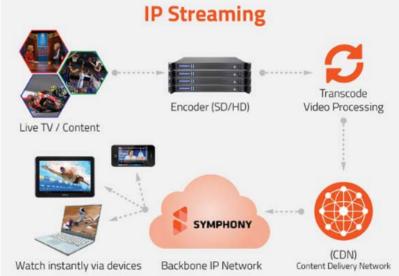


News Clipping for Symphony Co.,Ltd

Media Title: Section: Date:	www.thaiza.com Technology May 15, 2016	Article Size: Page(s): Circulations:	N/A N/A
Title:	Symphony Co.,Ltd	PR Value:	75,000





ในยุคที่ผู้คนต้องการบริโภคข่าวสารและความบันเทิงอย่างรวดเร็วและต่อเนื่อง อินเทอร์เน็ตจึงกลายเป็นช่องทาง สำคัญในกระจายข่าวสารไปสู่คนจำนวนมาก หลายครั้งที่เราต้องพลาดเหตุการณ์สำคัญๆที่เกิดขึ้น เนื่องจากต้องออกไป ทำธุระนอกบ้าน หรือรถติดอยู่บนท้องถนนเป็นเวลานาน ด้วยเหตุนี้ผู้พัฒนาเทคโนโลยีจึงนำเอาเทคโนโลยี ไอพี สตรีมมิ่ง (IP Streaming) เข้ามาใช้รองรับความต้องการของผู้บริโภคเพื่อการรับชมทีวีได้สะดวก ทุกที่ ทุกเวลาตามไลฟ์สไตล์ที่ เปลี่ยนไปตามยุคสมัย ซึ่งบริษัท ซิมโฟนี้ คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) ในฐานะผู้ให้บริการโครงสร้างพื้นฐาน โทรคมนาคมชั้นนำของเมืองไทยได้เล็งเห็นถึงการเดิบโตของเทคโนโลยีนี้ว่าจะเป็นไปในทางบวก เหตุเพราะผู้บริโภคจะ ได้รับประโยชน์มากมายจากบริการไอพี สตรีมมิ่งในอนาคต อันจะส่งผลให้เกิดการลงทุนพัฒนายิ่งขึ้นไป จึงได้จับมือกับ บริษัท พีเอสไอ บรอดคาสติ้ง จำกัด หรือ พีเอสไอ ร่วมเป็นหนึ่งในหนึ่งในผู้ให้บริการระบบไอพี สตรีมมิ่งคุณภาพในขณะนี้

ถ้าจะอธิบายให้เห็นภาพขัดเจนขึ้น ไอพี สตรีมมิ่ง (IP Streaming) หรือ Internet Protocol Streaming เป็น เทคโนโลยีการส่งข้อมูลภาพและเสียงผ่านเว็บบราวเซอร์ในระบบอินเทอร์เน็ต ต่างจากระบบอนาล็อกเดิม ซึ่งเป็นการส่ง สัญญาณผ่านดาวเทียมจากที่หนึ่งกระจายสู่ผู้รับจำนวนหลายล้านคนเพียงครั้งเดียว และต้องมีจานดาวเทียมหรือกล่องรับ ที่ต้องเชื่อมต่อไว้กับโทรทัศน์เพียงอย่างเดียว ทำให้เกิดข้อจำกัดต่างๆในการรับชมรายการที่ชื้นชอบ ซึ่งต่างจากการรับชม ทีวีผ่านเทคโนโลยี ไอพี สตรีมมิ่ง อย่างมาก โดยข้อดีของเทคโนโลยีไอพี สตรีมมิ่ง คือ เปิดรับความบันเทิงได้สะดวกสบายกว่าที่เคย เพียงผู้ใช้งานดาวน์โหลดแอพพลิเคชั่นไว้บนอุปกรณ์ที่สามารถเชื่อมต่อ อินเตอร์เน็ตทั้งแบบผ่านโครงข่ายบรอดแบนด์จากที่บ้าน หรือเชื่อมต่อภายนอกผ่านระบบ WiFi หรือจากระบบโทรศัพท์ เคลื่อนที่ 4G เช่น สมาร์ทโฟน แท็บเลต ทั้งในระบบ iOS และแอนดรอยด์ หรือคอมพิวเตอร์ก็สามารถรับชมรายการที่ ต้องการได้ทันที ทกที่ ทกเวลา ทั่วโลก อีกทั้งยังสามารถรับชมรายการได้พร้อมกันบนแฟลตฟอร์มที่หลากหลาย (Any

ตองการ เตทนที่ทุกที่ทุกเรลา ที่รัสสายการองลามารถบบมรายการ เตพรอมกัน: Where Any Time) ไม่ต้องกังวลว่าคณจะพลาดข่าวสารสำคัญเช่นที่ผ่านมา



้<mark>ไม่เปลืองพื้นที่จัดเก็บข้อมูล</mark> เพราะระบบไอพี สตรีมมึ่งเป็นก^ำรรับชมรายการแบบเรียลไทม์เสมือนกำลังนั่งดูรายการทาง ทีวีปกติ เพียงแต่เป็นการบีบอัดสัญญาณภาพและเสียงแล้วจึงค่อยส่งผ่านไปยังอุปกรณ์ที่คุณเลือกรับชมอีกครั้ง อีกทั้งยัง ไม่ต้องรอดาวน์โหลด ทำให้ไม่เปลืองพื้นที่ในการจัดเก็บข้อมูลบนฮาร์ดดิสก์อีกด้วย

เชื่อมต่อข้อมูลและแพร่ภาพบนเครือข่ายบรอดแบนด์คุณภาพ ทำให้เกิดความเสถียรในระดับสูง หลักการทำงาน ของไอพี สตรีมมิ่งคือการรับข้อมูลจากผู้ให้บริการหรือช่องทางที่ทำการถ่ายทอดรายการต่างๆ นำมาจัดสรรและจำแนก หมวดหมู่ไว้ยังเซิร์ฟเวอร์ แล้วจึงค่อย สตรีมมิ่งสัญญาณออกไปที่ CDN (Content Distribution Network) แล้วจึงส่ง สัญญาณภาพที่ได้รับการแปลงเรียบร้อยไปสู่ผู้ชม โดยขั้นตอนการสตรีมมิ่งภาพและเสียงจะทำผ่านระบบอินเตอร์เน็ตไปสู่ ผู้ชม ซึ่งหลายท่านอาจสงสัยว่าจะเกิดการสะดุดระหว่างรับชม เหมือนการรับชมทีวีออนไลน์หรือไม่ ในฐานะที่ ซิมโฟนี่ฯ เป็นเจ้าของโครงข่ายบรอดแบนด์และบริการแพลตฟอร์มสำหรับการทำไอพี สตรีมมิ่งอย่างครบวงจร ทำให้การรับส่ง สัญญาณภาพและเสียงเป็นไปอย่างต่อเนื่องไม่ติดขัด อีกทั้งยังมีทีมผู้เชี่ยวชาญคอยดูแล ประเมินผลและหาวิธีลดความ เสียงต่างๆ ที่จะเกิดขึ้นจากปัญหาการเชื่อมต่ออินเทอร์เนตทั้งระบบตลอด24 ชั่วโมง พร้อมประกันการบริการด้วยมาตรฐาน ในระดับสูงที่กลุ่มลูกค้าเราพึ่งพอใจ รวมถึงเรื่องราคาที่สมเหตุสมผลกับประสิทธิภาพของบริการที่ลูกค้าได้รับอีกด้วย **คมขัดทั้งภาพและเสียงตามอุปกรณ์ที่ผู้ใช้งานเลือกใช**้ นอกจากความสะดวกสบายที่ได้กล่าวไปแล้ว ระบบไอพี สตรี มมิ่งได้รับการพัฒนาให้มีระบบตรวจจับความเร็วของอินเทอร์เน็ตที่ใช้รับชม ซึ่งถ้าความเร็วไม่มาก ระบบจะปรับความ ละเอียดของภาพให้ลดลงเพื่อจะได้รับชมอย่างต่อเนื่อง และหากอินเทอร์เน็ตที่ใช้มีความเร็วสูง ระบบจะปรับความละเอียด ของภาพให้เป็นไฮเดฟฟ์เนชั่น (HD) ทำให้ผู้ชมสามารถรับชมได้อย่างเพลิดเพลินยิ่งขึ้น

้รับชมรายการได้อย่างเต็มอรรถรส์ด้วยช่องรายการที่หลากหลาย เพราะการส่งข้อมูลภาพและเสียงเป็นการส่งผ่าน เว็บบราวเซอร์ในระบบอินเทอร์เน็ตด้วยการแชร์แบนวิดธ์ (Bandwidth) ขนาดใหญ่ ทำให้ผู้ให้บริการสามารถสร้างสรรค์ รายการให้มีความหลากหลายได้มากขึ้น ทั้งจำนวนรายการและรูปแบบที่ทันสมัย พร้อมด้วยเนื้อหาสาระที่ตรงกับความ สนใจและไลฟ์สไตล์ของผู้บริโภคในยุคดิจิตอลมากยิ่งขึ้น โดยในปัจจุบัน พีเอสไอที่ใช้เทคโนโลยีไอพี สตรีมมิ่ง ก็ได้เปิด ให้บริการช่องรายการกว่า 143 ช่องให้ผู้บริโภคข้อมูลข่าวสารได้เลือกชมกันอย่างจุใจเลยทีเดียว

ณ วันนี้ "`ไอพี สตรีมมิ่ง" ถือได้ว่าเป็นมิติใหม่ที่ทำให้ผู้คนที่เปรียบเสมือนนักบริโภคข่าวสารสามารถติดตามเนื้อหา สาระ ความบันเทิงต่างๆ ได้มากขึ้น โดยไม่จำกัดในเรื่องของเวลาและสถานที่ อีกทั้งยังมีบทบาทในการกระตุ้นตลาดบรอด คาซท์ให้เกิดการแข่งขันด้านข้อมูล เพื่อที่จะตอบสนองไลฟ์สไตล์และความต้องการของผู้บริโภคได้อย่างเต็มที่ อีกทั้งยัง ช่วยขับเคลื่อนทางธุรกิจในทุกภาคส่วน เช่น ธุรกิจผู้ให้บริการคอนเทนท์ ธุรกิจด้านโครงข่ายโทรคมนาคม เป็นต้น ซึ่งส่ง ผลดีต่อผู้บริโภคที่จะได้มีตัวเลือกที่ดีที่สุดในการรับข้อมูลข่าวสารที่หลากหลายเพิ่มขึ้นในอนาคต