

News Clipping for Symphony Co.,Ltd

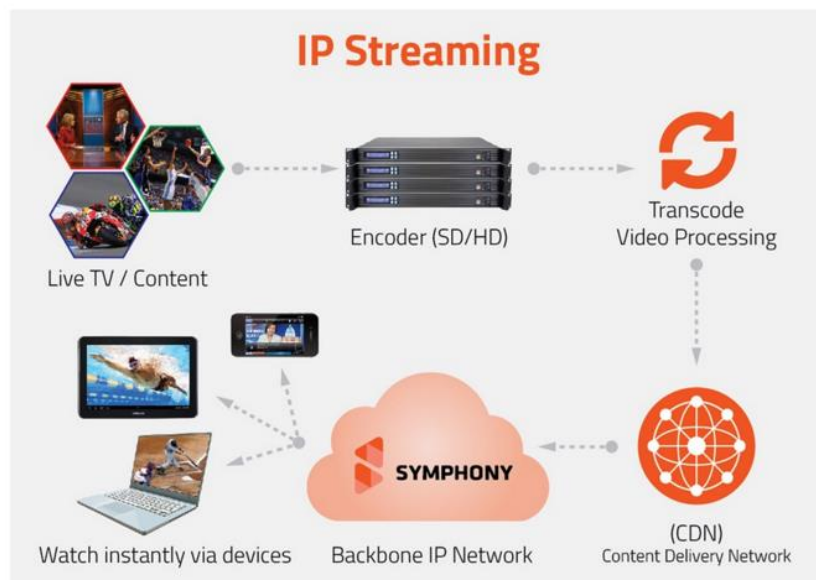
Media Title: www.ops.moe.go.th
 Section: PR News
 Date: April 8, 2016
 Title: Symphony Co.,Ltd

Article Size: 1 Page
 Page(s): N/A
 Circulations: N/A
 PR Value: 75,000

“ไอพี สตริมมิ่ง” เพื่อการรับชมทีวีทุกที่ ทุกเวลา : เทรนด์ใหม่สำหรับนักบริโภคข่าวสาร

“ไอพี สตริมมิ่ง” เพื่อการรับชมทีวีทุกที่ ทุกเวลา : เทรนด์ใหม่สำหรับนักบริโภคข่าวสาร

ในยุคที่ผู้คนต้องการบริโภคข่าวสารและความบันเทิงอย่างรวดเร็วและต่อเนื่อง อินเทอร์เน็ตจึงกลายเป็นช่องทางสำคัญในกระจายข่าวสารไปสู่คนจำนวนมาก หลายครั้งที่เราต้องพลาดเหตุการณ์สำคัญๆที่เกิดขึ้น เนื่องจากต้องออกไปทำธุระนอกบ้าน หรือรถติดอยู่บนท้องถนนเป็นเวลานาน ด้วยเหตุนี้ผู้พัฒนาเทคโนโลยีจึงนำเอาเทคโนโลยี ไอพี สตริมมิ่ง (IP Streaming) เข้ามาใช้รองรับความต้องการของผู้บริโภคเพื่อการรับชมทีวีได้สะดวก ทุกที่ ทุกเวลาตามไลฟ์สไตล์ที่เปลี่ยนไปตามยุคสมัย ซึ่งบริษัท ซิมโฟนี คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) ในฐานะผู้ให้บริการโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมชั้นนำของไทยได้เล็งเห็นถึงการเติบโตของเทคโนโลยีนี้ว่าจะนำไปในทางบวก เหตุเพราะผู้บริโภคจะได้รับประโยชน์มากมายจากบริการไอพี สตริมมิ่งในอนาคต อันจะส่งผลให้เกิดการลงทุนพัฒนายิ่งขึ้นไป จึงได้จับมือกับบริษัท ทีเอสไอบรอดคาสติ้ง จำกัด หรือ ทีเอสไอ ร่วมเป็นหนึ่งในผู้ให้บริการระบบไอพี สตริมมิ่งคุณภาพในขณะนี้



ถ้าจะอธิบายให้เห็นภาพชัดเจนขึ้น ไอพี สตริมมิง (IP Streaming) หรือ Internet Protocol Streaming เป็นเทคโนโลยีการส่งข้อมูลภาพและเสียงผ่านเว็บเบราว์เซอร์ในระบบอินเทอร์เน็ต ต่างจากระบบอนาล็อกเดิม ซึ่งเป็นการส่งสัญญาณผ่านดาวเทียมจากที่หนึ่งกระจายสู่ผู้รับจำนวนหลายล้านคนเพียงครั้งเดียว และต้องมีจานดาวเทียมหรือกล่องรับที่ต้องเชื่อมต่อไว้กับโทรทัศน์เพียงอย่างเดียว ทำให้เกิดข้อจำกัดต่างๆในการชมรายการที่ชื่นชอบ ซึ่งต่างจากการชมทีวีผ่านเทคโนโลยี ไอพี สตริมมิง อย่างมาก โดยข้อดีของเทคโนโลยีไอพี สตริมมิง คือ

1. **เปิดรับความบันเทิงได้สะดวกสบายกว่าที่เคย** เพียงผู้ใช้งานดาว์นโหลดแอปพลิเคชันไว้บนอุปกรณ์ที่สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตทั้งแบบผ่านโครงข่ายบรอดแบนด์จากที่บ้าน หรือเชื่อมต่อภายนอกผ่านระบบ WiFi หรือจากระบบโทรศัพท์เคลื่อนที่ 4G เช่น สมาร์ทโฟน แท็บเล็ต ทั้งในระบบ iOS และแอนดรอยด์ หรือคอมพิวเตอร์ก็สามารถชมรายการที่ต้องการได้ทันที ทุกที่ ทุกเวลา ทั่วโลก อีกทั้งยังสามารถชมรายการได้พร้อมกันบนแพลตฟอร์มที่หลากหลาย (Any Where Any Time) ไม่ต้องกังวลว่าคุณจะพลาดข่าวสารสำคัญเช่นที่ผ่านมา
2. **ไม่เปลืองพื้นที่จัดเก็บข้อมูล** เพราะระบบไอพี สตริมมิงเป็นการชมรายการแบบเรียลไทม์เหมือนกำลังนั่งดูรายการทางทีวีปกติ เพียงแต่เป็นการบีบอัดสัญญาณภาพและเสียงแล้วจึงค่อยส่งผ่านไปยังอุปกรณ์ที่คุณเลือกชมอีกครั้ง อีกทั้งยังไม่ต้องรอดาว์นโหลด ทำให้ไม่เปลืองพื้นที่ในการจัดเก็บข้อมูลบนฮาร์ดดิสก์อีกด้วย
3. **เชื่อมต่อข้อมูลและแพร่ภาพบนโครงข่ายบรอดแบนด์คุณภาพ** ทำให้เกิดความเสถียรในระดับสูง หลักการทำงานของไอพี สตริมมิงคือการรับข้อมูลจากผู้ให้บริการหรือช่องทางที่ทำการถ่ายทอดรายการต่างๆ นำมาจัดสรรและจำแนกหมวดหมู่ไว้ยังเซิร์ฟเวอร์ แล้วจึงค่อย สตริมมิงสัญญาณออกไปที่ CDN (Content Distribution Network) แล้วจึงส่งสัญญาณภาพที่ได้รับการแปลงเรียบร้อยแล้วไปสู่ผู้ชม โดยขั้นตอนการสตริมมิงภาพและเสียงจะผ่านระบบอินเทอร์เน็ตไปสู่ผู้ชม ซึ่งหลายท่านอาจสงสัยว่าจะเกิดการสะดุดระหว่างชม เหมือนการชมทีวีออนไลน์หรือไม่ ในฐานะที่ ซิมโฟนี่เป็นเจ้าของโครงข่ายบรอดแบนด์และบริการแพลตฟอร์มสำหรับการทำไอพี สตริมมิงอย่างครบวงจร ทำให้การรับส่งสัญญาณภาพและเสียงเป็นไปอย่างต่อเนื่องไม่ติดขัด อีกทั้งยังมีทีมผู้เชี่ยวชาญคอยดูแลประเมินผลและหาวิธีลดความเสี่ยงต่างๆ ที่จะเกิดขึ้นจากปัญหาการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตทั้งระบบตลอด 24 ชั่วโมง พร้อมประกันการบริการด้วยมาตรฐานในระดับสูงที่กลุ่มลูกค้าเราพึงพอใจ รวมถึงเรื่องราคาที่เหมาะสมผสมผสานประสิทธิภาพของบริการที่ลูกค้าได้รับอีกด้วย
4. **คมชัดทั้งภาพและเสียงตามอุปกรณ์ที่ผู้ใช้งานเลือกใช้** นอกจากความสะดวกสบายที่ได้กล่าวไปแล้ว ระบบไอพี สตริมมิงได้รับการพัฒนาให้มีระบบตรวจสอบความเร็วของอินเทอร์เน็ตที่ใช้ชม ซึ่งถ้าความเร็วไม่มาก ระบบจะปรับความละเอียดของภาพให้ลดลงเพื่อจะได้ชมอย่างต่อเนื่อง และหากอินเทอร์เน็ตที่ใช้มีความเร็วสูง ระบบจะปรับความละเอียดของภาพให้เป็นไฮเดฟพีเ็นชั่น (HD) ทำให้ผู้ชมสามารถชมได้อย่างเพลิดเพลินยิ่งขึ้น
5. **ชมรายการได้อย่างเต็มอรรถรสด้วยช่องรายการที่หลากหลาย** เพราะการส่งข้อมูลภาพและเสียงเป็นการส่งผ่านเว็บเบราว์เซอร์ในระบบอินเทอร์เน็ตด้วยการแชร์แบนด์วิดท์ (Bandwidth) ขนาดใหญ่ ทำให้ผู้ให้บริการสามารถสร้างสรรค์รายการให้มีความหลากหลายได้มากขึ้น ทั้งจำนวนรายการและรูปแบบที่ทันสมัย พร้อมด้วยเนื้อหาสาระที่ตรงกับความต้องการและไลฟ์สไตล์ของผู้บริโภคในยุคดิจิทัลมากยิ่งขึ้น โดยในปัจจุบัน ทีเอสไอที่ใช้เทคโนโลยีไอพี สตริมมิง ก็ได้เปิดให้บริการช่องรายการกว่า 143 ช่องให้ผู้บริโภคข้อมูลข่าวสารได้เลือกชมกันอย่างจุใจเลยทีเดียว

ณ วันนี้ “ไอพี สตริมมิง” ถือได้ว่าเป็นมิติใหม่ที่ทำให้ผู้คนที่เปรียบเสมือนนักบริโภคข่าวสารสามารถติดตามเนื้อหาสาระ ความบันเทิงต่างๆ ได้มากขึ้น โดยไม่จำกัดในเรื่องของเวลาและสถานที่ อีกทั้งยังมีบทบาทในการกระตุ้นตลาดbroadcast ทำให้เกิดการแข่งขันด้านข้อมูล เพื่อที่จะตอบสนองไลฟ์สไตล์และความต้องการของผู้บริโภคได้อย่างเต็มที่ อีกทั้งยังช่วยขับเคลื่อนทางธุรกิจในทุกภาคส่วน เช่น ธุรกิจผู้ให้บริการคอนเทนต์ ธุรกิจด้านโครงข่ายโทรคมนาคม เป็นต้น ซึ่งส่งผลดีต่อผู้บริโภคที่จะได้มีตัวเลือกที่ดีที่สุดในการรับชมข้อมูลข่าวสารที่หลากหลายเพิ่มขึ้นในอนาคต

ที่มา : <http://www.itnews24hrs.com/2016/02/ip-streaming/>

