Webex Meeting live streaming via Youtube

โดย กองเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยมหิดล







Webex Meeting



ฟังก์ชันการใช้งาน live streaming ของโปรแกรม Webex Meeting จำเป็นต้องขอเปิดสิทธิ์การใช้งาน ก่อน

เนื่องจากต้องเป็น Account email XXXXXX.XX@mahidol.ac.th ที่สมัครเปิดสิทธิ์และ พร้อมใช้งานเป็น Admin **Webex Meeting** แล้ว เท่านั้นที่สามารถเปิดสิทธิ์ขอใช้งานได้

โดยส่งอีเมล Account ดังกล่าวแจ้งขอเปิดสิทธิ์ที่ courseware.consult@mahidol.ac.th







live streaming via Youtube Webex Meeting 🤨 Cisco Webex Meetings 🥨 Cisco Webex Meetings Phearwnapa Malakan https://mahidol.webex.com/meet/phearwnapa.... 🖺 Phearwnapa Malakan https://mahidol.webex.com/meet/phearwnapa.... Start a Meeting Schedule Join a Meeting ^① Start a Meeting Schedule Enter meeting information Join a Meeting ^① **Upcoming Meetings** ⊟ C Friday, August 6, 2021 Enter meeting information 5:00 PM Meeting Multimedia Start 7:00 PM Phearwnapa Malakan Upcoming Meetings Ē G Friday, August 6, 2021 Meeting Multimedia 5:00 PM Start 7:00 PM Phearwnapa Malakan S Connect to a device

เปิดโปรแกรม Webex Meeting คลิกที่ Start a Meeting หรือ Start เลือก Schedule ที่สร้างการประชุมล่วงหน้าไว้







Webex Meeting



แสดงหน้า **Preview** ชื่อห้องประชุมก่อนเข้าใช้งาน คลิก Start meeting







Webex Meeting



เมื่อเข้าสู่หน้า Webex Meeting คลิกที่ More options เลือก Start Live Streaming







Webex Meeting

O Cisco Webex Meetings	Start Live Streaming ×	Connected 🔹 📔 — 🗇 🗙
	Where do you want to stream your meeting?	
	Facebook Live	
	Choose this option if you have a streaming link from another streaming service.	
	Uner sureanning services (e.g., rour	
	Selected streaming layouts Shared content No shared content	
🕴 Unmu	Stage Grid Change streaming layouts O	· X 2 Participants () Chat ···

หน้าต่าง Start Live Streaming เลือก Other streaming services

	F Facebook Live
Choose	this option if you have a streaming link from another streaming service.
P	Other streaming services (e.g., YouT







Webex Meeting

Cisco Webex Meetings Image: Cisco Webex Meetings File Edit Share Yiew Audio & Video Participant Meeting Br	Start Live Stre	eaming >	<	Connected • - 🗇 🗙
	Other streaming servi	ce information		
	To learn how to find this information https://www.cisco.com/go/webex-	n for your service, see live-stream.		
	Streaming service (example: YouT	ube Live)		
	Target stream link			
	Target stream key (optional)			
		Ø		
	After you click Start streaming, the streamed to your target service streaming service to check the prover audience. Selected streaming layouts	iis Webex meeting will e. Go to your target eview and to go live for	~	
	Shared content	No shared content		
🦉 Unmu		Grid Change streaming layouts ①	· ×	Lage Participants D Chat ····

หน้าต่าง Other streaming service information ต้องนำข้อมูล Stream key และ Stream URL ที่ Youtube มาใส่







Webex Meeting



Sign in เข้าใช้งาน Youtube

ที่เว็บไซต์ https://www.youtube.com





หมายเหตุ Account email @maildol.edu ไม่สามารถใช้งาน Stream ของ Youtube ได้







Webex Meeting

จะเข้าสู่หน้า Studio ของ YouTube คลิก copy เพื่อนำข้อมูลที่ Stream key และ Stream URL ไปใส่ที่ Other streaming services ของ Webex Meeting

STREAM SETTINGS	ANALYTICS	STREAM HEALTH		
Select stream key Default stream key (F	RTMP, Variable)	-	Enable DVR	
Stream key (paste in encode	er) RESET	СОРҮ	360° video	
rtmp://a.rtmp.yo	utube.com/live	СОРҮ	None	
Backup server URL		СОРҮ	Closed captions	

Studio * 🔳 STREAM SETUP HELP Top chat ∨ Welcome to live chat! Remember to guard 0 your privacy and abide by our community Start sending us your video from your streaming software to go live quidelines. **İ** STREAM SETTINGS ANALYTICS. STREAM HEALTH Enable DVR Default stream key (RTMP, Variable) 360° video RESET COPY ø None COPY rtmp://a.rtmp.youtube.com/live **Closed captions** COPY rtmp://b.rtmp.youtube.com/live Unlist live replay once stream ends una tato Stream latency (?) Say something Θ 🛯 0/200 🝃

Youtube







```
Webex Meeting
```

Streaming service (example: YouTube Live) : กำหนดชื่อผู้ให้บริการ เช่น YouTube Live Target stream link : ที่ Youtube กดปุ่ม Copy ช่อง Stream key (paste in encoder) แล้ว paste ที่ช่อง Webex Target stream key (optional) : ที่ Youtube กดปุ่ม Copy ช่อง Stream URL แล้ว paste ที่ช่อง Webex เสร็จแล้วคลิก Start Streaming



Youtube

Webex Meeting







Webex Meeting



โปรแกรม Webex Meeting แสดงสถานะการ Live Streaming







Webex Meeting



ที่ Youtube แสดงสถานะ Live Streaming







Webex Meeting



เมื่อเสร็จสิ้นการ Live Streaming ที่โปรแกรม **Webex Meeting** คลิกที่ More options เลือก Stop Live Streaming

Webex Meeting







Webex Meeting

 O Cisco Webex Meetings ● Meeting Info I Hide Menu Bar ^ File Edit Share Yiew Audio & Video Participant Meeting Br 	eakout Sessions Help	🚾 Connected 🔹 📔 — 🗇 🗙
Eine four Suare Alem Yong & Aneo Fainrhaur Meenud Br	Stop live streaming Do you want to stop streaming the meeting to Youtube Live? Stop Continue Streaming	
8 Unmu	ute 👻 🕼 Start video 👻 🖆 Share 💿 Record 😅 … 🗙	2 Participants ○ Chat …
	Webex Meeting	

หน้าต่าง Stop live streaming ยืนยันการหยุดถ่ายทอดสด Webex Meeting ไปที่ Youtube คลิก Stop







Webex Meeting

≡	🕨 Studio						■ →	END STREAM	
(••) © 	LIVE 2:31		Title Tuna tati Category People & Privacy © Public Concurrent v 0	o Live Stream Blogs ^{riewers} Likes 0	EDI	Top	Chat V Welcome to your privacy guidelines. LEARN MC	live chat! Remember to and abide by our comn DRE	: 9 guard nunity
	A Warning The	stream's current bi	trate (219.82 Kbps) is lower tha	an the recommended bit OPEN N	WIDGET				
	STREAM SETTINGS	ANALYTICS	STREAM HEALTH						
	Concurrent viewers	Chat rate	Playbacks	Average watchtime 0:12	Ľ.				
				Concurrent viewers			Tuna tato Say something]	
	A					Θ	1.	C)/200 >>

Youtube

หยุดถ่ายทอดสดที่ **Youtube** คลิก END STREAM







Webex Meeting

= (► Studio					••••		END STREAM	T
	LIVE 3:04	_				Тор	chat 🗸		0 0 0
0			Cate	a tato Live Stream	EDIT		Welcome to li your privacy a guidelines.	ve chat! Remember to gu Ind abide by our commur	
			End Stream Your stream will sto	p immediately and you will no longer be					
	No data - This s	Pearwaye Mailan	live						
	STREAM SETTINGS	ANALYTICS							
	Concurrent viewers	Chat rate	Playbacks 1	Average watchtime 0:12					
				Concurrent viewers			Tuna tato Say something.		
	Λ				_	e	11	0/2	00 🕨

หน้าต่าง **End Stream** ยืนยันการหยุดถ่ายทอดสด <mark>Youtube</mark> คลิก END

Youtube