



Chaminda, owner of the first HSDPA Easy Seva Internet Center in Sri Lanka with his son

HSDPA Connectivity for Sri Lanka Project Update

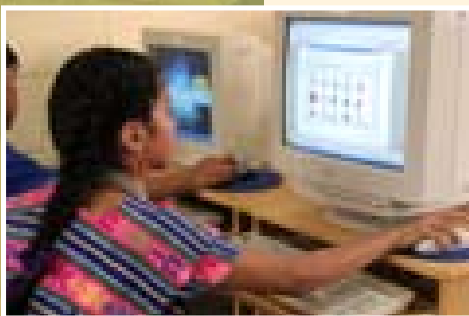
In August 2007, Qualcomm and the United States Agency for International Development teamed with Dialog Telekom, National Development Bank and Synergy Strategies Group to launch the first Wireless Reach HSDPA project. The program involves opening 25 Easy Seva Internet Centers, with 10 currently operational, in rural Sri Lanka using Dialog Telekom's HSDPA network.

Jayasooriya Kuranage Nishan Chaminda Perera, the local entrepreneur in Wennappua, Sri Lanka, who goes by Chaminda, continues to impress his customers with the innovative services his Easy Seva Center is providing. This Center has been in operation since Aug. 1, 2007 and it is running at about 50 percent utilization, well above the 15-20 percent average rate of other Centers that have been open the same amount of time.

[continued on page 9](#)

Wireless Reach in Guatemala Project Update

In the summertime, temperatures soar as high as the mountains surrounding Guatemala, climbing past 90 degrees Fahrenheit (32 degrees Celsius). The air is humid and sticky creating a lazy haze around the brightly colored walls commonly seen in rural Guatemala. In many countries, one would expect to see children playing and enjoying their summer break from school. However, in rural Guatemala, where 62 percent of the country's population lives, many children do not have a summer break because they do not have a school to attend.



Students in rural Guatemala now have 3G wireless broadband access

With two vast mountain ranges and the Pacific Ocean bordering the country, Guatemala is filled with people moving forward from a turbulent past into an increasingly brighter future. At the heart of this country of volcanoes, earthquakes and a tradition steeped in culture are the country's youth – quite literally. Experiencing a post-war population explosion – more than 44 percent of Guatemala's population is under the age of 15¹.

Guatemala's Ministry of Education saw a need to reach and educate all of their country's children. While facing obstacles countries around the world are familiar with including limited resources, lack of funding and poor infrastructure, the Ministry of Guatemala took a giant leap forward to improve the country's education program by instituting the "Schools of the Future" program, which focuses on improving education through intensive teacher training, community involvement, advanced technology integration and enhanced school infrastructure.

[continued on next page](#)



Chaminda เจ้าของร้าน อินเทอร์เน็ต Easy Seva แห่งแรกในศรีลังกา ที่ใช้เทคโนโลยี HSDPA ยืนอยู่ข้างๆ คือลูกชาย

Jayasooriya Kuranage Nishan Chaminda Perrera เจ้าของร้านอินเทอร์เน็ตท้องถิ่นในเมือง Wennapual ประเทศศรีลังกา หรือเรียกชื่อเขาสั้น ๆ ว่า Chaminda ได้สร้างความประทับใจให้ลูกค้า ด้วยการนำเอา เทคโนโลยีการส่งผ่านข้อมูลแบบใหม่ มาใช้ในร้าน Easy Seva ของเขา ศูนย์อินเทอร์เน็ตนี้ได้เริ่มเปิดดำเนินการมาตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2007 โดยมีลูกค้าเข้ามาใช้บริการประมาณ 50 เปอร์เซ็นต์ของจำนวนเครื่องที่มี อยู่ในศูนย์ ซึ่งมีอัตราเฉลี่ยที่มากกว่าศูนย์อื่น ๆ ที่เปิดในเวลาใกล้เคียงกัน ซึ่งมีการใช้ประมาณ 15-20 เปอร์เซ็นต์

อ่านต่อหน้า 9

อัปเดตโครงการ อินเทอร์เน็ตความเร็วสูง HSDPA ในศรีลังกา

ในเดือนสิงหาคม 2007 Qualcomm ร่วมมือกับ United States Agency for International Development พร้อมด้วย Dialog Telekom, National Development Bank และ Synergy Strategies Group เปิดตัว โครงการไวร์เลส รีช ด้วยเทคโนโลยี HSDPA โครงการแรก ซึ่งประกอบด้วย ศูนย์บริการอินเทอร์เน็ต Easy Seva 25 แห่ง โดยมี 10 แห่งที่เปิดดำเนินการแล้ว ในท้องถิ่นห่างไกลของศรีลังกา โดยใช้อินเทอร์เน็ตความเร็วสูงผ่านเครือข่าย HSDPA ของ ผู้ให้บริการ Dialog Telekom ต่อไปนี้ คือเรื่องราวของหนึ่งในเจ้าของศูนย์ให้บริการอินเทอร์เน็ต Easy Seva แห่งแรก

อัปเดตโครงการ Wireless Reach ใน ประเทศกัวเตมาลา

ในช่วงฤดูร้อน อุณหภูมิสูงขึ้นเทียบตามความสูงของเขา ที่รายล้อมประเทศกัวเตมาลา สูงทะเล 90 องศาฟาเรนไฮต์ (32 องศาเซลเซียส) อากาศที่มีความชื้นสูง และเหนียวเหนอะหนะ ก่อให้เกิดหมอกขมุกขมัวอยู่รอบๆ กำแพงที่มีสีสดใสได้ ซึ่งเราพบเห็นได้ทั่วไปในท้องถิ่นของประเทศกัวเตมาลา ในหลายประเทศ บางคนคาดหวังว่าจะเห็นเด็ก ๆ ออกมาเล่นสนุกสนานกันในช่วงวันหยุดภาคเรียนฤดูร้อน แต่ในท้องถิ่นห่างไกลของกัวเตมาลา 62 เปอร์เซ็นต์ของเด็ก ๆ ที่นี้ ไม่เว้นวันหยุดภาคเรียนฤดูร้อน เนื่องจากเด็กเหล่านี้ไม่มีแม่แต่โรงเรียนจะให้เขาเรียน



เด็กนักเรียนในชนบทของกัวเตมาลา ตอนนี้ มีอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงแบบไร้สายใช้แล้ว

ถูกขนาบข้างด้วยสองเทือกเขาขนาดใหญ่ และมหาสมุทรแปซิฟิก เป็นเขตแดนกันประเทศกัวเตมาลา เป็นที่อาศัยของผู้คนที่กำลังเดินไปข้างหน้า โดยทิ้งอดีตอันแสนขมขื่น เพื่อก้าวไปสู่อนาคตที่สดใสกว่า และกำลังจะมาถึง หัวใจสำคัญของประเทศที่ประกอบไปด้วยภูเขาไฟ แผ่นดินไหว และประเพณีที่ฝังรากลึกลงในวัฒนธรรม คือผู้คนหนุ่มสาว การขยายตัวของประชากรยุคหลังสงคราม ทำให้กว่า 44 เปอร์เซ็นต์ของประชากรในประเทศกัวเตมาลา คือคนที่อายุต่ำกว่า 15 ปี

กระทรวงศึกษาธิการของกัวเตมาลา มองเห็นความจำเป็น ที่จะต้องกระจายการศึกษาให้เด็ก ๆ ในประเทศอย่างทั่วถึง แม้จะพบอุปสรรคที่คล้ายๆ กับหลายประเทศทั่วโลก เช่น มีแหล่งให้บริการความรู้ที่จำกัด ขาดงบประมาณ และระบบสาธารณูปโภคพื้นฐาน แต่กระทรวงศึกษาธิการของกัวเตมาลา กลับก้าวกระโดด

ด้วยการพัฒนาการศึกษาของประเทศ ด้วยโปรแกรมที่เรียกว่า “โรงเรียนในอนาคต (Schools of the Future)” ที่มุ่งเน้นการพัฒนาการศึกษา ผ่านการฝึกอบรม ครูผู้สอนอย่างจริงจัง การมีส่วนร่วมของชุมชน การนำเอาเทคโนโลยีที่ก้าวหน้าเข้ามาใช้ และการพัฒนาอุปกรณ์การเรียนการสอนที่มีคุณภาพมากยิ่งขึ้น

อ่านต่อหน้าถัดไป