

คู่มือการใช้งาน Email-Camp V.4.0

Version: 1.0

Last update: 25 October 2017

สารบัญการใช้งาน

	รายละเอียด	หน้า
1.	การสมัครแพคเกจ (สำหรับลูกค้าใหม่)	2
2.	การยืนยันการชำระเงิน	6
3.	การตั้งค่าเพื่อการใช้งาน	7
4.	การใช้งาน Dashboard	11
5.	การสร้างรายชื่อ และนำรายชื่อเข้าระบบ	12
6.	การสร้างแคมเปญ	15
7.	การส่งออกแคมเปญ	26
8.	การตรวจสอบสถิติ	29

1. การสมัครแพคเกจ (ลูกค้าใหม่)

- 1.1. เข้าใช้งานระบบส่งอีเมลที่ <u>https://e1.emailcampengine.com/login</u>
- 1.2. Click ที่ Create an account มุมขวาล่าง

	Email	CAMP
Log	g In	
	Email	
A	Password	
	Stay logged in	Forgot Password?
	I'm not a robot	reCAPTCHA Privacy - Terms
	Log In (۵
N	eed an Email-Camp accour	nt? Create an account
	© 2017. Email-Cam	p Application

1.3. เลือก Package ที่ท่านด้องการและกดปุ่ม Register <u>ด้วอย่าง Package</u>

30,000 credits	50,000 credits	70,000 credits
4,800THB / Unlimited	8,000THB / Unlimited	11,200THB / Unlimited
Features	Features	Features
Sending quota: 30,000	Sending quota: 50,000	Sending quota: 70,000
Sending limit: 5,000 emails / 1 hours	Sending limit: 5,000 emails / 1 hours	Sending limit: 6,000 emails / 1 hours
Max lists: Unlimited	Max lists: Unlimited	Max lists: Unlimited
Max subscribers: Unlimited	Max subscribers: Unlimited	Max subscribers: Unlimited
Max campaigns: Unlimited	Max campaigns: Unlimited	Max campaigns: Unlimited
Maximum size of all files: 200 MB	Maximum size of all files: 500 MB	Maximum size of all files: 700 MB
Maximum upload file size: 2 MB	Maximum upload file size: 5 MB	Maximum upload file size: 5 MB
Create sending servers: No	Create sending servers: No	Create sending servers: No
Create sending domains: 1	Create sending domains: 1	Create sending domains: 2
Create email verification servers: Unlimited	Create email verification servers: Unlimited	Create email verification servers: Unlimited
✓ Register	✓ Register	✓ Register

1.4. กรอกรายละเอียดแบบฟอร์มให้ครบถ้วนตามรูปด้านล่าง เพื่อจัดตั้ง Account ใหม่ โดย การกรอก E-mail และ Password ตามแบบฟอร์มนี้จะเป็น E-mail และ Password ที่ เข้าใช้งานระบบ Email-Camp ด้วย ซึ่งอีเมลที่กรอกควรเป็นอีเมลบริษัทของท่าน และ ต้องไม่ใช่ Free E-mail เช่น Hotmail.com, Gmail.com เป็นต้น

,
~
~

1.5. หลังจากนั้นท่านจะได้รับอีเมลยืนยันการสมัครตาม E-mail ที่กรอกข้อมูลไว้ <mark>สำคัญ!</mark> เมื่อท่านได้รับอีเมลยืนยัน จะต้องกดยืนยันตัวตนจากอีเมลที่ได้รับ

1.6. ตัวอย่างอีเมลที่จะได้รับ

Hello Email Camp, Welcome to Email-Camp

Please Confirm Registration

Click the link below to activate your account: <u>https://e1.emailcampengine.com/user/activate/a4352fe53d7ee377338f8f19d8bf30979334e</u> <u>252Fsubscription%252Fnew%253Fplan_uid%253D59e4805da0ab5</u>

© 2017. Email-Camp.com. Need help? Email us at emailcamp@wisetarget.net

1.7. เมื่อ Click ตามลิ้งค์บน E-mail แล้วจะปรากฎหน้ายืนยันขึ้น ตามรูปด้านล่าง ซึ่งจะถือว่า การสมัครเสร็จสิ้นสมบูรณ์ และท่านสามารถดำเนินการจ่ายค่าบริการตาม Package ที่ ท่านเลือก

EMAIL ~ CAMP
Your account was successfully activated!
Please login to continue
IELAP TOPIA Privacy - Terms
Need an Email-Camp account? Create an account
© 2017. Email-Camp Application

2. การยืนยันการชำระเงิน

- 2.1. เมื่อท่านทำการชำระเงินค่าบริการเรียบร้อยแล้วให้แจ้ง E-mail ของท่านพร้อมแนบ หลักฐานการโอนเงินหรือใบ Pay-in ส่งมาที่ <u>emailcamp@wisetarget.net</u>
- 2.2. ทางบริษัทจะทำการ Activate Package ให้ภายใน 24 ชั่วโมงทำการและแจ้งกลับท่าน ทางอีเมล เพื่อเข้าใช้งานระบบส่งอีเมลต่อไป

3. การตั้งค่าการใช้งาน (เพื่อประโยชน์สูงสุด)

- 3.1. การตั้งค่า SPF
 - 3.1.1. ท่านจะต้องตั้งค่าที่ Domain ของอีเมลที่ท่านจะใช้ในการส่งออก เช่น <u>info@somedomain.com</u> โดเมนคือ somedomain.com
 - 3.1.2. ท่านจะต้องเพิ่ม SPF record บน Domain ของท่าน เพื่ออนุญาติให้ระบบของทาง บริษัทฯสามารถส่งออกในนาม somedomain.com (Domain ที่ท่านใช้งาน) ดังนั้นท่านจำเป็นต้องทำการเพิ่ม SPF Record ดังตัวอย่างด้านล่าง หรือหากท่าน มีข้อสงสัยสามารถสอบถามข้อมูลได้ที่ <u>emailcamp@wisetarget.net</u> ทางบริษัท ฯจะทำการจัดส่งค่าที่ถูกต้องกลับให้ท่านต่อไป

<u>ตัวอย่าง</u>

somedomain.com IN TXT v=spf1 a mx include:spf.protection.outlook.com include:include.wisetarget.net ~all

- 3.1.3. อ่านข้อมูลเพิ่มเดิมเกี่ยวกับ <u>SPF ได้ที่นี่</u>
- 3.2. Sending Domain คือ Domain ของอีเมลที่ท่านจะใช้ในการส่งออก เช่น <u>info@somedomain.com</u>
 - somedomain.com คือ Sending Domain ที่ท่านจะต้องทำการติดตั้งในระบบ
 - 3.2.1. การเพิ่ม Sending Domain จะช่วยให้อีเมลของท่านมีอัตราการส่งถึงที่ดีขึ้น (ใน กรณีที่ท่านไม่เคยส่งอีเมลที่เป็นสแปมมาก่อน)
 - 3.2.2. การเพิ่ม Sending Domain ให้ไปที่เมนู Sending->Sending Domain ตามรูป ด้านล่างนี้



Sending domain is used to verify the sender whose email address appearing in the FROM header of an email. Add your own verified sending domains to send emails on your or your organization's behalf.

3.2.3. กดเครื่องหมาย (+) New Sending Domain



3.2.4. กรอกโดเมนที่ช่อง Domain Name และ สำคัญ! ปิด Function Signing enabled แล้วกด Save

Н	ome	

New sending domain

Sending domain is used to verify the sender whose email address appearing in the	FROM header of an email. Add your own verified sending
domains to send emails on your or your organization's behalf.	

Sending domain		<ปิด>
Domain name * somedomain.com	Signing enabled Sign outgoing emails if the FROM email address matches this domain	\bigcirc
	1	

🖌 Sav	1
-------	---

3.2.5. ระบบจะนำท่านไปยังหน้าถัดไป ซึ่งจะแสดงค่าต่างๆที่ท่านจะต้องนำไปตั้งค่าที่ Domain Name ของท่าน การตั้งค่านี้จะต้องทำที่ DNS Server ซึ่งท่านจะต้อง แจ้งไปยังผู้ที่ดูแล Domain Name เพื่อปรับแก้ โดยหลังจากปรับแก้เรียบร้อยแล้ว ระบบจะอัพเดทค่าใหม่ประมาณ <u>24 - 48 ชั่วโมง</u>

3.2.6. ตัวอย่างค่าที่ระบบจะแสดง

Sending domain is used to verify the sender whose email address appearing in the FROM header of an email. Add your own verified sending domains to send emails on your or your organization's behalf.

Sending domain

Domain name *	Signing enabled
somedomain.com	Sign outgoing emails if the FROM email address matches this domain
DKIM private key	DKIM public key
BEGIN PRIVATE KEY MIICdQIBADAHBgknhiG9w@BAQEFAASCAl8wgg]bAgEAAoGBAJOFIIm90YYEInc1 Ke@gwj6aIkcdddErUJQKANFIA+WuyuEgVG/07cjUU7zlV2xd2kQR2mTwZcmc9Y WHNOtHCZKuokh-DC+FI/VAUnCQGK/yIeweFATLSd7enczIRBuP7GJNSte2CFpArVU ruwAc18UgQIUMHsuk10k6n050fhrAgHBAAECgYAEC4RL6pWFLDkH+cA1jVFmMAnC k2841gx2u09yn5Ic61AkiRYdMcKc4a1Jnso4sHYKvn5Fm7cYJI/HJg50NSnu8mU ed4BXj000/XyvRV5h+m/2yEKBAtp2IOPCx/I9bulmsQk74A62bTVCv56/SpaivR5 GOFSU1DIFSgVScHQJBAMP9a29hU5+pM2JiT2r78251bH07YYEISJLS0XgC+ mktjmFWLVEw7uiBe3LRU+x8zWI3xsU4DdvH11ldmK8UCQQDASPKbJ4SoWzLIUHI/ Domain's DKIM record	BEGIN PUBLIC KEY MIGFMAGGCSQGSIb3DQEBAQUAAGMADCBiQKBgQCThYiJvdGGBJZ3NSntlMI+miJH HXXRKICZaigJXSAP1rsroBMhv603I1LU8SVdSXdpEEc9J1MGXJnPWFnzTrRwsyrq JIfgwryyZAFJwkBiXdiNnnwEy0me3p3MyEQbj+xiTUrXtghaUa1VK7sAHNFFIEC FDDLitdJOpzudH4awIDAQAB END PUBLIC KEY
DomainKeys Identified Mail (DKIM) is a way to authorize or sign your email. i.e. it allow from spam and phishing campaigns. Add the following record to your domain DNS so can be verified by the recipient's server	s you to take responsibility for your emails, and is used to help separate legitimate email that any outgoing email whose FROM email address matches the domain will be signed and
mailerdomainkey TXT "v=DKIM1; k=rsa; p=HIGFMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4GNADCB1QKBg	QCThYiJvdGGBJZ3NSntIMI+miJH+XXRK1CZaigJxSAP1rsroBMhvG03IILu85VdsXdpEEc9JiM6XJnPWFnzTrRwsyrqJIfgwv
4	•

3.2.7. หลังจาก 48 ชั่วโมงหลังการอัพเดทค่าแล้ว ให้กลับมาที่เมนู Sending Domain ใหม่อีกครั้งและทำการเปิด Function Signing enabled

Home		
🖉 somedomain.com		
Sending domain is used to verify the sender whose email address appearing in the F domains to send emails on your or your organization's behalf.	ROM header of an email. Add your own verified sending	
Sending domain		<เปิด>
Domain name * somedomain.com	Signing enabled Sign outgoing emails if the FROM email address matches this domain	

3.3. Blacklist

อีเมลที่อยู่ในรายชื่อ Blacklist จะไม่สามารถนำเข้าระบบได้ หรือท่านสามารถเพิ่มอีเมล เข้าใน Blacklist โดยการอัพโหลดไฟล์ TXT ซึ่งในไฟล์นั้นการวางรายชื่ออีเมลจะต้อง วางรายชื่ออีเมลเพียง 1 คอลัมน์ และ 1 แถวจะต้องมีเพียง 1 อีเมลเท่านั้น ด้วอย่าง:

e-mail1@e-mail.com e-mail2@e-mail.com Home → Blacklist

🛨 Import

Upload blacklist from file

Choose file from your device to import. Acceptable file type is TXT. One email per line. Server max file upload size is **16M**.



© 2017. Email-Camp.com

4. การเริ่มใช้งาน Dashboard

หลังจาก Log-in เข้าระบบ ท่านจะสามารถมองเห็นภาพรวมของบัญชีใช้งานของท่านได้ดังนี้

- 1) สามารถตรวจสอบจำนวนเครดิตคงเหลือ
- 2) สามารถตรวจสอบแคมเปญล่าสุดที่ส่งออก
- สามารถตรวจสอบการอัตราการเพิ่มขึ้นของลิสต์รายชื่อ โดยสามารถเลือกดูโดยรวม (All) หรือ เลือกดูตามรายชื่อที่มีในระบบ
- 4) สามารถดู Top 5 campaigns แต่ละ metric
- 5) Log กิจกรรมต่างๆบน Account ของท่าน

合 Dasht	board 🚀 Campa	aigns 🧭 Automations	💶 Lists 📴 Templates	🚅 Sending 🗸	• 🚫
Hello,	Email C	Camp!			
Welcome back	k to your account d	ashboard. Check out yo	ur email campaigns' performan	ce statistics and personalized tips from	Email-Camp.
ส Credits เ	ised				
Sending limit	1		0/30,000 0%	List	1/∞ Unlimite
Campaign			1/∞ Unlimited	Subscriber	4/∞ Unlimite
A Recently	sent campaig	ns 2			
First Campaig	șn		~		
List grow	vth 3				
All			~		
5		Subscriber growth	4	 Subscribed 	1 2 1
3					
1					
0	0 08/2017	0 09/2017	10/2017	Subscribed	
∎ Top 5	4				
🖯 Campaig	n opens	占 Campaign clicks			
1 First Inte	t Campaign rnal Test		2 Opens	1 Uniq opens	2017-10-23, 22:58 Last open
എ Activity I	log 5				
0-	The import process	s for list "Internal Test" fin	ished, 2 record(s) imported, errors	a	④ 1 hour ago
8-	Tananna Toartal				④ 1 hour ago
	The import process	s for list "Internal Test" sta	irted!		
O -	The import process	s for list "Internal Test" fin	ished, but reached the maximum	quota, 0 record(s) imported!	ා 1 hour ago

5. การสร้างรายชื่อ และนำรายชื่อเข้าระบบ

5.1. ให้ท่านไปยังเมนู Lists และกดเครื่องหมาย (+) Create List ตามรูปด้านล่าง

Semail ~ camp~	合 Dashboard	🚀 Campaigns	🗑 Automations	Lists	Templates	讲 Sending 🗸	Ð	Email Camp 🗸
	Home		· · · · · ·					
	E My lists							
								_
	Sort by Custor	m order 👻 🔤 T	ype to search	Q			+ Creat	te list

- 5.2. กรอกรายละเอียดตามแบบฟอร์ม โดยช่องที่มีระบุเครื่องหมาย * (จำเป็นต้องกรอก ข้อมูล)
- 5.3. ส่วนของ Setting
 - (1) หากท่านต้องการให้ผู้รับอีเมลหรือลูกค้าของท่าน Click ยืนยันตัวตนผ่านอีเมลก่อน เพิ่มเข้าลิสต์รายชื่อ ให้ท่านเปิดใช้งานส่วนนี้ (ส่วนนี้จะทำงานร่วมกับ Subscription Form ที่สร้างจากระบบเท่านั้น ไม่รวมการเพิ่มอีเมลผ่าน Subscribers)
 - (2) หากผู้รับอีเมลหรือลูกค้าของท่านกดยกเลิกรับข่าวสาร (Unsubscribe) และท่าน ต้องการให้ระบบส่ง Goodbye อีเมลไปหาผู้รับอีเมลหรือลูกค้าของท่าน ให้เปิดใช้ งานส่วนนี้
 - (3) หลังจากที่ผู้รับอีเมลหรือลูกค้าของท่านทำการยืนยันตัวตนสำเร็จแล้ว จากขั้นตอนที่
 - (1) และท่านต้องการให้ส่งอีเมล Welcome ไปอีกครั้ง ให้เปิดใช้งานส่วนนี้

รูปแบบอีเมลทั้งหมดสามารถกำหนดได้ที่ เมนู List -> Forms/Pages



© 2017. Email-Camp.com

<u>ดัวอย่าง เมนูการแก้ไข Forms/Pages</u>

Home				
E My lists				
Sort by Custom order v Type to search	Q			+ Create list
* Internal Test Created at: 2017-10-23, 15:27	4 Subscribers	50%	50%	+1 📶 ~
		Openhate	Click Tate	Subscribers
25 v items per page From 1 to 1. Total 1 records				Segments
				> Embedded form
© 2017. Email-Camp.com				Forms / Pages
				🔢 Manage list fields
				Email verification

5.4. หลังจากสร้าง List แล้ว จึงจะสามารถนำรายชื่ออีเมลที่ต้องการเข้าระบบ โดยไปที่หน้า

List แล้วกด ⁺¹ เพื่อเพิ่มอีเมลแบบรายบุคคล หรือกด ที่ ⁻⁻⁻⁻ แล้วเลือก Import file

- 5.4.1. การ Import รายชื่อ สำคัญ!
 - 5.4.1.1. ไฟล์จะต้องเป็นประเภท CSV เท่านั้น (<mark>ดูวิธีแปลงไฟล์จาก Excel เป็น</mark> CSV ที่หน้าสุดท้าย)
 - 5.4.1.2. แถวแรกของไฟล์จะต้องเป็น Header เช่น

*หากท่านมีเพียงอีเมล EMAIL

email1@email.com

email2@email.com

*หรือหากท่านมีชื่อและนามสกุลเพิ่ม EMAIL, FIRST_NAME, LAST_NAME <u>someone@domain.com</u>, John, Cena <u>sometwo@domain.com</u>, Ammy, Adams

🔢 Manage list fields

ท่านสามารถดูชื่อของ Header ได้ที่เมนู ซึ่งชื่อของ Header ในไฟล์ Excel จะต้องตรงกับชื่อของ Tag ตาม ด้านล่าง

	Label and Type		Required?	Visible?	Tag
:	Email	Text			[EMAIL]
:	First name	Text			[FIRST_NAME]
:	Last name	Text			[LAST_NAME]

5.4.1.3. กด Upload file และรอระบบทำงาน โดยระบบจะทำงานทุก 1 นาที เมื่อรายการ Import ของท่านขึ้นที่ Recent Import แล้ว (ท่านสามารถ เปลี่ยนหน้าเพื่อทำงานส่วนอื่นต่อระหว่างรอการ Import List ได้)

Accep	table file type is CSV, please checkout the Sample.csv			
Server m Upload f	ax file upload size: 16M ile			
Book1	CSV			+
🗸 Imp	vort			
🗹 Re	cent import			
Sort by	Created at v			
¥	Import subscribers ^(*) 00:00:18 Run at: 2017-10-24, 15:26	0% The following fields are required: email	DONE	×

<mark>หมายเหตุ:</mark>

Set Import subscribers

- การลบ List จะลบแคมเปญที่เกี่ยวข้องออกทั้งหมด
- ไม่ควรสร้าง List ใหม่ทุกครั้งที่ส่ง เพราะระบบจะบริหารจัดการรายชื่อผู้ที่ส่ง อีเมลไม่ถึง (bounced email) และ รายชื่อผู้ที่ไม่ต้องการรับอีเมลให้โดย อัตโนมัติ การสร้าง List ใหม่ โดยนำรายชื่อผู้ที่ไม่ต้องการรับอีเมลใส่เข้าไปใน List ใหม่จะเปรียบเสมือนการสมัครรับข่าวสารใหม่ และอาจจะทำให้เกิดการ Complain จากผู้รับได้ และอาจผิด พรบ.คอมพิวเตอร์ (<u>ดู พ.ร.บ. คอมพิวเตอร์</u> <u>2560 ฉบับเต็ม)</u>

6. การสร้างแคมเปญ

6.1. ให้ท่านไปยังเมนู <Campaign>



6.2. กดที่เครื่องหมาย (+) Create Campaign

^{Home} ☷ Campaigns	
Sort by Custom order V Type to search Q	+ Create campaign
	4

6.3. เลือกประเภท Content ของ Campaign ที่ต้องการสร้างดังนี้

6.3.1 แบบ <u>Regular (แนะนำ)</u> - จะสามารถสร้าง Content ที่เป็นรูปแบบ HTML+ รูปภาพ รวมถึงการดิด Link ต่างๆ
6.3.2 แบบ <u>Plain Text ('ไม่แนะนำ)</u> – จะสามารถสร้าง Content ที่มีเฉพาะ <u>ด้วอักษร</u> เท่านั้น ซึ่งจะไม่สามารถ Tracking Link ต่างๆ ได้ ^{Home → Campaigns}
ⓒ Select campaign type
[©] Regular Campaign with HTML email content as well as images, links. This is the most common type.
[©] Plain text Send a plain-text email without link tracking, images, or HTML. 6.4. เลือก Recipient จาก List รายชื่อของท่านเพื่อส่งออกกับ Campaign นี้

<u>กรณีที่ 1 – ต้องการส่งออกเพียง 1 List</u>

ให้เลือก List เป้าหมายที่ต้องการส่งในช่องของ To which list shall we send?

🙅 Recipients > 🌣	Setup 🍾 🖺 Template 🍾	🗑 Schedule 🍾 🖌 Confirm									
Choose one or more lists/segments for sending email											
Use Default Custom Field From This list Default	To which list shall we send? New Subscriber (2 subscribers)	~									
+ New list/segment											

<u>กรณีที่ 2 – ต้องการส่งออก> 1 List</u>

หากท่านต้องการส่งออกมากกว่า 1 List รายชื่อ พร้อมๆ กัน

ให้กดที่ปุ่ม (+) New list/segment

+ New list/segment

จากนั้น ให้เลือก List รายชื่อ เป้าหมาย ที่ 2 ที่ต้องการจะส่งออกพร้อมกัน

<section-header> Recipients</section-header>	> \$	Setup)		Templa	te >	🕝 Scheo	lule 🍾		🖌 Confirm
Choose one or mo	ore lists/s	egment	s for s	sending	email				
Use Default Custom	Field	To which	list sha	all we sen	d?				
From This list		New Su	bscrib	er (2 subs	cribers)			~	
Default									
Use Default Custom	Field	To which	list sha	all we sen	d?				
From This list		Interna	l List 2	2 (2 subscr	ibers)			~	
U Delault									
+ New list/segmer	it								

<u>สำคัญ!</u> หากท่านทำการส่งมากกว่า 1 List ขึ้นไป ท่านจำเป็นจะต้องเลือก <u>Use Default Custom Field From This list</u> <u>จาก List ใด List หนึ่ง</u>

ที่ท่านเลือกทำการส่งออก ซึ่งการเลือกนี้จะเป็นการใช้งาน Custom Field จาก List ที่ ท่านเลือก สมมดิตัวอย่างเช่น

<u>List ที่ 1</u> ชื่อว่า **New Subscriber 2** หากเข้าไปดูรายชื่อ Custom Field จะพบว่ามี ดังนี้

	Label and Type	Required?	Visible?	Tag	Default value	
000	Email			[EMAIL]		
000	First name Text	\bigcirc		[FIRST_NAME]		Ū
	Last name Text	\bigcirc		[LAST_NAME]]	Ċ

<u>List ที่ 2</u> ชื่อว่า **Internal List 2** หากเข้าไปดูรายชื่อ Custom Field จะพบว่ามีดังนี้

	Label and Type		Required?	Visible?	Tag		Default value	
000	Email	Text			[EMAIL]		
000	First name	Text			[FIRST_NAME]		đ
000	Last name	Text			[LAST_NAME]		Ō
000	cardnumber	Text			[CARDNUMBER]	123456789	đ

ข้อแตกต่าง: ใน List ที่ชื่อ **Internal List 2** จะมี Custom Field ที่ชื่อว่า CARDNUMBER ที่สร้างขึ้นมาเพิ่มจากขั้นตอนการสร้าง List รายชื่อ และผูกไว้กับ List

นี้ เพิ่มขึ้นมา

- หากท่านเลือก <u>Use Default Custom Field From This list</u> ที่ **Internal List 2** ท่านจะสามารถใช้งาน CARDNUMBER ที่เป็น Custom Field ได้

- หากท่านเลือก <u>Use Default Custom Field From This list</u> ที่ **New Subscriber 2** ท่านจะ<u>ไม่สามารถ</u>ใช้งาน CARDNUMBER ที่เป็น Custom Field ได้ เพราะ Field พื้นฐานของ List นี้จะไม่มี CARDNUMBER

ข้อแนะนำ: หากท่านทำการส่งมากกว่า 1 List รายชื่อขึ้นไป ทางเราแนะนำให้ท่าน สร้าง Custom Field ทั้ง 2 List นั้น ให้มี Field ที่เหมือนกันทั้ง 2 List การตั้งค่า Campaign ท่านต้องทำการกรอกข้อมูลในช่องที่มีเครื่องหมาย * ให้ครบถ้วน

Ontitled	
Let Recipients → ◆ Setup → Template → ♂ Schedule	e > ✓ Confirm
Name your campaign *	
First Campaign	Discover who opens your campaigns by tracking the number of times an invisible web beacon embedded in the campaign is downloaded.
New Feature in Email Camp	Track dicks
From name *	Discover which campaign links were clicked, how many times they were clicked, and who did the clicking.
Wisetarget	
From email *	Add DKIM signature Sign your email with your sending domain (if any), telling
info@wisetarget.net	receiving email servers that your email is actually coming
Reply to *	Trom you. This is to help establish the authenticity of your email, improving delivery rate.

<u>ส่วนที่ 1</u>

- **Name your campaign** คือ ชื่อของ Campaign ของท่าน (จะไม่ถูกเผยแพร่สู่ ภายนอก)

- **E-mail subject** คือ ชื่อ Subject ของ EDM ว่าจะใช้ชื่อหัวเรื่องว่าอะไรในการส่ง
- From name คือ ชื่อผู้ส่งของ EDM ว่าท่านจะให้แสดงชื่อใดในการส่ง
- From E-mail คือ ชื่อ E-mail ของ EDM ว่าท่านจะให้แสดงชื่อใดในการส่ง (แนะนำ

ให้ใช้อีเมลที่เป็น Domain บริษัทของท่าน <mark>ไม่แนะนำให้ใช้จำพวก ฟรีอีเมล เช่น</mark> <mark>@hotmail.com, @gmail.com</mark>)

- **Reply to** คือ หาก EDM ที่ส่งออกไปมีการกด Reply จะให้ Reply กลับที่อีเมลใด โดยหากไม่ต้องให้ reply กลับ ให้ท่านใส่ noreply@(domain ของท่าน)

<u>ส่วนที่ 2</u> คือ การตั้งค่า เปิด-ปิด การใช้งาน Open Tracking, Link Tracking, การ Sign DKIM Signature เข้ากับ Sending Domain ของท่าน (ช่วยลดอัตราการเป็น SPAM ได้ดีขึ้น) ****ทางเราแนะนำให้ท่านเปิดการตั้งค่าไว้เพื่อใช้ในการดู Report** ในภายหลัง**

Next →



6.5. ทำการสร้าง หรือ เลือก Content ของตัว EDM โดยมี 3 เมนูให้เลือกดังนี้

6.5.1 **Build new template** คือการสร้าง Content ขึ้นมาใหม่โดยจะใช้เฉพาะ Campaign นี้เท่านั้น ซึ่งจะมี Default Template ให้ท่านเลือกใช้งานตามความ เหมาะสม <u>(สามารถแก้ไขเนื้อหาภายในได้ในขึ้นตอนถัดไป)</u>

6.5.2 **Template Gallery** คือ การเลือกใช้งานจาก Template ที่ท่านได้ทำการ Upload เข้าไปด้วยตนเอง

6.5.3 **Other Campaigns** คือ การเลือกใช้งาน Content จาก Campaign อื่นๆ ของ ท่าน

<u>ข้อแนะนำ</u>: หากท่านมี Template ที่เป็นเอกลักษณ์ขององค์กรของท่าน ทางเรา แนะนำให้ท่านทำการอัพโหลด Template ของท่านเข้าไปในระบบ และเลือกใช้งาน ผ่านเมนู Template Gallery จะทำให้ท่านใช้งานได้อย่างสะดวกมากยิ่งขึ้น 6.6. การ Build Campaign (ปรับแต่ง Content ของ EDM จาก Template ที่เลือก)

First Campa	aign: Build te	emplate			Save	Cancel
Elements	1			2		
Full-width banner	Single text row	Two columns	Three columns			
Image left list	Image right list	Three text columns	Footer	Lorem ipsum dolor sit amet Maecenas sed ante pellentesque, posuere leo id, eleifend dolor. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Præsent laoret malesuada cursus. Mæcenas scielerizave congue eros eu posuere. Præsent in felis ut velit pretium lobortis rhoncus ut erat.		
E Image right	Image left			Copyright ∅ (CONTACT_NAME), All rights reserved. Our mailing address is: (CONTACT_ENAIL) Want to change how you receive these emails? You can <u>update your preferences</u> or <u>unsubscribe from this list</u>		

<u>วิธีการใช้งาน Build Template เบื้องดัน</u>

1. ในส่วนของหน้าต่างด้านซ้ายจะเป็น Element ของ HTML ประเภทต่างๆ ให้ท่านทำ

การ <u>Click และเลื่อน</u> ไปลงยังหน้าต่างด้านขวา จะเป็นการเพิ่ม Element ของ HTML

นั้นๆ

First Campa	aign: Build te	emplate			Save	Cancel
Elements						
Full-width banner	Two columns	Three columns	Image left list			
Image right list Image left	Three text columns	Footer	Image right	Lorem ipsum dolor sit amet Maecenas sed ante pellentesque, posuere leo id, eleifend dolor. Class aptent taciti sociosqui ad litora torquent per condution nostra, per inceptos himenaeos. Peraesent laoreet maisuada cursus. Maecenas seelenstique congue eros eu posuere. Praesent in felis ut vellt pretum lobortis rhoncus ut erat. Single text Single text Copyright © (CONTACT_NAME), All rights reserved. Our mailing address is: ICONTACT_ENAME. Want to change how you receive these emails? You can update your preferences or unsubscribe from this list		

2. ทำการ <u>Click 1 ครั้ง</u> ที่ Element ทางหน้าต่างด้านขวามือ ท่านจะสามารถแก้ไข ข้อมูลของส่วนนั้นๆ ได้ ซึ่งการแก้ไขจะเป็นรูปแบบ WYSIWYG HTML Editor



- 3. ท่านสามารถเพิ่ม Custom Field ภายใน Content ของท่านได้ โดย
 - 3.1 คลิกจุดที่ต้องการใส่ภายใน Editor ที่ต้องการให้ระบบแปลงค่า Custom Field
 - 3.2 คลิกที่ Custom Field Tag ที่ท่านต้องการ ด้านล่าง

ตัวอย่างเช่น ต้องการใส่ชื่อ First Name ไว้ที่หัวจดหมาย

First Campaign: Build template	First Campaign: Build te	mplate
◆ Verdana ▼ Formats ▼ B I A ▼ A E	Tools - ↑	mats - B I A - B ·
Maecenas sed ante pellentesque, posuere leo id, eleifend dolor. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Praesent laoreet malesuada cursus. Maecenas scelerisque congue eros eu posuere. Praesent in felis ut velit pretium lobortis rhoncus ut erat.	เรียน {SUBSCRIBER Maecenas sed ante pellen eleifend dolor. Class apter torquent per conubia nost himenaeos. Praesent laor Maecenas scelerisque con Praesent in felis ut velit p erat.	_FIRST_NAME} tesque, posuere leo id, taciti sociosqu ad litora tra, per inceptos eet malesuada cursus. gue eros eu posuere. retium lobortis rhoncus ut
Required tags:	р	
{UNSUBSCRIBE_URL}	Required tags:	
	{UNSUBSCRIBE_URL}	
Available tags: /SUBSCRIBER_EMAIL3/SUBSCRIBER_EIRST_NAME3	Available tags:	
	{SUBSCRIBER_EMAIL}	{SUBSCRIBER_FIRST_NAME}
{SUBSCRIBER_LAST_NAME} {SUBSCRIBER_UID}	{SUBSCRIBER LAST NAME}	{SUBSCRIBER UID}
{WEB_VIEW_URL} {CAMPAIGN_NAME}	{WEB_VIEW_URL}	{CAMPAIGN_NAME}

- 4. หากท่านต้องการใส่ Custom Field เป็น Link URL
 - 4.1 Highlight Text จุดที่ต้องการจะใส่ Link ทางหน้าต่างด้านซ้ายมือ

First Campaign: Build template
Builder 🔮 Row style
File - Edit - Insert - View - Format - Table - Tools -
♦ ✓ Verdana ► Formats • B I A • ■ • E E E E E E E E
Unsubscribe Please Click Here
Powered by TryHCE
Required tags:
{UNSUBSCRIBE_URL}
Available tags:
{SUBSCRIBER EMAIL} {SUBSCRIBER FIRST NAME}

4.2 คลิกที่ **Insert/edit link**

File - Edit - Insert - View - Format - Table -
Tools -
Image: Second state Verdana ▼ Formats ▼ B I A ▼ A
Unsubscribe Please Click Here Insert/edit link

4.3 ใส่ **Custom Field Tag** ในช่อง URL จากนั้นกด OK

Γ	Insert link	×	۲.
	Url		eleifen ra, pei lerisgi
L	Text to display	Unsubscribe Please Click Here	rhonc
ł	Title		
L	Target	None *	eleifen ra, pei
ľ		Ok Cancel	lerisqu rhonc
		Unsubscribe Please Click Here	

<u>ข้อแนะนำสำคัญ:</u>

ประกาศ พ.ร.บ. ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ 2560 มาตรา ๔ ให้ เพิ่มความต่อไปนี้เป็นวรรคสองและวรรคสามของมาตรา ๑๑ แห่งพระราชบัญญัติ ว่าด้วย การกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. ๒๕๕๐

มาตรา ๔ ผู้ใดส่งข้อมูลคอมพิวเตอร์หรือจดหมายอิเล็กทรอนิกส์แก่บุคคลอื่นอันมี ลักษณะเป็นการก่อให้เกิดความเดือดร้อนรำคาญ แก่ผู้รับข้อมูลคอมพิวเตอร์หรือ จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่เปิดโอกาสให้ผู้รับสามารถบอกเลิกหรือแจ้งความ ประสงค์เพื่อปฏิเสธการตอบรับได้โดยง่าย ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน สองแสนบาท

ตาม พรบ.คอมพิวเตอร์ ปี พ.ศ. 2560 นั้น ได้มีประกาศให้ผู้ที่ส่ง EDM ต้องมีช่องทาง ให้ผู้รับ <u>ยกเลิกรับข่าวสาร</u> ได้ ซึ่งทางเราแนะนำให้ท่านใส่ Unsubscribe ลงใน EDM ของท่านทุกฉบับ

<u>ดู พ.ร.บ. คอมพิวเตอร์ 2560 ฉบับเต็ม</u>

<u>ข้อแนะนำการอัพโหลดรูปภาพ:</u> ท่านสามารถอัพโหลดรูปภาพของท่านไว้บน Server ของทางเราได้ โดยการคลิกที่

Insert/Edit Image (ลูกศรสีเหลืองตามรูปด้านล่าง) > Browse (คลิกที่กรอบสี แดง)





จากนั้นระบบจะเปิดหน้าต่างสำหรับการอัพโหลดและการเลือกใช้งานรูปภาพมาให้ท่าน

6.7. เมื่อท่าน Build Template เรียบร้อยแล้ว ระบบจะนำท่านมายังหน้า Preview HTML ที่ ท่านได้สร้างไว้

🐏 Recipients 🍾 🌣 Setup 🌖	🛾 🔚 Template 👌 🗇 Schedule 👌 🗸 Confirm	
Email content		⇔ Change template
⊕ HTML ☐ Plain text		
		*
	Lorem ipsum dolor sit amet Maecenas sed ante pellentesque, posuere leo id, eleifend dolor. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Praesent laoreet malesuada cursus. Maecenas scelerisque congue eros eu posuere. Praesent in felis ut velit pretium lobortis rhoncus ut erat.	
	เรียน (SUBSCRIBER_FIRST_NAME) Maecenas sed ante pellentesque, posuere leo id, eleifend dolor. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra.	Ţ

Next →

6.8. ตั้งค่า <u>วันและเวลา</u> ที่ท่านต้องการสำหรับการส่งออก Campaign (สามารถแก้ไข



6.9. ตรวจสอบความถูกต้องของ Campaign อีกครั้งก่อนกด Send โดยท่านสามารถกดที่ปุ่ม Edit เพื่อแก้ไขในแต่ละรายการได้

	You're all set to send! Review the feedback below before sending your campaign.
/	2 Recipients Edit
/	Email subjectEditIt is the First CampaignEdit
/	Reply to Edit noreply@wisetarget.net Edit
/	Tracking Edit
/	Run at Edit 2017-10-24, 10:31 Edit

<u>ข้อแนะนำ:</u> ท่านสามารถส่ง Test ในรูปแบบ E-mail ได้โดยไม่เสีย Credit โดยคลิกที่

ปุ่ม Send a test email 🖂

Next →

7. การส่งออกแคมเปญ

ปุ่ม <edit>

7.1. เมื่อ <u>วันที่และเวลา</u> ถึงช่วงกำหนดที่ท่านได้ทำการตั้งค่าไว้ใน <u>ขั้นตอนการสร้าง</u> <u>แคมเปญ</u> ระบบจะทำการส่งออกแคมเปญนั้นให้ท่านโดยอัตโนมัติ โดยท่านสามารถดู สถานะของแคมเปญได้โดยการกด Refresh Page (กดปุ่ม F5) โดยระบบจะทำการส่ง แคมเปญออกให้ทุก 1 นาที

Second Campaign	0.00%	0%	0%	QUEUE
Regular 3 Recipients Run at: <u>(</u> 2017-10-25, 10:55	0 / 3 Sent	Open rate	Click rate	

7.2. ในกรณียังไม่ถึงกำหนดเวลาส่ง ท่านสามารถแก้ไข Campaign ของท่านได้โดยกดที่

	Second Campaign	0.00%	0%	0%	QUEUED	🖋 Edit 🛛 🛣 Overview 🗸
	Regular 3 Recipients Run at: 🖄 2017-10-25, 10:55	0 / 3 Sent	Open rate	Click rate		

7.3. ในกรณีที่ระบบทำการส่งออกอยู่ ท่านสามารถ <u>หยุดการส่งออก</u> แคมเปญ นั้นได้โดย

คลิกท์	า					
~	และเลือกเมนู 🕕	Pause				
	ŭ					
	First Campaign	0.00%	0%	0%	QUEUED	🖋 Edit 🚮 Overview 🗸
	Regular 3 Recipients Run at: 🔞 2017-10-24, 10:31	0 / 3 Sent	Open rate	Click rate		(I) Pause
						🕒 Сору
25 ~	Items per page From 1 to 1. Total 1	records				道 Delete

- 7.4. หากท่านต้องการส่ง Campaign เดิมซ้ำ ท่านจะต้อง Copy Campaign ขึ้นมา ทำตาม ขั้นตอนดังนี้
 - 7.4.1. คลิกที่ <Copy>

First Campaign	100.00%	0%	0%	DONE	🚮 Overview 🗸 🗸
2 Recipients Run at: 🔞 2017-10-24, 18:31	Sent	opennate	Click face		🗅 Сору
25 v items per page From 1 to 1. Total	1 records				🖞 Delete

7.4.2. จากนั้นระบบจะให้ท่านทำการตั้งชื่อ Campaign ที่ท่านจะ Copy ขึ้นมาใหม่อีก ครั้ง



7.4.3. เสร็จสิ้นการ Copy Campaign

 Second Campaign Regular 3 Recipients Updated at: 2017-10-25, 10:57				NEW	🖋 Edit 🗸 🗸
First Campaign Regular 2 Recipients Run at: 🔞 2017-10-24, 18:31	100.00% 2/2 Sent	0% Open rate	0% Click rate	DONE	渝 Overview 🗸

7.4.4. จากนั้นให้ท่านกดที่ปุ่ม <u>Edit</u>



7.4.5. ระบบจะนำท่านมายังหน้า การตั้งค่า <u>Schedule</u> ของแคมเปญ ซึ่งท่าน สามารถกดที่เมนู **Recipient, Setup, Template** เพื่อแก้ไขข้อมูลหรือตั้งค่า แคมเปญใหม่ได้

Second Campaign

壆 Recipients > Setup >	🗑 Schedule → 🗸 Confirm	
Delivery date *	Delivery time *	
2017-10-25	11:00	0

Next –

<mark>7.5.</mark>หากท่านต้องการลบ Campaign ให้ท่านกดที่ปุ่ม

~	และเลือกเมนู 🛅	Delete				
000	First Campaign Regular 2 Recipients	100.00% 2 / 2 Sent	0% Open rate	0% Click rate	DONE	M Overview →
25 ~	items per page From 1 to 1. Total 1	ecords				n Delete

จากนั้นระบบจะให้ท่านทำการ Confirm การลบ Campaign นี้อีกครั้ง ให้ท่านพิมพ์คำว่า <u>DELETE</u> ลงในช่องแล้วกดปุ่ม Delete

a na n	as (∠) Automations IMELISTS I≌L Lemplates	-: Sending	~
L	Are you sure?		
l	You're about to delete 1 campaign(s). Type DELETE to confirm		
	DELETE		
0		Cancel	Delete

<mark>สำคัญ:</mark> ทางเรา<u>ไม่แนะน</u>ำให้ท่านลบ Campaign เพราะการลบ Campaign จะทำให้ Report ของ Campaign นั้นถูกลบไปด้วยเช่นกัน

8. การตรวจสอบสถิติ

8.1. ไปที่เมนู Campaign



8.2. กดที่ปุ่ม Overview ของ Campaign ที่ท่านต้องการจะดู Report

Second Campaign	100.00%	50%	100%	DONE	🚮 Overview 🗸
Regular 2 Recipients Run at: 👸 2017-10-25, 11:20	2 / 2 Sent	Open rate	Click rate		

8.3. ในหน้า Report จะประกอบด้วยเมนู ดังนี้



8.3.1. **Overview** ภายในหน้า Overview จะแสดง Statistic ภาพรวมของค่า Opened,

Clicked, Unsubscribed ต่างๆ ออกมาเป็นรูปแบบกราฟและตัวเลข



Open rate is a measure that tells you how many delivered emails were opened by subscribers. Click rate is a measure of how many people clicked on one of the links in your email campaign.

Open rate	50.00%	Click rate	100.00%
Successful deliveries	2 of 2 100.00%	Total clicks	1
Total opens	1	Total opens	1
Uniq opens	1	Abuse reports	0
Last opened	2017-10-25, 11:22	Last clicked	2017-10-25, 11:22
교 Top countries by clicks	Open log ->		Click log →
Thailand	1 Click log →	Thailand	

8.3.2. Link ภายในหน้านี้จะแสดง <u>รายชื่อและจำนวนของ Link ที่ถูกคลิก</u>

Overview	🔗 Links	🕅 Opens - Map	🧕 Subscribers	🖹 Sending logs 🗸	Email review	
1 Links						
URL					Total clicks	Last clicked
http://www.	google.com				1	2017-10-25, 11:22
						Click log →



Country Thailand: 1 (100.00%) 8.3.3. **Opens – Map** ภายในหน้านี้จะแสดงคนที่ Open Campaign โดยแยกตามแต่ ละประเทศออกมาในรูปแบบ Map (ประเทศของบางท่านอาจจะคลาดเคลื่อนได้ ขึ้นอยู่กับ ISP ของผู้เปิด E-mail นั้นๆ)



8.3.4. Subscribers ภายในหน้านี้จะแสดง <u>รายชื่อ E-mail ที่ถูกส่งออกไป</u>พร้อม บอกสถานะว่ามี E-mail ใดบ้างที่ <u>ถูกส่งแล้ว (Sent)</u> และ <u>ยังไม่ถูกส่ง (Not</u> <u>Sent)</u> รวมถึงสถานะการ Opened, Clicked

Subscribers								
Select > Columns > Subscribers who	open v click v Tracking s	status All ~ Type to search	Q					
pengz_z@hotmail.com	 Last open	 Last click	/ ~					
zpengz.ad@gmail.com	2017-10-25, 11:21 Last open 1 time	2017-10-25, 11:21 Last click 1 time	/ ~					
25 × items per page From 1 to 2 Total 2 reco	rds							

ท่านสามารถ Filter รายชื่อจากสถานะต่างๆ ได้จาก Toolbar ด้านบน

Select 🗸	Columns 🗸	Subscribers who	open 🗸	Clicked 🗸	Tracking status	All 🗸	Type to search	Q
zpengz.ad@gmail.com			201 Last	2017-10-25, 11:21 Last open 1 time		2017-10-25, 11:21 Last click 1 time		
25 ∨ iter	ns per page Fro	om 1 to 1. Total 1 rec	ords					

8.3.5. Sending Logs จะแบ่งออกเป็น 6 หัวข้อย่อย ดังนี้

 Tracking Log คือ List รายชื่อทั้งหมดที่ถูกส่งกับ Campaign นี้ พร้อม สถานะการส่ง

Tracking log

Sort by	Created at	I≣	Type to search	Q		
Recipie	nt				Status	Created at
info@w	isetarget.net				SENT	2017-10-25, 11:21
noreply	@wisetarget.net				SENT	2017-10-25, 11:21

• Bounce log คือ List รายชื่อที่ถูกส่งออกไปและถูกดีกลับมา

Bounce log		
Sort by Created at V JF Type to search Q		
Recipient	Bounce type	Created at
noreplyy@wisetarget.net	unknown	2017-10-25, 13:20
25 v items per page From 1 to 1. Total 1 records		

และระบบจะเปลี่ยนสถานะของคนที่ถูกตีกลับเป็น **Blacklisted** ให้อัตโนมัติ ทำให้หากมีการ Import รายชื่อใหม่หรือมีการส่ง Campaign ออกไป รายชื่อที่ อยู่ใน Blacklisted เหล่านี้จะไม่ถูกส่งออกไป ทำให้จำนวน Credit ของท่านจะ ไม่ถูกหักลบกับ E-mail เหล่านี้ในการส่งครั้งต่อๆไป

Subscribers



- Feedback Log กรณีที่ผู้รับมีการ Complain กลับมา ระบบจะแสดง Log รายชื่อ E-mail ในส่วนนี้ให้ท่านทราบ
- Open Log ภายในหน้านี้จะแสดง List รายชื่อ คนที่ Open Campaign โดย แสดง IP Address พร้อมระบุสถานที่ ที่บุคคลนั้นได้เปิดอ่าน

Open log							
Sort by Created at ∽ JF	Type to search Q						
Recipient	IP address	Area	Created at				
info@wisetarget.net	66.249.82.139	Unknown	2017-10-25, 11:22				
25 Y items per page From 1 to 1. Total 1 records							

 Click Log ภายในหน้านี้จะแสดง List รายชื่อ คนที่ Click พร้อมระบุ ชื่อ Link ที่ได้ Click ไป

Click log

Sort by	Created at 🐱	.↓₹	Type to search	Q			
Recipient		URL			IP address		
info@wisetarget.net			http://www.g	oogle.com		101.108.98	
25 V items per page From 1 to 1. Total 1 records							

 Unsubscribe Log ภายในหน้านี้จะแสดง List รายชื่อ คนที่ได้ทำการคลิก Unsubscribe หรือ ยกเลิกรับข่าวสาร ผ่านทาง Unsubscribe Custom Field ที่ ได้ใส่ไว้ในตัว Content ของ EDM

Unsubscribe log

Sort by	Created at 🐱	I≣	Type to search	Q		
Recipie	nt			IP address		
info@wisetarget.net 101.108.98						

25 👻 items per page | From 1 to 1. Total 1 records

และทางระบบจะเปลี่ยนสถานะของคนที่ยกเลิกรับข่าวสารเป็น <u>Unsubscribed ให้โดยอัตโนมัต</u>ิ ซึ่งในอนาคต หากท่านมีการส่ง EDM ออกไปยังบุคคลที่มีสถานะ Unsubscribed รายชื่อนั้นก็จะไม่ถูกส่งไปเช่นกัน

Subscribers

Sele	ct 🗸	Sort by	Email 🗸	<u>↓</u>	Unsubscribed 🗸	All verification N
	info@ UNSU	wisetarge IBSCRIBED	t.net		 First name	 Last name

8.3.6. **E-mail Review** ใช้สำหรับตรวจสอบ E-mail Content ตันฉบับที่ได้ใช้ส่งออก

paigns	🧭 Au	tomation	s 上	Lists	Т	emplates	Ŧ	Sendi	ng 🗸
Lorer	n ipsun	n dolor	sit am	et					
Maecer	as sed ante	e pellentes	que, posue	ere leo id	, eleifend	dolor. Class	aptent	taciti soo	ciosqu ad lite
torquer sceleris	<u>t per conu</u> que congue	<u>bia nostra,</u> e eros eu po	per incept osuere. Pra	<u>:os himen</u> aesent in	<u>iaeos. Pra</u> felis ut v	esent laore	<u>et male</u> loborti:	<u>suada cu</u> s rhoncus	rsus. Maece ut erat.
เสียง	ferine		гірст		15)				
เรียน _{Maecer}	{SUBS		_FIRST	NAN	IE}	dolor. Class	aptent	taciti soo	<u>ciosqu ad lite</u>
เรียน Maecer torquer sceleris	{SUBS as sed ante t per conul que congue	CRIBER e pellentese bia nostra, e eros eu po	_FIRST que, posue per incept osuere. Pra	_NAM ere leo id cos himen aesent in	1E} , eleifend naeos. Pra felis ut v	dolor. Class esent laore elit pretium	<u>aptent</u> et male loborti:	taciti soo suada cu s rhoncus	ciosqu ad lite rsus. Maece sut erat.
เรียน Maecer torquer sceleris	SUBS as sed anter t per conul que congue	CRIBER e pellentese bia nostra, e eros eu po	_FIRST	_NAM	IE} , eleifend naeos. Pra felis ut v	dolor. Class esent laore elit pretium	<u>aptent</u> et male loborti:	<u>taciti soc</u> suada cu s rhoncus	<u>ciosqu ad lito</u> rsus. Maece : ut erat.
เรียน Maecer torquer sceleris Copyrig	SUBS as sed anter t per conul ue congue	CRIBER	_FIRST que, posue per incept osuere. Pra E}, All righ	ere leo id cos himen aesent in	IE } , eleifend naeos. Pra felis ut v felis ut v	dolor. Class esent laore elit pretium	<u>aptent</u> et male loborti:	<u>taciti soo suada cu</u> s rhoncus	ciosqu ad lite rsus. Maece sut erat.
เรียน Maecer torquer sceleris Copyrig Our ma	{SUBS as sed anter t per conul que congue the congue the congue	CRIBER	_FIRST que, posue per incept osuere. Pri osuere. Pri E}, All righ	ere leo id cos himer aesent in ts reserve	1E} , eleifend naeos. Pra felis ut v	dolor. Class esent laore elit pretium	<u>aptent</u> <u>et male</u> loborti:	<u>taciti soc</u> suada cu s rhoncus	<u>ciosqu ad litc</u> rsus. Maece : ut erat.
เรียน Maecer torquer sceleris Copyrig Our ma {CONTA	{SUBS as sed anter t per conul ue congue ht © {CON ling addre CT_EMAIL}	CRIBER e pellenteso bia nostra, e eros eu po TACT_NAM ss is:	_FIRST que, posue per incept osuere. Pri Suere. Pri E}, All righ	NAN ere leo id cos himen aesent in ts reserve	1E } <u>, eleifend</u> <u>naeos. Pra</u> felis ut v ed.	dolor. Class esent laore elit pretium	<u>aptent</u> et male loborti:	<u>taciti soc</u> suada cu s rhoncus	ciosqu ad lite rsus. Maece : ut erat.
เรียน Maecer torquer sceleris Copyrig Our ma {CONTA	{SUBS as sed anto t per conul que congue the	CRIBER	_FIRST que, posue per incept osuere. Pra cosuere. Pra E}, All righ	ere leo id cos himen aesent in its reserve emails?	IE} , eleifend aaeos, Pra felis ut v felis ut v	dolor. Class esent laore elit pretium	<u>aptent</u> et male loborti:	<u>taciti soc</u> suada cu s rhoncus	<u>ciosqu ad lito</u> rsus. Maece : ut erat.

วิธีการแปลงไฟล์จาก MS Excel เป็น CSV

- 1. เปิดไฟล์ Excel
- ธรวจสอบว่าไฟล์มี Header บ่งบอกดำแหน่งของข้อมูล เช่น E-mail, First_Name, Last Name

	Α	В	С	
1	EMAIL	FIRST_NAME	LAST_NAME	
2	MOOO@domain.com	Marry	Anna	
3	blacklist@hotmail.com	John	Cena	
4	pig@domain.com	Beyonce	No	
5	dog@domain.com	Louis	Mario	
6				

กดที่เมนู File -> Save As

⊟ ਨਾ∂ਾ =						
File	Home	Insert	Page Layout			
- D - V	Cut					

เลือกรูปแบบไฟล์เป็น CSV UTF-8 (Comma delimited)

¢		csv_import_example.csv - Excel	(R)
Info	Save As		
New	C Recent	个 🧀 Desktop	
Save		csv_import_example	Save
Save As		More options	age

4. เสร็จสิ้น