

TRÌNH DUYỆT SẼ AN TOÀN HƠN TRONG TƯƠNG LAI

Đại diện của 4 hãng phát triển trình duyệt web phổ biến nhất trên thế giới hiện nay đã gặp mặt và đạt được thoả thuận về việc thực hiện một số thay đổi trong sản phẩm của các hãng nhằm làm cho việc lướt web trở nên an toàn và đáng tin cậy hơn. Mục tiêu ch

Đại diện của 4 hãng phát triển trình duyệt web phổ biến nhất trên thế giới hiện nay đã gặp mặt và đạt được thoả thuận về việc thực hiện một số thay đổi trong sản phẩm của các hãng nhằm làm cho việc lướt web trở nên an toàn và đáng tin cậy hơn. Mục tiêu chính của cuộc gặp mặt giữa các nhà phát triển trình duyệt Internet Explorer, Firefox, Opera và Konqueror tại Toronto ngày 17/11 vừa qua là thảo luận các biện pháp chống lại nạn phishing và nâng cao tính bảo mật cho các sản phẩm của mình trong khoảng thời gian 8 tháng tới đây. Trong số những thay đổi sẽ được tiến hành trên các phiên bản trình duyệt đã đạt được trong cuộc gặp lần này là kế hoạch tạo ra một phương thức thông báo cho người sử dụng biết là họ đang duyệt một trang web đáng tin cậy hay không và một số thay đổi đối với cửa sổ pop-up. Các nhà phát triển trình duyệt mong muốn thấy được sản phẩm của họ có khả năng chuyển màu thanh địa chỉ thành màu xanh mỗi khi người sử dụng duyệt một trang web có độ tin cậy cao tương tự như cách mà trình duyệt Firefox sử dụng hiện nay – thanh địa chỉ sẽ chuyển thành màu vàng và hiển thị một biểu tượng chiếc khoá nếu người sử dụng vào thăm một trang web có sử dụng giao thức bảo mật an toàn như HTTPS. Còn nếu người sử dụng vào thăm một trang web phishing hay bất kỳ trang web nào bị nghi ngờ là phishing thì trình duyệt sẽ chuyển màu thanh địa chỉ thành màu đỏ - tương tự như cách sẽ được áp dụng trong phiên bản trình duyệt Internet Explorer 7. Để thực hiện được công việc này thì buộc các nhà phát triển sẽ phải tạo ra một phương thức chứng thực điện tử khác – phương thức này hiện đã trong quá trình thảo luận. Chứng thực điện tử có thể được hiểu như là một tấm thẻ căn cước điện tử của mỗi một website nhằm mục đích chứng minh thực sự trang web đó là của ai? Có đáng tin cậy hay không? Tại cuộc gặp mặt lần này các nhà phát triển trình duyệt đã được thoả thuận về việc tạo ra một loại chứng thực điện tử có tính bảo đảm cao hơn. Trong khi đó cơ chế chứng thực điện tử ngày nay lại có vẻ như không thể bảo đảm sự an toàn cho người sử dụng do các loại chứng thực này có thể đạt được bằng phương thức "giả mạo". Về vấn đề cửa sổ dạng pop-up, tại cuộc họp lần này các nhà phát triển trình duyệt đã thoả thuận là trong tương lai các cửa sổ kiểu này sẽ không có thanh địa chỉ hay thanh trạng thái khiến cho chúng khó có thể bị lầm các các hộp thoại thông báo của hệ điều hành hơn tránh gây nhầm lẫn cho người sử dụng. Nói chung, cuộc họp đã có được những thành công nhất định. Tuy nhiên tất cả mới chỉ trên văn bản khái niệm ý tưởng. Còn vấn đề đi vào thực tế thì người sử dụng vẫn còn phải chờ đợi.