



YouTube Go live !

ถ่ายทอดสดในโลกออนไลน์ ประสบการณ์ที่แตกต่างจากโทรทัศน์ทั่วไป

ที่มา... “จุดิน”

ดิฉัน ฉบับที่ 822 ประจำวันที่ 31 พฤษภาคม 2554

ด้วยสถิติการเข้าชมวิดีโอกว่า 2 พันล้านครั้งต่อวัน ยูทูป ครองอันดับหนึ่งผู้ให้บริการ Video Sharing เครื่องมือยอดนิยมที่เปิดโอกาสให้ผู้คนทั่วโลกแสดงออก เผยแพร่ฝีมือถ่ายวิดีโอหรืองานสร้างสรรค์ของตนเองได้อย่างเต็มที่ ตลอดระยะเวลา 6 ปีที่ผ่านมา ยูทูปให้บริการอัปเดตคลิปวิดีโอเป็นหลัก การปรับปรุง Feature ส่วนใหญ่ทำเพื่ออำนวยความสะดวกให้กับผู้ใช้และปรับปรุงคุณภาพวิดีโอมากกว่า จะมีกิจกรรม “ถ่ายทอดสด” บางก็เฉพาะงานสำคัญ ๆ อย่างเช่น “YouTube ซิมโฟนี ออเคสตรา ออสเตรเลีย 2011” ซึ่งเคยจัดมาก่อนหน้านี้แล้ว ที่คาร์เนกี ฮอลล์ รัฐนิวยอร์ก มียอดผู้ชมทางอินเทอร์เน็ตมากกว่า 25 ล้านคน

ปลายปีที่แล้วมีข่าวออกมาว่า ยูทูปกำลังทดสอบระบบถ่ายทอดสด หรือ Live Streaming ซึ่งเป็นก้าวแห่งการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญในวงการอินเทอร์เน็ตเลยทีเดียว ถึงแม้ว่าการทำ Live Broadcast จะไม่ใช่เรื่องใหม่ มีผู้ให้บริการด้านนี้หลายรายแล้ว เช่น Ustream หรือ Qik พัฒนาให้ใช้งานได้ทั้งบนเว็บไซต์และผ่านโทรศัพท์มือถือ และเมื่อเดือนเมษายนที่ผ่านมา ได้รับการยืนยันว่า

ยูทูปเปิดให้บริการ Live Streaming แล้วอย่างไม่เป็นทางการ ยังไม่เต็มร้อยเปอร์เซ็นต์ ยังอยู่ในเวอร์ชันเบต้า ที่ต้องทดสอบอีกหลายขั้นตอน

คนอื่นทำ Live Streaming ไม่ฮือฮา แต่ยูทูปทำ ผู้คนในวงการให้ความสนใจกันมากมาย เพราะเป็นระบบที่มีการใช้งานมากที่สุดในโลก ยูทูปเองก็ไม่ได้ผลิผลามเปิดให้ผู้ใช้ทุกคนเข้ามาใช้ระบบ Live Streaming ทันที เพราะการเข้าแบบพร้อม ๆ กันทั่วโลกต้องใช้ทรัพยากรและเจ้าหน้าที่มหาศาลในการจัดการ

ระยะแรกอนุญาตให้พันธมิตรที่มีศักยภาพและมีความพร้อมในการผลิตเข้ามาใช้บริการก่อน ยูทูปต้องมั่นใจว่าระบบของตน แข็งแกร่งเพียงพอที่จะรองรับปริมาณการใช้งาน การเปิดให้พันธมิตรเข้ามาใช้งานส่วนหนึ่งเป็นการทดลองความเสถียรของระบบด้วย ในช่วงแรกนี้ Feature ต่าง ๆ สำหรับผู้ชมยังไม่สมบูรณ์แบบ เปิดให้สมัครสมาชิกและบริการแจ้งเตือนตารางถ่ายทอดสดผ่านทางระบบ Goo Calendar, MS Outlook และ iCal เท่านั้น โดยมีเป้าหมายที่จะเพิ่มจำนวนพันธมิตรให้มากกว่าหนึ่งพันรายต่อเดือน เพื่อสกรีนผู้ผลิต

ที่สร้างสรรค์รายการคุณภาพจริง ๆ ถ้ายูทูปเอา
จริงเรื่องนี้ ช่องสถานีประเภทเสียมเสียมศีลธรรม
หรือละเมิดลิขสิทธิ์ ไม่ควรจะเกิดขึ้นแน่นอน

ยูทูปเปิดให้บริการถ่ายทอดสดในช่วงที่
เทคโนโลยีเอื้ออำนวยทุกอย่าง สิ่งที่จะเกิดตามมา
อาจจะน่ากลัวยิ่งกว่าการเกิดขึ้นของโทรทัศน์
ดาวเทียมเสียอีกค่ะ กลุ่มที่จะได้รับผลกระทบมากที่สุดคือ
ผู้ให้บริการเคเบิลทีวี.กับโทรทัศน์ดาวเทียม
ตลอดจนฟรีทีวี. สมาชิกเคเบิลทีวี.จะต้องเสียค่า
สมาชิกดาวเทียม ถึงจะไม่ต้องเก็บค่าสมาชิก แต่
รายการคุณภาพก็มีให้เลือกน้อย ส่วนช่องยูทูปสด
สามารถเกิดขึ้นได้ทันทีมากกว่าล้านช่องค่ะ นับ
เป็นจุดเปลี่ยนที่สำคัญ ทำให้ช่องโทรทัศน์ต่าง ๆ
ต้องปรับตัวมากขึ้น

เมื่อบวกกับการเกิดของ Internet T.V.และ
ความพร้อมระบบอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ที่ครอบคลุม
พื้นที่ต่าง ๆ มากขึ้น ทำให้เราสามารถรับชม
ช่องเหล่านี้ผ่านทางโทรทัศน์จอใหญ่ ไม่ต้องจ้อง
คอมพิวเตอร์ให้เมื่อยสายตา เลือกชมรายการที่
สนใจได้ทุกรูปแบบ ในประเทศที่ให้บริการอินเทอร์เน็ต
เน็ตความเร็วสูงมากกว่า 10 Mbps. สามารถรับชม
ในระบบ HD ได้ด้วยค่ะ

ต่อไปนี้ใคร ๆ ก็สามารถเป็นเจ้าของสถานี
โทรทัศน์ของตัวเองได้อย่างสบาย ๆ แบบไร้ขีด
จำกัด !



สถิติที่น่าทึ่งของ Youtube

- ❖ ปี ค.ศ. **2010** มีผู้ชมคลิปมากกว่า **700,000,000,000** ครั้ง
- ❖ ผู้ชมคลิปมากกว่า **2,000** ล้านครั้งต่อวัน
- ❖ อัฟโหลด **60** วัน มากกว่ารายการใน
สถานีเคเบิลใหญ่ที่สุดของสหรัฐฯ รวมกัน
3 แห่ง ถึง **60** ปี
- ❖ อัฟโหลดตลอด **24** ชั่วโมง ทุก ๆ นาที
อัฟโหลดทุก ๆ นาทีที่มีความยาวรวมกันเฉลี่ย
35 ชั่วโมง
ผู้ชมใช้เวลาดูคลิปเฉลี่ย **15** นาทีต่อ **1** วัน
- ❖ คลิปมากกว่า **70%** มาจากต่างประเทศ
ไม่รวมสหรัฐอเมริกา
- ❖ ชมผ่านโทรศัพท์มือถือมากกว่า **100** ล้านครั้ง
ต่อเดือน มากกว่า **4** ล้านคน
แชร์คลิปในโซเชียล มีเดีย
- ❖ ทุก ๆ เดือนมีคลิปมากกว่า **20** ล้านชิ้น
อัฟโหลดขึ้น Facebook
- ❖ มีพาร์ทเนอร์มากกว่า **10,000** ราย ทั่วโลก
- ❖ ปี ค.ศ. **2010** **BED INTRUDER SONG!!!**
เป็นคลิปที่มีคนดูมากที่สุดกว่า **60** ล้านครั้ง
ภายในเวลาแค่ **4** เดือน
- ❖ คลิปของเลดี้ กาก้า 'Bad Romance' เป็น
The Most Popular มีจำนวนผู้ชม
247.7 ล้านคน

ที่มา : www.youtube.com/t/press_statistics

รอบรู้เทคโนโลยี เพื่อเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร เทคโนโลยี วิชาการด้านการเผยแพร่และการสื่อสาร แก่เจ้าหน้าที่
ส่งเสริมการเกษตร

จัดทำโดย กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีการเผยแพร่ สำนักพัฒนาการถ่ายทอดเทคโนโลยี กรมส่งเสริมการเกษตร
โทร. 02-5793852 E-mail : agritech51@doae.go.th