

o 





<p>□□ .</p> <p>□□□□□□□□□□□□□□□□</p> <p>□□□□□□□□□□ □ .□ . 2544</p> <p>(□□□□□□□□□□□□□□□□) (Eng)</p> <ul style="list-style-type: none"> • □□□□□□□□□□□□□□□□ 2 □ .□ . 2551 (eff. 14 □ .□ . 2551) • □□□□□□□□□□□□□□□□ 3 □ .□ . 2562 (Eng) • □□□□□□□□□□□□□□□□ 4 □ .□ . 2562 (Eng) 		<p>□□□□□□□□ 4</p> <p>□□□□□□□□□□</p> <p>authentication, digital identity</p>
<p>□□ .</p> <p>□□□□□□□□□□□□□□□□</p> <p>□□□□□□□□□□□□□□□□</p> <p>□□□□□□□□□□□□□□□□</p> <p>□□□□□□□□□□□□□□□□</p> <p>□□□□□□□□□□□□□□□□</p> <p>□□□□□□□□□□ □ .□ . 2549</p> <p>PDF(TH)</p>		
<p>□□ .</p> <p>□□□□□□□□□□□□□□□□</p> <p>□□□□□□□□□□□□□□□□</p> <p>□□□□□□□□□□□□□□□□</p> <p>□ □ .□ . 2553</p>		
<p>□□ .</p> <p>□□□□□□□□□□□□□□□□</p> <p>□□□□□□□□□□□□□□□□</p> <p>□□□□□□□□□□□□□□□□</p> <p>□□□□□□ □ .□ . 2551</p>		
<p>(</p> <p>□□□□□□□□□□□□□□□□</p> <p>□□□□□□□□□□□□□□□□</p> <p>□□□□□□□□□□□□□□□□</p> <p>□□□□□□□□□□</p> <p>□□□□□□□□□□□□□□□□</p> <p>)</p>		

พ.ร.บ.คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล เจ้าของข้อมูลมีสิทธิอะไรบ้าง



ที่มา : พ.ร.บ. คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562

1
สิทธิการได้รับแจ้ง
[Right to be Informed]
มาตรา 23

เป็นสิทธิพื้นฐาน
ที่ทุกคนได้รับ



2
สิทธิในการเพิกถอนความยินยอม
[Right to Withdraw Consent]
มาตรา 19

3
สิทธิการเข้าถึงข้อมูล
ส่วนบุคคล
[Right of Access]
มาตรา 30

4
สิทธิในการแก้ไขข้อมูล
ส่วนบุคคลให้ถูกต้อง
[Right to Rectification]
มาตรา 35 และ 36

5
สิทธิในการลบ
ข้อมูลส่วนบุคคล
[Right to be Forgotten]
มาตรา 33

6
สิทธิในการ ห้ามมิให้
ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล
[Right to Restrict
of Processing]
มาตรา 34

7
สิทธิในการให้โอนย้าย
ข้อมูลส่วนบุคคล
[Right of Data Portability]
มาตรา 31

8
สิทธิในการคัดค้านการ
ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล
[Right to Object]
มาตรา 32



คณะกรรมการ
คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

สำนักงานคณะกรรมการ
คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

วิธีการใช้สิทธิข้อ 2-8 เป็นไปตามที่กฎหมายกำหนด

✓ ก่อนประชุม

✓ แจ้งผู้ร่วมประชุมให้ทราบว่า จะใช้การประชุม e-Meeting

รวมถึงแจ้งวิธีการที่ใช้ในการประชุม e-Meeting (อาจแจ้งวิธีการแสดงตนเพื่อให้ผู้ร่วมประชุมเตรียมพร้อมก่อน) (ประกาศ MDES ข้อ 4)



✓ จัดเก็บสำเนาหนังสือเชิญประชุม

และเอกสารประกอบการประชุมไว้เป็นหลักฐาน โดยจะจัดเก็บในรูปแบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ได้ (พ.ร.ก. มาตรา 8)

✓ จัดเตรียมระบบรองรับการประชุม e-Meeting

- สามารถสื่อสารได้ด้วยเสียง หรือเสียงและภาพ บนช่องสัญญาณที่เพียงพอ (ประกาศ MDES ข้อ 5 (2))
- สามารถจัดการสิทธิ์ของผู้เข้าร่วมประชุมได้ (ประกาศ MDES ข้อ 10)



กรณีประชุมลับ

ให้มีมาตรการรักษาความมั่นคงปลอดภัย มีให้บุคคลที่ไม่มีสิทธิ์รู้ หรือล่วงรู้ถึงข้อมูลการประชุมในเรื่องลับ (ประกาศ MDES ข้อ 7 และข้อ 19)

ใช้ระบบควบคุมการประชุมที่มีมาตรฐานการรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศ ตามที่ สพร. กำหนดหรือเทียบเท่า (ประกาศ MDES ข้อ 7 ข้อ 19, 21, 22 และ 24)

กรณีหน่วยงานรัฐ ให้ใช้ระบบควบคุมการประชุมที่ติดตั้งและให้บริการในประเทศ โดยไม่จัดเก็บ ข้อมูลไว้นอกประเทศ พร้อมทั้งให้ผู้ให้บริการรับรอง (ประกาศ MDES ข้อ 7 และข้อ 21)



✓ จัดเตรียมช่องทางสำรอง

สำหรับการประชุม หากมีเหตุขัดข้อง เช่น โทรศัพท์ (ประกาศ MDES ข้อ 9 วรรคสอง)

✓ จัดเตรียมช่องทางรองรับเหตุขัดข้อง

เพื่อแก้ไขปัญหาให้ผู้ร่วมประชุม (ประกาศ MDES ข้อ 5 (7) และข้อ 16)



✓ หากมีการลงคะแนน ให้จัดเตรียมวิธีการลงคะแนน

(พ.ร.ก. มาตรา 9 (2), ประกาศ MDES ข้อ 5 (4) และข้อ 13)

✓ ระหว่างประชุม



ให้ผู้ร่วมประชุมแสดงตนก่อนร่วมประชุม

ตามวิธีการที่ผู้จัดการประชุมกำหนด
(พ.ร.ก. มาตรา 9 (1), ประกาศ MDES ข้อ 5 (1) และข้อ 8)



บันทึกเสียง หรือเสียงและภาพ

(พ.ร.ก. มาตรา 9 (4), ประกาศ MDES ข้อ 5 (5) และข้อ 14 (3))



บันทึกข้อมูลหรือหลักฐานที่เกี่ยวข้องกับการประชุม ซึ่งต้องมีการจัดเก็บภายหลังเสร็จสิ้นการประชุม

(พ.ร.ก. มาตรา 9 (5), ประกาศ MDES ข้อ 5 (5) และข้อ 14 (1) (2) (4) (5))



กรณีประชุมลับ

TOP SECRET

ให้ผู้ร่วมประชุมรับรองว่าไม่มีบุคคลที่ไม่มีสิทธิ์ร่วมประชุมสามารถรู้หรือล่วงรู้ถึงข้อมูล การประชุมในเรื่องลับ และอยู่ในพื้นที่ปิด (ประกาศ MDES ข้อ 7 และข้อ 20)

ไม่บันทึกเสียง หรือเสียงและภาพ (ประกาศ MDES ข้อ 7 และข้อ 22)





หลังประชุม



จัดทำรายงานการประชุม
(พ.ร.ก. มาตรา 9 (3))



จัดเก็บข้อมูลหรือหลักฐานดังนี้

- วิธีการแสดงตน จำนวนหรือรายชื่อผู้ร่วมประชุม โดยบันทึกในรายงานการประชุม (ประกาศ MDES ข้อ 5 (5) และข้อ 14 (1))
- วิธีการลงคะแนน พร้อมผลการลงคะแนนของผู้ร่วมประชุม (ถ้ามี) โดยบันทึกในรายงานการประชุม (ประกาศ MDES ข้อ 5 (5) และข้อ 14 (2))
- บันทึกเสียง หรือเสียงและภาพ เว้นแต่การประชุมลับ (พ.ร.ก. มาตรา 9 (4), ประกาศ MDES ข้อ 5 (5) และ ข้อ 14 (3))
- เหตุขัดข้องที่เกิดขึ้นระหว่างการประชุม (ถ้ามี) (ประกาศ MDES ข้อ 5 (5) และข้อ 14 (4))
- ข้อมูลจรรยาบรรณอิเล็กทรอนิกส์ (พ.ร.ก. มาตรา 9 (5), ประกาศ MDES ข้อ 5 (6) และข้อ 14 (5))



จัดเก็บข้อมูลหรือหลักฐาน
ด้วยวิธีการที่มั่นคงปลอดภัยและเชื่อถือได้
(ประกาศ MDES ข้อ 15)



กรณีใช้ระบบควบคุมการประชุมจากผู้ให้บริการ
และเป็นข้อมูลหรือหลักฐานที่จัดเก็บเองไม่ได้
ให้ผู้ให้บริการส่งมอบภายในระยะเวลา 7 วัน
นับแต่วันสิ้นสุดการประชุม

(ประกาศ MDES ข้อ 17)



หากมีเหตุทำลายข้อมูลหรือหลักฐาน
ให้ทำด้วยเทคโนโลยีและวิธีการ
ที่มีความมั่นคงปลอดภัย
(ประกาศ MDES ข้อ 18)



EV



Open Charge Alliance (OCA)	
Open Charge Point Protocol (OCPP)	OCA
ISO 15118	an international standard for bi-directional digital communications between electric vehicles and the charging station
OpenADR 2.0	
V2G (Vehicle to Grid) communication	
OSCP - Open Smart Charging Protocol	
SAE J1772 Combo	SAE Electric Vehicle and Plug in Hybrid Electric Vehicle Conductive Charge Couple



	()
 	()

IEC 62196-3:2014 Ed 1.0	<p>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</p> <p>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</p> <p>XXXXXXXXXXXX</p> <p>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX /XXXXXXXXXXXX</p>
<p>□□□ . 2749 □□□□ 3-2559</p>	<p>□□□□ 3: □□□□□□□□</p> <p>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</p> <p>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</p> <p>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</p> <p>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</p> <p>XXXXXXXXXXXX /XXXXXXXXXXXX</p> <p>XXXXXXXXXXXX IEC 62196-3:2014 Ed 1.0</p> <p>XXXXXXXXXXXX □□□□□□□□ (reprint)</p> <p>XXXXXXXXXXXX (modify)</p>
IEC 61851-24:2014 Ed 1.0	<p>□□□□□□ Digital Communication</p> <p>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</p> <p>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</p> <p>XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX</p> <p>□□□□□□</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mode1: AC <16A, <250Vac (1Phase) , <480Vac(3Phase) • Mode2: AC <32A, <250Vac(1Phase) , <480Vac(3Phase), <ul style="list-style-type: none"> ◦ ground wire ◦ Circuit Breaker ◦ Control Pilot Function ◦ Residual Current Device: RCD ◦ In-cable Control Box: ICCB • Mode3: AC EVSE (Mode2 no ICCB) <ul style="list-style-type: none"> ◦ Mode4: DC EVSE (Mode3) IEC 61851-23 <p>□□□ IEC 61851-24</p>
<p>ISO 15118-1:2013 Ed 1.0</p> <p>ISO 15118-2:2014 Ed 1.0</p> <p>ISO 15118-3:2015 Ed 1.0</p>	<p>Vehicle to grid communication interface -- Part 1: General information and use-case definition</p> <p>Vehicle-to-Grid Communication Interface -- Part 2: Network and application protocol requirements</p> <p>Vehicle to grid communication interface -- Part 3: Physical and data link layer requirements</p>



□□□□□□	□□□□□□
Charge point operator	
e-mobility service provider	
demand response (DR)	
distributed energy resources (DER)	
charge detail record (CDR)	
Conductive Charging	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
Inductive Charging	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ (□□□□□)
Battery Swapping Stations, BSS	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□□

- :
- [elexave charger business](#)
 - [elexaev BackEN](#)

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XX

XXXXXX

XXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXX

(

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

)

XXXXXXXXXX

XXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXX

26 XXX

XXXXXX

28

- XXXXX 26: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

XX

- XXXXX 28: XXXXXX "XXXXXXXX" XXXXXXXX 26 XXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

(Certification Authority) XXXXXXXXXXXXXXX

XX

XXXXX Digital Signature

"XXXXXXXX" 26 XXXXXXXX

(Digital Certificate) XXX CA

XXXXX ETDA

