

VISTA SẼ CHIA SẺ DỮ LIỆU QUA MẠNG P2P

Hệ điều hành mới nhất của Windows sẽ được trang bị một tính năng mạng ngang hàng mới, cho phép các laptop chia sẻ thông tin với những cỗ máy tính "hàng xóm" một cách dễ dàng.

Hệ điều hành mới nhất của Windows sẽ được trang bị một tính năng mạng ngang hàng mới, cho phép các laptop chia sẻ thông tin với những cỗ máy tính "hàng xóm" một cách dễ dàng.

Giao diện Windows MeetingSpace trong Vista.

Với tên gọi "Windows MeetingSpace", bộ công cụ hợp tác này liên kết các máy tính liên kết thành một mạng riêng, nơi người dùng có thể thoải mái, nhanh chóng chia sẻ và xem xét nội dung các file. Đây chỉ là một trong rất nhiều tính năng mới mà Microsoft hy vọng sẽ thuyết phục được người dùng hoặc nâng cấp từ Windows XP lên Vista, hoặc mua mới một máy tính có cài sẵn Vista. Hai tính năng đầu bảng được quảng cáo nhiều nhất là tìm kiếm nâng cao và đồ họa đặc sắc. MeetingSpace được Microsoft thiết kế với rất nhiều hình dung trong đầu. Đầu tiên là viễn cảnh khi mọi người gặp nhau ở quầy cà phê và muốn chia sẻ dữ liệu nào đó cho nhau cùng xem. Thứ hai nữa là cảnh tượng bên trong một doanh nghiệp, nơi một số nhân vật quan trọng đang tham gia một cuộc họp nào đó và họ muốn cùng nhau chỉnh sửa một file thuyết trình presentation.

"Nói một cách đơn giản, bạn nhấn nút và file đó được chiếu lên màn hình của những người khác", ông Mika Krammer, giám đốc bộ phận Windows Client cho biết. Tính năng này đòi hỏi các mẫu laptop phải có Wi-Fi tích hợp, nhưng không nhất thiết phải có truy cập Internet, do nó sử dụng kết nối ngang hàng (P2P). Mọi người dùng Vista (trừ bản Tối giản) đều có thể mở một "phiên họp" kiểu này. Những ai dùng bản Home Basic sẽ chỉ có thể tham gia chứ không thể tự mở một phiên họp của riêng mình. Thực ra, mạng chia sẻ kiểu này cũng có thể thực hiện được trên Windows XP và một số phiên bản Windows khác, nhưng với Vista, cơ chế kết nối người dùng gần nhau mới đạt được bước tiến thực sự và trở nên hoàn thiện. Mặt trái của việc cho phép máy tính kết nối dễ dàng với nhau là những mối lo về bảo mật. Chuyện gì sẽ xảy ra khi bạn có những thông

tin không muốn chia sẻ cùng ai, nhưng lại bị người khác tổng tập lời ra bằng công nghệ P2P? Vấn đề này cũng tồn tại trong cả Windows XP, nơi công nghệ đồng đẳng chẳng qua chỉ xuất hiện cho có, và được liệt kê cùng với nhiều lựa chọn Internet không dây khác. Nhưng với Vista, Microsoft nói rằng họ đã bổ sung nhiều biện pháp để đảm bảo rằng tất cả các bên tham gia đều biết rõ họ đang tham gia vào nội dung gì và có tự nguyện tham gia hay không. Bạn có thể lựa chọn chế độ "Tàng hình" bên trong tính năng "People Near Me", cũng như từ chối các lời mời tham gia chia sẻ nếu không thích. Mặt khác, với tư cách người "chủ trì cuộc họp", bạn có thể đặt cuộc họp của mình ở chế độ "Ẩn", cũng như yêu cầu những người tham gia phải có mật khẩu đăng nhập, nhằm tránh sự can thiệp từ bên ngoài. Ý định của MeetingSpace là cho phép tất cả những người ở gần nhau về mặt địa lý có thể trò chuyện với nhau. Nhưng trong trường hợp ở cách xa nhau, những sản phẩm Web Conferencing như WebEx hay Microsoft LiveMeeting vẫn rất cần thiết. Thiên Ý