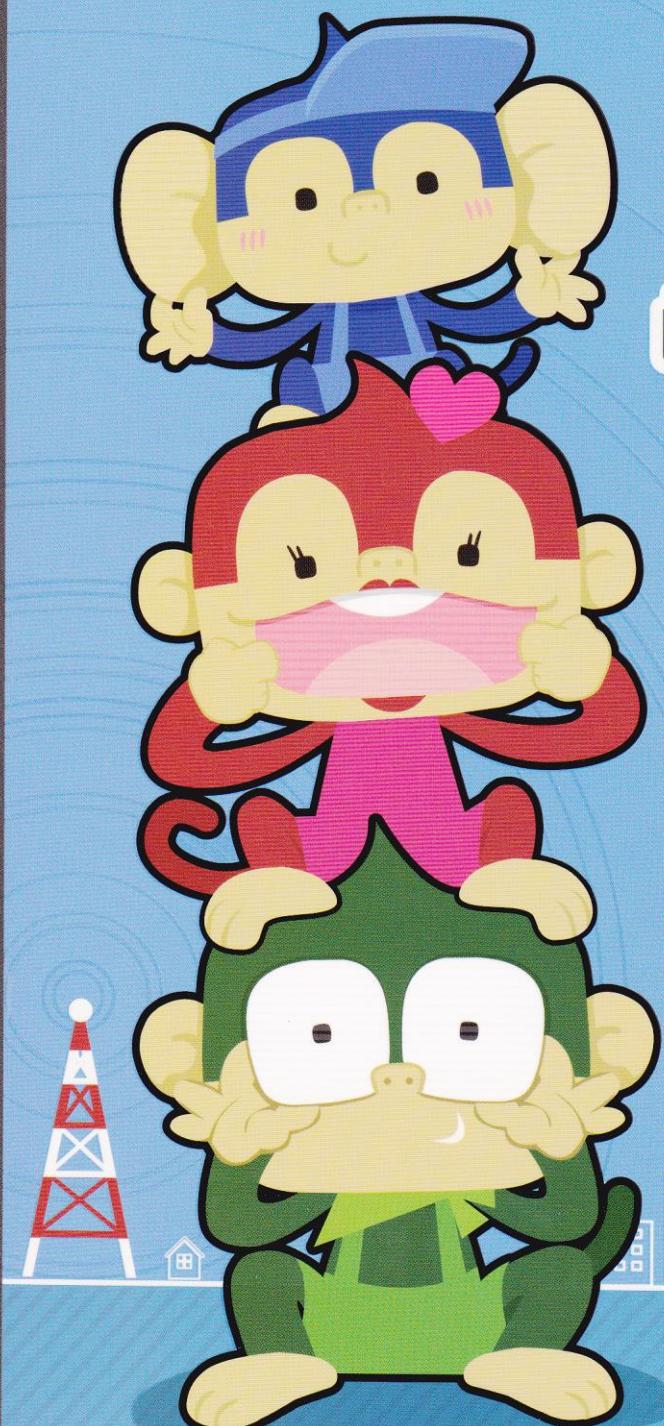
สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.)



# เปิด นรน. เปิด ป่า เปิด ตาก

กับ  
**สำนักงาน  
สสทช.**

กับการคุ้มครอง  
พื้นที่โภคถ่าน  
กิจการโทรคมนาคม



# ໂຄຣົຣີ 1200

ປັບປຸງໜາກການໃໝ່ເວັບໄນ  
ໂຄຣສິພົກໍ່ບ້ານ ໂຄຣສິພົກໍ່ນູອກົດ  
ໂຄຣສິພົກໍ່ສາທາລະນະ ແລະ ອິນເກອຣ໌ເນັດ



“ສຶກຮີຜູ້ບຣີໂກຄ”  
ໃນກົດການໂກຣຄມນາຄມ





## คู่มือสิทธิผู้บริโภค ในกิจการโทรคมนาคม

เมื่อประสบปัญหาจากการใช้บริการโทรศัพท์บ้าน  
โทรศัพท์สาธารณะ โทรศัพท์มือถือ และอินเทอร์เน็ต



# การไกล่เกลี่ยข้อพิพาท ในกิจการโทรคมนาคม

**TELECOMMUNICATION MEDIATION**



สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง  
กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ  
(สำนักงาน กสทช.)

เลขที่ 87 ซอย 8 (สายลม) ถนนพหลโยธิน  
แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400  
โทรศัพท์ : 0 2670 8888 หรือโทรฟรี 1200

โทรสาร : 0 2279 0251

อีเมล : [tcp.service@nbtc.go.th](mailto:tcp.service@nbtc.go.th)

เวลาทำการ 08.30-16.30 น.

วันวันหยุดราชการและวันหยุดนักขัตฤกษ์

# ข่าวเก็จจริง



เล่าส่งสัญญาณมือถือ  
และสุขภาพ

