

Một laptop cho mỗi trẻ em

Tác Giả: VOA

Thứ Ba, 23 Tháng 2 Năm 2010 07:34

Cách đây 6 năm, ý tưởng thiết kế và chế tạo một chiếc máy tính xách tay thô sơ chỉ tốn 100 đôla sẽ biến những đứa trẻ ở quê vào đời.

Ở Hoa Kỳ, máy vi tính cá nhân là điều quan trọng để những người Mỹ có thể đi vào kinh doanh, tìm tòi nghiên cứu, thông tin với nhau cũng như học hỏi và giáo dục con cái. Tuy vậy, phần đông các nước đang phát triển vẫn chưa có điều kiện tiếp cận với máy vi tính và những chiếc máy vi tính có thể đem lại lợi ích. Một tổ chức bắt đầu với ý tưởng là "Một laptop dành cho mỗi em", trụ sở tại Cambridge, bang Massachusetts, đang tìm cách thay đổi điều kiện này bằng việc cung cấp một loạt máy laptop thô sơ, hợp túi tiền, có thể nối với Internet, cho mỗi trẻ em trên thế giới. Thông tin viên Adam Phillips của VOA có thêm chi tiết.



□□□□□□ □□ chiếc "Một laptop dành cho mỗi em" đã trở thành một dự án 4 năm trước tại Hoa Kỳ.

Văn phòng của nhóm "Một laptop cho mỗi em" trông giống như một phòng giáo dục của một nhóm người ở vùng hẻo lánh mà các trò chơi diễn ra trên mạng hiện là của một nhóm bắt đầu với ý tưởng có thể giúp đỡ thế giới. Những chiếc laptop màu xanh lục ngả vàng trong giai đoạn đầu tiên và nâng cấp khác nhau, và văn phòng còn được trang hoàng với những sơ đồ kỹ thuật và phân phối, có vẻ như một bàn tay thiết kế của một đội ngũ nhân viên trẻ nhiệt tình. Tuy nhiên, một thành viên sáng lập tổ chức, ông Nicholas Negroonte muốn đưa laptop đến cho tất cả trẻ em trên thế giới, nhất là phần lớn các em đang sống trong điều kiện cực kỳ nghèo khổ, phần lớn là một cao vọng thực tế.

Ông Negroonte nói: "Cho nên điều chúng tôi làm là sáng chế ra một kỹ thuật hạ giá để những chiếc laptop đó có thể tới tay các em, và các em có thể đem máy về nhà mình, nghe nhạc, chơi các trò chơi, xem phim, đọc sách và học tập bất kỳ lúc nào."

Một laptop cho mỗi trẻ em

Tác Giả: VOA

Thứ Ba, 23 Tháng 2 Năm 2010 07:34

Cách đây 6 năm, ý tưởng thi t k và ch t o m t chi c máy tính xách tay thô s ch t n 100 đôla s b nhi u ng i gi u c t.

Ông nói: “Nh ng s th t nó đã t i tay 1,2 tri u em, thu c 31 n c s d ng 19 ngôn ng , và t i m t qu c gia là Uruguay, m i tr em đã có đ c m t máy tính.”

Ch c ch n cho các em s d ng máy vi tính là đ i u t t. Nh ng mua hàng ch c tri u chi c laptop mà nhi u n c c n đ n có th t n nhi u ti n, cho dù v i giá 160 đôla m i chi c nh hi n nay. Nh ng ng i ch trích đ ng l i c a ông Negroonte nói r ng có nh ng cách ít t n kém và hi u qu h n đ đ a k năng vi tính t i cho tr em trên th gi i, h n là ph i th t s đ t m t chi c laptop vào tay chúng.

Ông Steven Dukker, m t ng i đi tiên phong trong công ngh máy tính giá h , là ng i sáng l p ra công ty NComputing. Công ty này ch t o nh ng ph n m m và ph n c ng đ m t chi c máy vi tính giá 300 đô có th ch y nh ng ch ng trình ng d ng cho hàng ch c h c sinh cùng m t lúc. H th ng Ncomputing hi n đang đ c s d ng t i 40 ngàn trang m ng thu c 100 n c, k c Hoa K . Ông Steven Dukker nói r ng, các em ch c n có m t bàn phím và m t màn hình là có th k t n i v i m ng l i Ncomputing.

Ông Dukker nói: “S d ng h th ng này ng i ta có c m t ng là đang dùng máy tính riêng c a h , và không c m th y s khác bi t mà cũng không c m th y là đang dùng chung m t ngu n l c v i nh ng ng i khác v i giá phí h h n nhi u.”

Ông Dukker nói thêm r ng giá phí h tr k thu t và b o trì c a h th ng Ncomputing cũng r h n, so v i nh ng laptop cá nhân.

Nh ng ông Negroonte v n gi v ng ch tr ng “m i laptop cho m i em”, ông nói r ng khi m t đ a tr có riêng m t máy, nó s có đ c m t n i k t riêng v i công ngh và vi c s d ng công ngh đó, đ i u mà m t bàn phím s d ng máy tính chung không cung ng đ c.

Ông Negroonte nói: “Con em chúng ta đem chi c laptop v và cùng ng v i nó, nh là m t ph n con ng i nó. Đó là m t đ i u r t khác bi t.”

Một laptop cho mỗi trẻ em

Tác Giả: VOA

Thứ Ba, 23 Tháng 2 Năm 2010 07:34

Ông Mathew Keller, giám đốc của vũ toàn của tổ chức "Một laptop cho mỗi em" nói rằng, lý do chính của trẻ em khi ham thích laptop như vậy là chúng nhanh chóng học cách nhập nhúng chương trình vào máy theo mục đích của mình. Chúng học tập qua những quá trình sai lầm rồi sửa đổi, cũng như lúc nào chúng tập nói, tập chơi những trò chơi của chúng vậy.

Ông Keller kể về một tập hợp tại Rwanda gồm các em gái 12 tuổi, nơi được Tổng thống nước này hứa mua 120 ngàn laptop cho các trẻ em. Chỉ trong vòng ít ngày sau khi nhận được, các cô bé nông thôn đó đã làm gì một trò chơi nhập nhúng!

Ông Keller nói: "Tôi tin nghĩ nếu bây giờ mình có một tập hợp biết viết code phần mềm, có thể viết code mới hoặc thu thập và nối kết được với nhau, thì tại sao mình không có thể có một Silicon Valley ở giữa một chỗ nào lãnh thổ trên trái đất?"

Khó khăn chính có vẻ là có được ngân khoản và phân phối an toàn một số lượng máy vi tính tại các nước nghèo đang phải đối mặt với chiến tranh và nạn đói nghèo khó và những môi trường giáo dục thiếu thốn.

Ông Keller nói tiếp: "Hãy lấy thí dụ Afghanistan. Chính phủ Afghanistan rất muốn áp dụng chương trình 'một laptop cho mỗi em' cho công dân của họ. Bộ Giáo dục nói rằng chương trình này sẽ đem đến tình trạng cô lập vì đưa họ đi học. Văn phòng Liên Hiệp Quốc tại Afghanistan nói đó là giới pháp cho việc học tập của các trẻ gái Afghanistan."

Ông Negroponete, người sáng lập tổ chức "Một laptop cho mỗi em" còn tin rằng, máy vi tính sẽ giúp trẻ em trở thành các nhân viên của thị xã họ.

Ông nói: "Chúng tôi thấy tại Peru, 50% trẻ em tại các làng mạc hẻo lánh đang đi học cho cha mẹ chúng biết đọc biết viết. Điều đó gây được những kết quả là những người trẻ là những người trong văn bản kỹ thuật học được gì mới, cha mẹ tham gia nhiều vào việc dạy dỗ con cái nhiều hơn và các trẻ em thích đọc sách hơn những học sinh. Những học sinh này thậm chí còn ngẩng đầu lên khi gặp thầy cô." "

Rõ ràng là nhiều yếu tố khác nhau, như các loại công nghệ, các đột phá công nghệ, các học công nghệ thông tin đưa vào và quan trọng hơn hết là ý chí và chính trị, cần phải có trước khi

Một laptop cho mỗi trẻ em

Tác Giả: VOA

Thứ Ba, 23 Tháng 2 Năm 2010 07:34

các trẻ em có thể có được công cụ chúng cần và góp phần vào thế giới mới tốt đẹp của chúng ta. Tuy nhiên, chương trình “Một laptop cho mỗi em” đang hết sức cần giúp trong khả năng của nó để giúp được đến đâu hay đến đâu.

Lời bàn của Bích Phương:

*Laptop kia cũng đắt tiền
Bà còn chacha có nhà là con
Nếu không sắm nó làm lúc phiên
Nhưng mà mua nó thì lúc điên.*