

CÀI ĐẶT NHANH HỆ ĐIỀU HÀNH FEDORA CORE 6

Fedora

Fedora Core 6 đang là hệ điều hành mã nguồn mở có số lượng người dùng rất lớn. Cập nhật kernel, KDE, GNOME mới, chế độ bảo mật được tăng cường mạnh mẽ và hơn hết là giao diện đồ họa người dùng đã rất thân thiện.

Fedora Core được Red Hat phát triển và cung cấp miễn phí như là một phiên bản thử nghiệm cho các đặc tính và công nghệ mới của hệ điều hành nguồn mở trước khi cải tiến và tích hợp vào Red Hat Enterprise Linux.

Fedora Core đã hỗ trợ cài đặt từng bước với giao diện đồ họa như cài đặt HĐH Windows. Tuy nhiên, trong bài viết này sẽ hướng dẫn các bước tiến hành cài đặt Fedora Core 6 đối với các hệ thống không hỗ trợ giao diện đồ họa cài đặt:

Cho đĩa DVD Fedora Core 6 vào ổ DVD-Rom và boot từ nó. Bạn sẽ thấy phần hiển thị giới thiệu Fedora Core 6 và một vài tùy chọn. Gõ "linux text" và nhấn Enter, bạn sẽ thấy rất nhiều text được hiển thị nhưng đừng lo lắng vì nó cũng bình thường khi bạn cài đặt một hệ điều hành nào đó. Kế tiếp, bạn sẽ nhận được một bảng thông báo đã tìm thấy một CD và nếu bạn không muốn thử nghiệm nó, chỉ cần chọn tùy chọn SKIP (Bước này nhằm kiểm tra đĩa cài đặt để tránh lỗi trong khi cài đặt) rồi chuẩn bị bước vào giai đoạn cài đặt ở chế độ text.

Sau giao diện chào mừng, bạn sẽ phải chọn ngôn ngữ mặc định cho hệ điều hành, mặc định là English. Nhấn OK. Yêu cầu kế này buộc bạn chọn lựa dạng bàn phím (mặc định là U.S English). Giao diện kế tiếp là về partition của ổ đĩa cứng. Tốt nhất là bạn nên cài đặt Fedora Core trên một ổ cứng mới và chưa có dữ liệu rồi chọn tùy chọn đầu tiên "Remove all partitions on selected drives and creat default layout" rồi nhấn OK. Trước khi chuyển qua giao diện cài đặt kế tiếp, một bảng thông báo sẽ xuất hiện với nội dung "Tất cả dữ liệu trên ổ cứng sẽ được xóa" (All data on that drive will be destroyed). Nếu đồng ý, ta chọn YES và khi được hỏi "Review and modify partitioning layout", ta chọn NO.

Giao diện kế tiếp sẽ đưa ra các tùy chọn về mạng. Nếu bạn có sử dụng DHCP, IPv4 hoặc IPv6 thì

đánh dấu chọn bên trước nó bằng phím Spacebar. Nếu không, có thể điền thủ công ở bên dưới qua IP và Netmask. Phần chọn lựa thiết lập mạng này bạn có thể thiết lập lại sau khi cài đặt.

Phần kế đến là phần chọn lựa múi giờ (time zone) và nhập mật khẩu của người quản trị hệ thống cao nhất (Root Administrator). Lưu ý là bạn bắt buộc phải ghi nhớ mật khẩu này cẩn thận.

Ở phần Package Selection, ta chọn “Customize software selection” để có thể chọn lựa các gói phần mềm cần cài đặt theo mục đích sử dụng. Những phần quan trọng mà bạn nên chọn là: Administration Tools, Development Libraries, Development Tools, Editors, GNOME Desktop Environment, GNOME Software Development, Graphical Internet, Graphics, KDE (K Desktop Environment), KDE Software Development, Legacy Software Development, Office/Productivity, Sound and Video, System Tools, Text-based internet, X Software Development và X Window System.

Giờ đây, mọi thứ gần như đã hoàn tất, bạn chỉ còn việc ngồi chờ hệ thống tự động định dạng partition, cài đặt phần mềm. Khi hoàn tất, bạn sẽ bắt gặp một bảng thông báo cài đặt Fedora Core hoàn tất. Bỏ DVD ra khỏi ổ DVD-Rom rồi khởi động lại hệ thống. Cuối cùng là chào mừng bạn đến với thế giới mã nguồn mở và có thể tham khảo phiên bản Fedora Core 7 Test 3 đang được Red Hat phát hành thử nghiệm.

Tài liệu dưới dạng PDF tại đây.

Thanh Trục (Tài liệu tham khảo: Fedora Core Documents)