

มติชน

Matichon
Circulation: 830,000

Section: เศรษฐกิจ/ประชาชน

วันที่: จันทร์ 25 มกราคม 2553

ปีที่: 33

ฉบับที่: 11643

Col.Inch: 171

Ad Value: 239,400

หัวข้อข่าว: 'ชิป้า' จับมือ 'แม่ฟ้าหลวง' ใช้ 'ไอที' เนรมิต 'เมืองโบราณ' ฟื่น...

หน้า: 20 (บน)

PRValue (x3): 718,200

ศิลปิน: สีสี่



เมืองเชียงแสนปัจจุบันเหลือให้เห็นเพียงเจดีย์วัดป่าสัก

'ชิป้า' จับมือ 'แม่ฟ้าหลวง' ใช้ 'ไอที' เนรมิต 'เมืองโบราณ' ฟื่นชีวิต 'เชียงแสน'

เสียงเพลงเกาหลีสุดอิตตามยุคสมัยชื่อ "โน บอดี" จากนักร้องหญิงวง "วันเดอร์เกิร์ลส์" ดังขึ้นอีกรอบภายในงาน "เชียงใหม่ เอ็มไอซีที สร้างคนสร้างชาติ" ที่จัดขึ้น ณ หอประชุม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ผู้คนที่เข้าชมงานเริ่มทยอยเดินไปยังต้นเสียงคนที่มาที่หลังต้องแหวกคนที่มาถึงก่อน หรือไม่ก็ต้องยืนเขย่งเพื่อมองไปบริเวณพลอร์ด้านหน้าภายในโซนของสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) หรือชิป้า

ทุกสายตานั้นต่างมองไปที่การเคลื่อนไหวของหญิงสาวคนหนึ่ง ที่เดินตามลีลาของนักร้องหญิงวง "วันเดอร์เกิร์ลส์" เพียงแต่แบ็คกราวด์ซึ่งเป็นจอภาพขนาดใหญ่เบื้องหลังเธอนี้

เรียกความฉงนสนมที่แก่ผู้พบเห็นไม่ใช่น้อย สาวน้อยคนที่เดินลีลาตามเพลง "โน บอดี" แต่งชุดสีดำ เสื้อชุดนี้เป็นชุดพิเศษ เพราะมีตัวเซ็นเซอร์ติดตามข้อต่อข้อพับต่างๆ ของร่างกายสาวน้อยคนนั้น เช่น เซ็นเซอร์แต่ละตัวจะมีสายโยงไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์ผ่านโปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อถ่ายทอดลีลาการเคลื่อนไหวของสาวน้อยให้ปรากฏบนจอภาพขนาดใหญ่ด้านหลัง

ชาวชิป้าเรียกกระบวนนี้ว่า "โมชัน แคปเจอร์" "โมชัน แคปเจอร์" นี้ จะทำให้ตัวการ์ตูนในแอนิเมชันเคลื่อนไหวภายในจอภาพได้เหมือนมนุษย์

ตัวการ์ตูนในคอมพิวเตอร์จะมีรูปร่างหน้าตาอย่างไรก็ได้แล้วแต่สรรค์สร้าง เมื่อนำมาเชื่อมกับ "โมชัน แคปเจอร์" นี้ เราจะสามารถทำให้ตัวการ์ตูนนั้นเคลื่อนไหวเหมือนคนในทันที

การแสดงประกอบเพลง "โน บอดี" ทำให้เข้าใจเทคนิคการเคลื่อนไหวของตัวการ์ตูนได้ชัดเจนขึ้น

ถัดจากการแสดงนี้ไปอีกมุมหนึ่งในบริเวณโซนเดียวกัน ผู้คนที่ชมงานก็จะพบความมหัศจรรย์บนจอภาพคอมพิวเตอร์ที่จำลองตลาดเมืองเชียงใหม่มารวมไว้



พงษ์ศักดิ์ อริยจิตไพศาล

ใช้ 'ไอที' ฟื่นชีวิต 'เชียงแสน' น.20...

ทางเจ้าหน้าที่ได้เชื่อมโยงคอมพิวเตอร์กับจักรยาน ทำให้เวลาขี่จักรยานจะเสมือนกับการขี่เข้าไปในตลาดเมืองเชียงใหม่เลยทีเดียว

ระบบแบบนี้ชาวชิป้าเรียกว่า "ระบบ 3 ดี" คำถามก็คือ ทั้ง "โมชัน แคปเจอร์" และ "ระบบ 3 ดี" มีประโยชน์อะไร?

คำตอบก็แสดงอยู่ใกล้ๆ "โมชัน แคปเจอร์" และจักรยาน "ระบบ 3 ดี" นั่นแหละ

ที่นั่นคือจอภาพคอมพิวเตอร์ที่แสดงซอฟต์แวร์ฝีมืออาจารย์และนักศึกษาจากมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง เป็นซอฟต์แวร์ที่กำลังจะรวมเอา "โมชัน แคปเจอร์" และ "ระบบ 3 ดี" และระบบอื่นๆ มาเนรมิตทำให้เมืองเชียงแสนฟื่นขึ้นอีกครึ่ง

เมืองเชียงแสนเป็นเมืองโบราณ ตามตำนานเล่าขานกันว่า ในสมัยนั้น เจ้าพระยามังคลม ไอระสองค์กลางของ พระเจ้ามังราย ซึ่งครองหัวเมืองฝ่ายเหนือ ซึ่งตั้งอยู่ที่เมืองเชียงราย มีราชบุตรอยู่ 3 องค์ องค์โตชื่อ เจ้าแสนพู องค์รองชื่อ เจ้าน้ำท่วม องค์สุดท้ายชื่อ เจ้าน้ำมัน

ครั้งหนึ่ง พระเจ้ามังรายมีรับสั่งให้เจ้าแสนพูไปตั้งเวียงเงินยางเชียงแสนที่ร้างไว้ผู้คน ให้กลับฟื่นเป็นบ้าน เมืองขึ้นใหม่ และให้เจ้าแสนพูอยู่ครองเมืองนั้น เจ้าน้ำท่วมให้ไปครองเมืองฝาง ส่วนเจ้าน้ำมันให้ไปครองเมืองเชียงของ

หลังจากนั้นทั้งสามพระองค์ก็ออกเดินทางไปตามรับสั่ง

และสร้างเมืองเชียงแสนขึ้นมาให้เมื่อ พ.ศ.1830 ตรงบริเวณที่เป็นเมืองเชียงแสนน้อยในปัจจุบัน



ตำนานเมืองเชียงแสน



(ขวา) ถิ่นชีวิตเมืองโบราณเมืองเชียงแสนขึ้นใหม่

รหัสข่าว: C-100125020040

หน้า: 1/2