**แบบสำรวจความคิดเห็น**

ร่างข้อเสนอแนะมาตรฐานฯ ว่าด้วยกระเป๋าดิจิทัลสำหรับการแลกเปลี่ยนเอกสารรับรอง

(Digital Wallet for Verifiable Credentials)

ฉบับ Public Review Draft (PRD)

**ชื่อ หน่วยงาน/บริษัท**....................................................................................................................................................

**ผู้ตอบแบบสอบถาม** **ชื่อ**…………………………………………………**นามสกุล**…….…………………………………………………………

**ตำแหน่ง**………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**โทรศัพท์/มือถือ**……………………………………………………………….**อีเมล**….………………………………………………………………

คำชี้แจง:

ข้อเสนอแนะมาตรฐานฉบับนี้อธิบายหลักการ กรอบการทำงาน องค์ประกอบที่สำคัญ และโพรโทคอลการแลกเปลี่ยนข้อมูลสำหรับกระเป๋าดิจิทัลเพื่อแลกเปลี่ยนเอกสารรับรอง (verifiable credential: VC) และเอกสารสำแดง (verifiable presentation: VP) โพรโทคอลการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างกระเป๋าดิจิทัลกับผู้ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งกำหนดข้อกำหนดพื้นฐานที่จำเป็นสำหรับการให้บริการกระเป๋าดิจิทัล เพื่อให้ผู้ให้บริการกระเป๋าดิจิทัล (digital wallet provider) และผู้ออกเอกสารรับรอง (verifiable credential issuer) มีแนวทางในการให้บริการที่มีความน่าเชื่อถือ มั่นคงปลอดภัย คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล และสามารถทำงานร่วมกันได้

ข้อเสนอแนะมาตรฐานฉบับนี้สามารถใช้เป็นแนวทางได้กับทั้งผู้ออกเอกสาร (issuer) ผู้ถือเอกสาร (holder) และผู้ตรวจสอบเอกสาร (verifier) สำหรับการใช้งานประเภทต่าง ๆ เช่น การพิสูจน์และยืนยันตัวตน การบริหารจัดการเอกสารรับรอง การบริหารจัดการกุญแจเข้ารหัส การลงลายมือชื่อดิจิทัล และการเลือกเปิดเผยข้อมูลบางส่วน (selective disclosure)

ทั้งนี้ ข้อเสนอแนะมาตรฐานฉบับนี้จำกัดนิยามของกระเป๋าดิจิทัลให้ครอบคลุมเฉพาะการใช้งานเอกสารรับรองและเอกสารสำแดงที่มีการลงลายมือชื่อดิจิทัล (digital signature) เท่านั้น แต่จะไม่ครอบคลุมถึงการใช้งานเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ที่ไม่สามารถตรวจสอบได้ด้วยกระบวนการระบบรหัส (cryptography) และไม่ครอบคลุมการใช้งานกระเป๋าดิจิทัลประเภทอื่น ๆ เช่น กระเป๋าดิจิทัลสำหรับบริการเงินอิเล็กทรอนิกส์ (e-money wallet) หรือกระเป๋าดิจิทัลสำหรับการแลกเปลี่ยนสินทรัพย์ดิจิทัล (cryptocurrency/cryptoasset wallet)

**โปรดส่งแบบสำรวจความคิดเห็นร่างมาตรฐานฯ ของท่านมาที่**

**อีเมล:** [**estandard.center@etda.or.th**](mailto:estandard.center@etda.or.th)

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

ศูนย์นโยบาย พัฒนามาตรฐานและหลักเกณฑ์การกำกับดูแล สำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์

โทรศัพท์: 02-123-1234 # 91509 (วราภรณ์ หลีสกุล), 099-415-5491 (พัชราภรณ์ ฮอย)

เว็บไซต์: https://www.etda.or.th/th/StandardNews/08022566.aspx

* เห็นชอบตามร่างฯ โดยไม่มีข้อคิดเห็น
* เห็นชอบตามร่างฯ โดยมีข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม
* ไม่เห็นชอบร่างฯ

| ลำดับ | **อ้างอิง (หน้า)** | **อ้างอิง (ข้อหรือเนื้อหา)** | **ข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ** | ขอให้แก้ไขเป็น |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 15 | ภาคผนวก ก. | **(ตัวอย่าง)** หัวข้อ 3 มีเครื่องหมาย \* แต่ไม่มีคำอธิบายใดๆ | **(ตัวอย่าง)** ให้อธิบายเพิ่มเติม หรือ ลบเครื่องหมาย \* ทิ้ง |
| 0 | 6 | ตารางที่ 2  (บรรทัด 334) | (**ตัวอย่าง**) “ประเภท (Type) ประเภทสาร เพื่อให้ผู้รับพิจารณา...” คำว่า ผู้รับ ควรอธิบายชัดเจนในตารางที่ 2 ก่อน ซึ่งพบในภาคผนวก ก.2 ว่า ผู้รับ (ผู้ถือสารหรือผู้ตรวจสอบสาร) | (**ตัวอย่าง**) แก้ไขเป็น  “ประเภท (Type) ประเภทสาร เพื่อให้ผู้รับ (ผู้ถือสารหรือผู้ตรวจสอบสารพิจารณา...” |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |