คู่มือการ Update โปรแกรม AERS Offline Key in เวอร์ชันล่าสุด (v.2.0.0.2)

ขั้นตอนการ Update โปรแกรม

*ก่อนการติดตั้งโปรแกรม AERS Offline Key in เวอร์ชัน v.2.0.0.2 แนะนำให้ ทำการ backup ข้อมูล (สำรองข้อมูล) ก่อนติดตั้ง เผื่อป้องกันไม่ให้ข้อมูลที่คีย์ไว้ ในเวอร์ชันเดิมหาย

1. ดาวน์โหลดโปรแกรม v.2.0.0.2 (<mark>ใหม่</mark>)

- 1. ไปที่เว็บไซต์ ปปง. > หัวข้อ "ระบบสารสนเทศสำนักงาน ปปง." > "ระบบ AERS"
- 2. หัวข้อ "ดาวน์โหลดโปรแกรม" เลือก "โปรแกรมคีย์ข้อมูล AERS Offline Key In เวอร์ชัน ล่าสุด (v.2.0.0.2)"
- 3. คลิกปุ่ม "Download"
- 4. จะได้ไฟล์ชื่อ "Setup AERS Offline" (ไฟล์ .zip)

2. ถอนโปรแกรม v.2.0.0.1 (เดิม)

- 1. คลิกขวาที่ปุ่ม Start > เลือก Search > แล้วพิมพ์ Control Panel
- 2. เลือก Programs and Feature
- 3. เลือกโปรแกรม AERS Offline ที่ต้องการลบ
- 4. คลิกขวา > กด Uninstall

3. ติดตั้งโปรแกรม v.2.0.0.2 (ใหม่)

- 1. แตกไฟล์ "Setup AERS Offline" ที่ได้จากขั้นตอนแรก
- 2. ดับเบิ้ลคลิกที่ไฟล์ชื่อ Setup เลือก Run
- 3. จากนั้นให้กดปุ่ม Next ไปเรื่อยๆ
- 4. รอจนกว่าจะติดตั้งเสร็จ จากนั้น no Close
- 5. จะได้ short cut ของระบบแสดง ที่ Desktop ดังนี้
 - AERS Offline (สำหรับคีย์ข้อมูล)
 - Database Management
 - (สำหรับ Backup/Restore ข้อมูล)

*การ Backup ข้อมูล

- 1. ไปที่โปรแกรม "Database Management"
- 2. คลิกที่ปุ่ม Backup Database
- 3. จะได้ไฝล์ข้อมูลชื่อ "amlo_new.mdb" (ห้ามแก้ไขชื่อไฝล์)
- 4. กด Save เสร็จขั้นตอนการ Backup ข้อมูล

การ Restore ข้อมูล

- 1. ไปที่โปรแกรม "Database Management"
- 2. คลิกที่ปุ่ม Restore from แล้วเลือกไฟล์ ชื่อ "amlo_new.mdb" ที่เก็บไว้
- 3. nດປຸ່ມ open
- 4. คลิกปุ่ม "Restore Database" เสร็จขั้นตอน

คำเตือน: การ Restore คือการนำข้อมูลที่สำรองไว้ทั้งหมดมาทับข้อมูลเดิมทั้งหมด โดยไม่สามารถกู้ข้อมูลเดิมคืนได้ ดังนั้น ท่านต้องแน่ใจว่าผร้อมจะนำข้อมูลเก่าทั้งหมด มาทับข้อมูลปัจจุบันจริ<u>ง</u>

้สอบถามเพิ่มเติม: ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ ส<u>ำนักงานป้องกันและปราบปรามการฟอกเงิน 🏼 1</u>02-219-3600 ต่อ 7022

ขั้นตอนการ Update โปรแกรม AERS Offline Key in

เวอร์ชันล่าสุด (v.2.0.0.2)

ก่อนการติดตั้งโปรแกรม AERS Offline Key in เวอร์ชัน v.2.0.0.2 แนะนำให้ทำการ backup ข้อมูล (สำรองข้อมูล) ก่อนติดตั้ง เพื่อป้องกันไม่ให้ข้อมูลที่คีย์ไว้ในเวอร์ชันเดิมหาย โดยขั้นตอนการ Update โปรแกรม AERS Offline Key in มีทั้งหมด 3 ขั้นตอน คือ

- 1. ดาวน์โหลดโปรแกรม AERS Offline Key in เวอร์ชันล่าสุด (v.2.0.0.2)
- 2. การถอนการติดตั้งโปรแกรม AERS Offline Key in เวอร์ชันเดิม
- 3. การติดตั้งโปรแกรม AERS Offline Key in เวอร์ชันล่าสุด (v.2.0.0.2)

ขั้นตอนที่ 1 ดาวน์โหลดโปรแกรม AERS Offline Key in เวอร์ชันล่าสุด (v.2.0.0.2)

1.1 ไปที่เว็บไซต์ของ ปปง. เลือก หัวข้อ "**ระบบสารสนเทศสำนักงาน ปปง.**" > "**ระบบ AERS**"

หรือระบุ <u>https://www.amlo.go.th/index.php/th/2016-05-04-04-51-30/aers2015</u>

🚳 ປປຈ.		-	<u>م</u> د ا	
เกี่ยวกับสำนักงาน ปปม. > ยุกรศาสตร์ แพบปฏิบัติราชการ > พลการดำเบินงาน	ระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุ <mark>นการ</mark> ตรวาสอบเพื่อกราบข้อเก็าารึมเกี่ยว กับลูกค้าฯ	ดาวน์โหลด AMLO Pubic Key สำหรับใช้ในการเข้ารหัสข้อมูลการ รายมานธุรกรรม	SEUU AERS	SUU ERS
กฎหมาย/ระเบียบ > ความร่วมมือระหว่างประเทศ > ต้าน AML/CFT		Format 200 Data V.2.0	คู่มือการใช้มานระบบการรายมาน ธุรกรรมโดยสื่อแบบอิเล็กทรอนิกส์	Amlo mail
คลัมความรุ้ > กอมทุนการป้อมกันและปราบ > ปราบการแโอกมิน	รายมานเหตุอันควรสมวัน (HMCIS)	สมัครสายลับออนใลน์	การเรียนรู้ผ่านสื่ออิเล็คทรอนิกส์	เอกสารแสดวรายละเอียด "รูปแบบการ รายวานธุรกรรม" [16 มิ.ย. 2554]
ระบบสารสนเทศสำนักงาน ปปง. ปุคคลก่ถูกกาหบด ว่ พันพักธุ์การถนดวรร โ	Amlo mail สำหรับผู้ขอเปิดใช้ระบบ อีเมล์สำนักงานหลังวันที่ 1 มิ.ย. 2560	แบบฟอร์มการขอใช้งานระบบ สารสนเทศ	โปรแกรมแก้ไขไฟล์เอกสารประเภท PDF	ระบบตรวาสอบรายชื่อบุคคลที่มี ความเสียมสูงด้านการฟอกมินและราย ชื่อบุคคลที่ถูกกำหนด (APS)

1.2 ดาวน์โหลด "โปรแกรมคีย์ข้อมูล AERS Offline Key In" โดยคลิกที่ 🙋 DOWNLOAD ดังรูป

4. ดาวน์โหลดโปรแกรม		2 คลิก
 โปรแกรมดีย์ข้อมูล AERS Offline KeyIn เวอร์ชันล่าสุด (v.2.0.0.2) 	18-02-2565	🕹 DOWNLOAD
 โปรแกรมเสริม กรณีบนเครื่อง PC ไม่มี MS ACCESS หรือ MS ACCESS ต่ำกว่า version 2010 หรือเกิดข้อผิด พลาดเกี่ยวกับ Microsoft.ACE.OLEDB 	24-06-2559	
CA public key	24-06-2559	Southernormal Contract Contrac

1.3 จะได้ไฟล์ชื่อ "Setup AERS Offline" (ไฟล์ .zip)



ขั้นตอนที่ 2 การถอนการติดตั้งโปรแกรม AERS Offline Key in เวอร์ชันเดิม

2.1 คลิกขวาที่ปุ่ม Start แล้วเลือก Search แล้วพิมพ์ **Control Panel** เลือกเปิด Control Panel ขึ้นมา



2.2 แล้วคลิกเลือก Programs and Feature

$\leftrightarrow \rightarrow$ \checkmark \uparrow 🔛 \diamond Control Pane	I > All Control Panel Items >		Ū √	
Adjust your computer's setti	ngs		View by: Sma	
Administrative Tools	📑 AutoPlay	🐌 Backup and Restore (Windows 7)	🏘 BitLocker Drive Encryption	
💶 Color Management	Credential Manager	Date and Time	Default Programs	
📇 Device Manager	The Devices and Printers	Ease of Access Center	File Explorer Options	
🕢 File History	A Fonts	🔒 Indexing Options	🧐 Intel® Graphics Settings	
🔂 Internet Options 🛛 🔒	🛓 Java (32-bit)	E Keyboard	Mail	
Mouse	💱 Network and Sharing Center	🧱 Phone and Modem	Power Options	
Programs and Features	Recovery	🔗 Region	🐻 RemoteApp and Desktop Connections	
🏲 Security and Maintenance	🖷 Sound	Speech Recognition	Storage Spaces	
🔇 Sync Center	🗾 System	🖳 Taskbar and Navigation	📧 Troubleshooting	
States Accounts	Dindows Defender Firewall	Windows Mobility Center	Work Folders	

2.3 จากนั้นเลือกโปรแกรม AERS Offline ที่ต้องการลบ แล้วคลิกขวา > กด Uninstall หรือเลือกคำสั่ง Uninstall



ขั้นตอนที่ 3 การติดตั้งโปรแกรม AERS Offline Key in เวอร์ชันล่าสุด (v.2.0.0.2)

3.1 ทำการแยกไฟล์ชื่อ "Setup AERS Offline" ที่ได้จากขั้นตอนที่ 1 โดยการคลิกขวาแล้วเลือก Extract ไฟล์



3.2 ดับเบิ้ลคลิกที่ไฟล์ชื่อ Setup เลือก Run



3.3 จากนั้นให้กดปุ่ม Next ไปเรื่อยๆ รอจนกว่าจะติดตั้งเสร็จ จากนั้นกด Close

der AERS Offline − □ ×	
Welcome to the AERS Offline Setup Wizard	Installation Complete
The installer will guide you through the steps required to install AERS Offline on your computer.	AERS Offline has been successfully installed.
	, Click "Close" to exit.
1	
WARNING: This computer program is protected by copyright law and international treaties. Unauthorized duplication or distribution of this program, or any portion of it, may result in severe civil or criminal penalties, and will be prosecuted to the maximum extent possible under the law.	
3	Please use Windows Update to check for any critical updates to the .NET Framework 4.0
< Back Next > Cancel	< Back Close Cancel

3.4 จะได้ short cut ของระบบแสดงที่ Desktop ดังนี้

- AERS Offline (สำหรับคีย์ข้อมูล)
- Database Management (สำหรับ Backup/Restore ข้อมูล)



คู่มือการ Backup และ Restore ข้อมูลรายงานการทำธุรกรรม

การ Backup (สำรองข้อมูล) มีวัตถุประสงค์เพื่อเก็บหรือสำรองข้อมูลรายงานการทำธุรกรรมที่บันทึก ไว้ในโปรแกรม AERS offline ออกมาเก็บสำรองไว้ที่เครื่องคอมพิวเตอร์ หรือใช้ในกรณีต้องการเปลี่ยนเครื่อง คอมพิวเตอร์ใหม่ หรือกรณีอัพเดทเวอร์ชันใหม่และไม่ต้องการให้ข้อมูลที่บันทึกไว้หาย เนื่องจากไฟล์ข้อมูลที่ Backup ไว้ สามารถนำไปเปิดที่เครื่องคอมพิวเตอร์เครื่องใดก็ได้ หรือนำไปเปิดกับโปรแกรม AERS offline เวอร์ชันใหม่หลังจากอัพเดทแล้วได้ โดยการกด Restore ข้อมูลรายงานกลับมาใส่ในโปรแกรม AERS offline เหมือนดังเดิม ดังนั้น การ Backup ข้อมูลจึงเป็นสิ่งที่สำคัญ แนะนำให้ทำเป็นประจำ โดยมีขั้นตอน ดังนี้

คำเตือน: การ Restore คือการนำข้อมูลที่สำรองไว้ทั้งหมดมาทับข้อมูลเดิมทั้งหมด โดยไม่สามารถกู้ข้อมูล เดิมคืนได้ ดังนั้น ท่านต้องแน่ใจว่าพร้อมจะนำข้อมูลเก่าทั้งหมดมาทับข้อมูลปัจจุบันจริง

1. ขั้นตอนการ Backup ข้อมูล

1. ไปที่โปรแกรม "Database Management" โดยการดับเบิ้ลเพื่อเปิดโปรแกรม



2. ไปคลิกที่ปุ่ม Backup Database เพื่อทำการ Backup ข้อมูล



เลือกตำแหน่งที่ต้องการวางไฟล์ตามต้องการ โดย<u>ห้ามแก้ไขชื่อไฟล์</u> ดังรูป

Backup Database		- 6				;
← → ✓ 1 → This PC	> Desktop >			~	ල 🔎 Searc	h Desktop
Organize 👻 New folder						⊾ - (3
This PC 3 3D Objects Desktop	9					8
 Documents Downloads Music 	AERS	AMFICSXMLSecu rity	HeidiSQL_11.0_64 _Portable	Myappfirst	New folder	โปรแกรมสำหรับดึง ข้อมูลจากบัตร
 > Pictures > Videos > System Reserved (A 						
> 🏪 Local Disk (C:) 🗸	ทบทวนสีทธิ สารสนเทศ					
File name: amlo_new.	mdb					
Save as type: Backup Dat	abase					
 Hide Folders 				4	Save	Cancel

4. กด Save จะได้ไฟล์ข้อมูลชื่อ "amlo_new.mdb" เสร็จขั้นตอนการ Backup ข้อมูล

2. ขั้นตอนการ Restore ข้อมูล

2.1 ไปที่โปรแกรม "Database Management" โดยการดับเบิ้ลเพื่อเปิดโปรแกรม



2.2 ไปคลิกที่ปุ่ม Restore from แล้วเลือกไฟล์ amlo_new.mdb ที่เก็บไว้จากขั้นตอนการ Restore ด้านบน

👼 สำนักงานป้องกันและปราบปรามการพ่อกลินแห่งชาติ	×	
Restore Database Restore from Restore Database		
Backup Database		
C:Program Files (x86) AMLO AERS Offline amlo_new.mdb		
Backup Database		
Version 2.0.0.1 (Build : 2559/07/11 17:05:36) จันที่ 31 มกลาคม 2565 09:35:38 Machine Name: DZDC7F2 MAC.	Address: IP Address	



2.3 แล้วกดปุ่ม open ดังรูป

2.4 จากนั้นคลิกที่ปุ่ม "Restore Database" เพื่อนำข้อมูลที่สำรองไว้มาทับข้อมูลในเครื่อง ทำให้สามารถใช้ งานได้ต่อเนื่องจากข้อมูลชุดเดิม

👼 สำนักงานป้องกันและปราบปรามการพ่อกลินแห่งชาติ	×
Restore Database Restore from Restore Database Restore Database	1
Backup Database C:Program Files (x86)AWLO/AERS Offline amlo_new.mdb	
Backup Database	
Version 2.0.0.1 (Build : 2559/07/11 17:05:36) วันที่ 31 มก¢าคม 2565 09:35:38 Machine Name: DZDC7F2	MAC Address: IP Address

