การต่ออายุ MU Digital ID

 เข้าเว็บไซต์ <u>https://it-portal.mahidol.ac.th/</u> และเข้าสู่ระบบ เลือกเมนู "สำหรับผู้ใช้ทั่วไป" > MU Digital ID เลือก "ขอ ใบรับรองใหม่"

Mahidol Univer	rsity IT-Portal × +					~ - □ ×	
← → c	it-portal.mahidol.ac.th/Serv	rice/Users/DigitalID			ි ය ⊅	🔹 🔍 🖈 🖬 🎨 E	
Mahida Walan	DI University 17the Jand				TEWA	RAT THIPAUT Sign Out	
	หน้าหลัก / สำหรับผู้ใช้งาน	ແກ້ວໄປ / MU Digital ID					
	บริการขอรับ MU Digital ID สำหรับบุคลากร มหาวิกยาลัยมหิดล คู่มีอการติดดัง - คู่มีอการใช้งาน MU Digital ID สำหรับบุคลากร: Download PDF - คู่มีอการติดตั้งลายมือชื่อดิจิกัล มหาวิทยาลัยมหิดล Download PDF: For Windows / For Mac						
and the second	ข้อมูลใบรับรองปัจจุบัน หมายเลขใบรับรอง 00006118)	วันหมดอายุ 18 ก.ค. 2566	สถานะ หมดอายุ	ขอในรีบรองใหม่		
KX	ข้อมูลประวัติใบรับรอง หมายเลขใบรับรอง 00001115)	วันหมดอายุ 12 ก.ศ. 2565	สถานะ เพิกกอน		A.	
			ขอใบรับรองใหม่	กลับหน้าหลัก			
		© 2023 - กองเทคโนโล	เยีสารสนเทศ สำนักงานอธิการเ	มดี มหาวิทยาลัยมหิดล	ประกาศความเป็นส่วนตัว		

2. ตั้งรหัสผ่านเพื่อขอใบรับรองใหม่ (ใบรับรองใหม่ใช้เวลาในการสร้างประมาณ 5 นาที)

Mahidol University IT-Portal x +	∨ – □ ×
← → C 🔒 it-portal.mahidol.ac.th/Service/Users/DigitalID/Request ତ 😽	ê 🖈 🛎 🖬 🜲 🖬 🎨 i
Mahidol University Cacilon of the Jand	TEWARAT THIPAUT Sign Out
κύτικάn / άπιθυψζύστιπζητή / HU Digital ID νων μοτική μοτικ μοτικ μοτικ μοτικ μοτικ μοτικ μοτικ μοτικ	
© 2023 - กองเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิดล ประกาศความเป็นส่วนตัว	



การติดตั้งใบรับรองดิจิทัลมหาวิทยาลัยมหิดล สำหรับ Adobe Acrobat Reader

การติดตั้งใบรับรองดิจิทัลมหาวิทยาลัยมหิดลนั้น ให้ผู้ใช้งานทำการดาวน์โหลดไฟล์ชุด MU Digital ID จากเว็บ <u>https://it-portal.mahidol.ac.th</u> จากนั้นทำการ Extract Zip ไฟล์แล้ว Copy มาวางไว้ที่หน้า Desktop หรือตาม Path ที่ต้องการ



ทำการเปิดไฟล์โฟลเดอร์ MUDigitalID โดยการดับเบิ้ลคลิกเม้าส์ที่โฟลเดอร์ ดังรูป

ภายในโฟลเดอร์ MUDigitalID จะประกอบไปด้วยไฟล์ต่าง ๆ ดังรูป (ไฟล์ user01.pfx จะถูกแทนที่ด้วย ไฟล์ Digital ID ของแต่ละผู้ใช้ (firstname_sur.pfx)



ในการติดตั้งใบรับรองดิจิทัลมหาวิทยาลัยมหิดลนั้น จะมีชุดคำสั่งช่วยในการติดตั้งในรูปของ Batch ไฟล์ ในชื่อ install.bat โดยขั้นตอนในการติดตั้งนั้นให้ทำการคลิกเม้าส์ช้ายเลือกที่ไฟล์ install.bat จากนั้นเปลี่ยนไป เป็นคลิกเม้าส์ขวาจะปรากฏเมนูให้เลือกไปที่เมนู Run as administrator ดังรูป



เมื่อปรากฏหน้าจอ User Account Control ขึ้นมาให้ทำการตอบ Yes



จากนั้นโปรแกรมจะให้ทำการป้อนรหัสผ่านคีย์ส่วนตัวที่ผู้ใช้งานได้ทำการกำหนดค่าไว้ตอนที่ดำเนินการขอ Digital ID จากหน้าเว็บ <u>https://it-portal.mahidol.ac.th</u> เมื่อทำการป้อนรหัสผ่านถูกต้องแล้วให้กดปุ่ม Enter



ถ้าหากทำการป้อนรหัสผ่านถูกต้องระบบจะให้ยืนยันการติดตั้งใบรับรองดิจิทัลมหาวิทยาลัยมหิดล ให้ทำ การตอบ Yes เพื่อยอมรับ แต่ในกรณีที่ป้อนรหัสผ่านไม่ถูกต้องระบบจะยกเลิกการติดตั้งใบรับรองและออกจาก โปรแกรมการติดตั้ง

Security	Warning	\times			
	You are about to install a certificate from a certification authority (CA) claiming to represent:				
	Mahidol University				
	Windows cannot validate that the certificate is actually from "Mahidol University". You should confirm its origin by contacting "Mahidol University". The following number will assist you in this process:				
	Thumbprint (sha1): BAF8B1AB DEB4114C 7C669F8F B55BFC02 CCFBDDC4				
	Warning: If you install this root certificate, Windows will automatically trust any certificate issued by this CA. Installing a certificate with an unconfirmed thumbprint is a security risk. If you click "Yes" you acknowledge this risk.				
	Do you want to install this certificate?				
	<u>Y</u> es <u>N</u> o				

เมื่อทำการติดตั้งใบรับรองดิจิทัลมหาวิทยาลัยมหิดลเสร็จเรียบร้อยแล้ว ระบบจะทำการติดตั้งค่า Timestamp Server Authority ให้โดยอัตโนมัติ โดยระบบจะทำการเปิดโปรแกรม Adobe Acrobat DC ขึ้น มาแล้วทำการ Import ค่าคอนฟิกให้ เมื่อปรากฏหน้าจอ Data Exchange File – Import ให้ทำการคลิกเลือกที่ Import ดังรูป

Adobe Acrobat Reader DC	Help					- 0
Home Tools	ncip				Q Search	🕐 🌲 Sign Iı
Recent Starred NEW Scans	Recommended tools for y	you Complete forms yourself or	Edit PDF	Export PDF Convert a PDF to Microsoft	See All Tools	Do more when you sign in Auto-fill forms, save signatures, and access your files from anywhere when you sign in.
FILES	notes, highlights, and more.	send to others to sign.	a typo or crop an image.	Word, Excel, and more.	Open File	(Sign In)
My Computer	USE NOW	Data Exchang	e File - Import	×		
Add an Account	Recent	You have o	pened an Acrobat FDF Data Exchange File me Stamp Server Settings	containing the following data:		
SHARED		Sender	Name: Mahidol University Certificate A	uthority		
Shared by you		Email	Address: consult@mahidol.ac.th			
shared by others		Contents Time S	itamp Servers			
SIGN All Agreements		MU-TS	SA (https://tsa.mahidol.ac.th/tsa/get.asp	x)		
/w/igreenend				Cancel		
			There are	n't anv recent file	S.	
			Any files you've viewed	or worked with recently will appe	ar here.	
	Data Exchange	File - Import				×
	You have op	oened an Acroba	t FDF Data Exchan	ge File containing	g the following dat	ta:
	time -	ne Stamp Serve	r Settings			
	Sender					
	Sender					
		Name: Mahido	ol University Certif	icate Authority		
	Email A	ddress: consult	@mahidol.ac.th			
	Contents					
	Time St	amp Servers				
	MU-TS	A (https://tsa.m	ahidol.ac.th/tsa/g	et.aspx)		
				mport	Cancel	
					Cuncer	

ให้ทำการตอบ Yes เพื่อกำหนดให้ MU-TSA ที่ติดตั้งนี้เป็น Timestamp เริ่มต้นของระบบ

	11 N-43	Hee News
Data	Exchange File - Import	×
Yo	ou have opened an Acrobat FDF Data Exchange File c	ontaining the following data:
Acrobat	Security	×
?	Are you sure you want to make this server your new server will be used by default when signing. MU-TSA (https://tsa.mahidol.ac.th/tsa/get.aspx)	v default server? This timestamp
	וויט־דסת (וונגף://נאהוומוועטהמכונו/נאמ/עכנהאסאַג	Yes No
	Import	Cancel

คลิกปุ่ม OK เพื่อเสร็จขั้นตอน Import Timestamp Server

Data Exchange File - Import		ß	×
You have opened an Acrobat FDF Data	Exchange File contain	ing the following	g data:
Acrobat Security			
The import was successful.			
Do not show this message again			ОК
MU-TSA (https://tsa.mahidol.ac.	th/tsa/get.aspx)		
	Import	Cancel	