การแปลงไฟล์วิดีโอเป็น Flash Video (FLV) โดยใช้โปรแกรม QuickTime

Flash Video (FLV) เป็นไฟล์วิดีโอในรูปแบบของ Flash ซึ่งมีข้อดีคือ สามารถนำมาใช้งานร่วมกับ Component ของ Flash รวมทั้งไฟล์ที่บีบอัดแล้วมีขนาดเล็กแต่ยังกงรายละเอียดของไฟล์ต้นฉบับได้เป็น อย่างดี แต่มีข้อเสียคือไฟล์วิดีโอที่ทำการบีบอัดแล้วจะไม่มีเสียง อันนี้ก็ขึ้นอยู่กับการนำไฟล์ไปประยุกต์ใช้ งานของแต่ละกนนะกรับ

ก่อนที่จะทำการบีบอัด จะต้องทำการติดตั้งโปรแกรม Flash Video Exporter ซึ่งจะมีมาพร้อมกับ โปรแกรม Macromedia Flash MX 2004 และโปรแกรม QuickTime 6.0 หรือสูงกว่านั้น (สำหรับโปรแกรม QuickTime ให้ทำการลงทะเบียนโปรแกรมด้วย จึงจะสามารถใช้งาน Flash Video Exporter ได้)

 หลังจากทำการติดตั้งโปรแกรมทั้งสองเสร็จ ให้เรียกโปรแกรม QuickTime ขึ้นมา จากนั้นคลิกที่ เมนู File > Open Movie in New Player หรือกดปุ่ม Ctrl+O เพื่อเปิดไฟล์วิดีโอที่เราต้องการขึ้นมาใช้งาน

Welcome	to QuickTime 📃 🗆 🗙
Eile Edit Movie Fayorites Window New Player Open Movie in New Player New Player New Player Open Image Seguence Open URL in New Player New Player Open Becent Open Recent	Ctri+N Ctri+D Ctri+U ctri+U ctri+U the best
<u>L</u> iose <u>S</u> ave Save <u>A</u> s <u>Import</u> <u>E</u> xport Page Setup <u>Print</u>	Ctrl+E Ctrl+P
Exit	

2. จะปรากฎหน้าต่าง Open ขึ้นมา ให้คลิกเลือกไฟล์ที่ต้องการ โดยเลือกชนิดของไฟล์ที่ต้องการ

จากช่อง Files of type: แล้วคลิกที่ปุ่ม Convert

Open				? 🛛
Preview	Look in: Communic Communic Communic Save web Communic Sample	Joe	- ¢ È	<mark>௴ ⊞•</mark>
	File name:	SAMPLE		Convert
	Files of type:	MPEG Files	•	Cancel

U - 1		
SAMPLI	E.MPG	_ 🗆 🗶
File Edit Movie Fayorites Wind	ow <u>H</u> elp	
<u>N</u> ew Player	Ctrl+N	
Open Movie in New Player	Ctrl+O	
Upen Image Seguence Open URL in New Player	Celal	
Open Recent	Cui+0	
Close	Ctrl+W	
<u>S</u> ave	Ctrl+S	
Save <u>A</u> s		
Import		
Export	Ctrl+E	
Page Setup		
<u>P</u> rint	Ctrl+P	
E <u>x</u> it		
	~	111

3. จากนั้นคลิกที่เมนู File > Export หรือกคปุ่ม Ctrl+E เพื่อทำการแปลงไฟล์

 จะปรากฏหน้าต่าง Save exported file as: ให้ทำการตั้งชื่อไฟล์ตามต้องการ แล้วในช่อง Export:
ให้เลือกรูปแบบของไฟล์ที่จะทำการบีบอัค โดยเลือก Movie to Macromedia Flash Video (FLV) แล้วคลิกที่ ปุ่ม Options

Save exported file as	:		? 🛛
Save in: ն Joe		- + 🗈 💣	•
🚞 music	🚾 100-0008_IMG	🚾 100-0031_IMG	100- 1
🚞 save web	🚾 100-0015_IMG	🚾 100-0034_IMG	100- 1
100-0003_IMG	🚾 100-0023_IMG	🚾 100-0035_IMG	100-1
100-0005_IMG	🚾 100-0025_IMG	🧰 100-0036_IMG	100-1
100-0006_IMG	🚾 100-0029_IMG	🚾 100-0037_IMG	100-1
100-0007_IMG	🚾 100-0030_IMG	🚾 100-0041_IMG	100- 1
<	1111		>
File name: SAMPL	.E.FLV		Save
Save as type: All File:	\$ ([*] . [*])	•	Cancel
Export Movie to	o Macromedia Flash Vide	xo (FLV)	Options
			10
Use: Most Re	ecent Settings	-	

5. จะปรากฏหน้าต่าง Flash Video (FLV) Exporter ทำการปรับแต่งก่าของวิดีโอตามต้องการ แล้ว กลิกที่ปุ่ม OK

FLASHM Professional 2	X Flash Video (F	LV) Exporter	ME
─ ✓ Video ───── Encoding Method:	Better (1 Pass VBR)	Image: Audio Bitrate: 8 kbits/sec (Mono)	Y
Frames per second: Quality: Limit data rate to	30 V Custom V 56 Kbits/sec V	Resize to Custom Width: 480	▼ 150 %
Keyframes: Keyframe every	Custom 💽	Height: 384	218.18 %
Motion Estimation:	Faster	Deinterlacing: None	

6. กลับมาที่หน้าต่าง Save exported file as: แล้วคลิกที่ปุ่ม Save

Save exported	d file as:			? 🔀
Save in: 隘	Joe		* = •	.
music save web 100-0003 100-0005 100-0005 100-0006 100-0007		100-0008_IMG 100-0015_IMG 100-0023_IMG 100-0025_IMG 100-0029_IMG 100-0030_IMG	100-0031_IMG 100-0034_IMG 100-0035_IMG 100-0036_IMG 100-0037_IMG 100-0041_IMG	100-1 100-1 100-1 100-1 100-1 100-1 100-1
<				>
File name: Save as type:	SAMPLE.FL All Files (*.*)	V		Save Cancel

7. โปรแกรมจะทำการบีบอัดไฟล์วิดีโอให้เป็น Flash Video (FLV) ซึ่งจะใช้เวลามากหรือน้อย ขึ้นอยู่กับขนาดของไฟล์และรูปแบบของการบีบอัด ให้รอสักกรู่จนกระทั่งโปรแกรมทำการบีบอัดเสร็จก็ สามารถนำไฟล์ FLV ไปใช้งานได้เลยโดยการ Import เข้าไปเหมือนไฟล์วิดีโอแบบอื่นๆ ดังที่กล่าวมาแล้ว

Exporting Movie	
	Stop