



TẠP CHÍ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN - VIỄN THÔNG • BÁO VIETNAMNET

ĐỌC XONG, VỌC LIỀN

## OPERA UNITE: Biến Opera thành Web Server chia sẻ dữ liệu

Hãng Opera đã tạo ra cú đột phá mới khi tích hợp công nghệ Opera Unite vào Opera, biến trình duyệt con cưng của mình thành một Web Server chia sẻ tài liệu, nhạc, hình,... [Trang 2]



## Cyberlink YouCam v3.0: Hàng trăm hiệu ứng webcam sống động

Xét về số lượng hiệu ứng trang hoàng cho webcam, khó có phần mềm nào sánh bằng WebcamMax, nhưng về sự độc đáo của hiệu ứng, rất nhiều đối thủ phải nhìn Cyberlink YouCam 3.0 với ánh mắt "ghen tị". [Trang 6]

## PrintAnywhere: Chia sẻ máy in qua internet

PrintAnywhere sẽ giúp bạn chia sẻ máy in của mình với những người muốn in tài liệu qua internet. Như vậy, bạn có thể sử dụng tính năng in ấn tài liệu từ máy người khác như trên máy mình mà không cần gút file qua email để nhờ họ in giúp. [Trang 4]

## Bản KIS 2009 tối ưu cho netbook

Nhận thấy thị trường netbook ngày một phát triển mạnh mẽ, hãng Kaspersky Lab đã quyết định ra mắt phiên bản Kaspersky Internet Security 2009 Special Edition for Ultra-Portables dành riêng cho dòng máy tính siêu nhỏ gọn này. [Trang 5]

## THÔNG BÁO điều chỉnh giá

Bạn đọc thân mến,  
Mặc dù e-CHIP đã cố gắng giữ nguyên giá bán suốt mấy năm qua, nhưng trong điều kiện mọi thứ đều liên tục tăng giá (giá giấy, phí phát hành, vận chuyển...) làm ảnh hưởng đến tổng chi phí, buộc lòng chúng tôi phải điều chỉnh giá bán e-CHIP thứ Ba kể từ đầu tháng 7/2009 là 2.300đ (giá cũ 2.000đ).

Việc điều chỉnh này là bất khả kháng và nằm ngoài mong muốn của tòa soạn. Rất mong bạn đọc thông cảm và tiếp tục ủng hộ e-CHIP trong thời gian tới. Chúng tôi sẽ không ngừng cải tiến để phục vụ quý bạn đọc ngày càng tốt hơn nữa.

Trân trọng.

## CÙNG TRONG SỐ NÀY

5. Chế biến file nhạc + ảnh thành... clip YouTube.
8. Chụp và chỉnh sửa ảnh ngay trong Firefox.
9. Biến ảnh thành... thế giới đồ chơi.  
Tweet theo lịch định sẵn.  
Tạo gói ngôn ngữ cho Yahoo! Messenger 10.
11. Chế USB vừa cài Windows XP, vừa chạy Hiren's Boot.
12. Chuyển văn bản thành âm thanh.

13. Chọn mua bàn phím Multimedia phù hợp.
15. Kaspersky AntiVirus cho Windows 7.
16. Tập hợp tất cả phiên bản Hiren's BootCD.  
Kênh truyền hình hàng tuần của YouTube.  
Xem mọi định dạng văn bản online.  
Biểu tượng cảm xúc vui nhộn cho blog.  
... Và các chuyện mục thương xuyên.

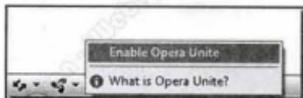
Opera Unite:

# Biến Opera thành Web Server

## chia sẻ dữ liệu

TRONG KHI CUỘC CHIẾN GIỮA CÁC TRÌNH DUYỆT VẠN ĐANG ĐIỀN RA CỤC KỶ NGAY CÁN, HÀNG OPERA SOFTWARE ĐÃ TẠO RA CỤ ĐỘ PHÁ MỠ KHI TÍCH HỢP CÔNG NGHỆ OPERA UNITE (OU) VÀO OPERA, BIẾN TRÌNH DUYỆT CON CÙNG CỦA MINH THÀNH MỘT WEB SERVER CHIA SẺ TÀI LIỆU, NHẠC, HÌNH,...

Thông qua các dịch vụ của OU chạy trên Opera, bạn có thể chia sẻ file trực tiếp, cho phép mọi người xem bộ sưu tập ảnh, nghe những album nhạc,... được lưu trữ trên máy tính của mình cực kỳ dễ dàng. Thậm chí, OU còn cho bạn tạo phòng chat, hoặc máy chủ để chạy một trang web. Bạn tải miễn phí phiên bản Opera 10 Beta tích hợp sẵn OU tùy theo HĐH đang sử dụng tại địa chỉ <http://unite.opera.com>, hoặc tải trực tiếp phiên bản cho Windows tại địa chỉ <http://tinyurl.com/mixcut> (dung lượng 7,08MB).



Giao diện Opera 10 Beta tích hợp sẵn OU không khác gì bản Opera 10 Beta trước đó, nhưng nay có thêm hai biểu tượng mới nằm phía dưới góc trái: (kích hoạt Opera Unite), và (kích hoạt chức năng Opera Link).

### 1. KÍCH HOẠT OU

Trên giao diện chính của Opera, bạn nhấp chọn biểu tượng và chọn *Enable Opera Unite*. Trong hộp thoại *Opera Unite Setup Welcome* xuất hiện, bạn nhấn *Next*. Nếu đã có tài khoản Opera (chẳng hạn tài khoản blog My Opera) bạn nhấn *I already have an account*, gõ

vào *Username*, *Password*, rồi nhấn *OK* để đăng nhập và sử dụng OU.

Trong trường hợp chưa có tài khoản, bạn phải đăng ký mới bằng cách điền thông tin cần thiết vào các hộp trống, đánh chọn mục *I agree to the terms and conditions*, rồi nhấn *Next*.

Trong hộp thoại kế tiếp, tại hộp *Computer name*, bạn chọn tên cho máy chủ của mình theo các tùy chọn có sẵn, hoặc nhập vào tên tùy thích. Chọn, nhấn *Finish* để hoàn tất.



**Lưu ý:** Nếu đăng ký tài khoản mới, bạn cần đăng nhập địa chỉ email để kích hoạt tài khoản.

### 2. KHAI THÁC CÁC DỊCH VỤ CỦA OU

Nhấp vào nút nằm phía trên góc trái và chọn biểu tượng , bạn sẽ



thấy danh sách sáu dịch vụ chính của OU, gồm: *File Sharing*, *Fridge*, *Media Player*, *Photo Sharing*, *The Lounge*, và *Web Server*.

Khi nhấp phải chuột lên một dịch vụ bất kỳ, trên menu ngữ cảnh sẽ có các tùy chọn: *Open Service* (khởi chạy dịch vụ), *Stop Service* (tạm dừng dịch vụ), *Delete* (xóa dịch vụ, nằm trong mục *Trash* để bạn khôi phục lại khi cần), *Properties* (thay đổi các thuộc tính liên quan đến dịch vụ như: tên, địa chỉ, đường dẫn đến thư mục chứa các thông tin chia sẻ). Bạn có thể kích hoạt/ vô hiệu hóa nhanh các dịch vụ thông qua nút *Start/ Stop*.



TẠP CHÍ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN-VIỄN THÔNG  
BÁO VIỆT NAMNET  
SỐ CHUYÊN VỀ MÁY TÍNH PHÁT HÀNH VÀO SÁNG THỨ BA  
HẰNG TUẦN TRÊN CẢ NƯỚC

65 Trương Định, Q.3, TP.HCM  
ĐT: (08) 39308101 - Fax: (08) 39308102  
E-mail: toasoan@baocchip.com  
Website: www.chip.com.vn

Văn phòng thường trú phía Bắc:  
141 Bà Triệu, P. Lê Đại Hành,  
Quận Hai Bà Trưng, Hà Nội

Tổng biên tập  
NGUYỄN ANH TUẤN

Phó Tổng Thư ký Tòa soạn  
NGUYỄN HỒNG PHÚC

Biên tập viên  
PHẠM HỒNG QUÂN  
VŨ THÁI BÌNH

Mỹ thuật  
NGUYỄN NGỌC TÂN

Thiết kế Mỹ thuật  
TẠP CHÍ e-CHIP

Thư từ bài vở và xin gởi về email  
toasoan@baocchip.com  
toechip@yahoo.com.vn  
toechip@gmail.com

Tổng đại lý phát hành  
Công ty phát hành Trường Phát  
179 Lý Chính Thắng, Q.3, TP.HCM.  
ĐT: (08) 39351751

Liên hệ quảng cáo  
Nguyễn Thị Nam Phương  
Mobile: 0937 884 143  
E-mail: namphuong@vietnamnet.vn

Mua e-CHIP dài hạn, xin liên hệ  
Công ty phát hành Trường Phát  
và Tòa soạn e-CHIP



Giấy phép xuất bản số 2719/  
VHTT-BC do Bộ VHTT cấp  
ngày 24-6-2002  
In tại Công ty In Trần Phú -  
Số lư xuất bản: 29/02/2009



**File Sharing:** Với dịch vụ này, bạn có thể chia sẻ mọi định dạng file trong máy tính của mình với người khác rất nhanh chóng, mà không mất thời gian upload lên các host như Mediafire, Rapidshare, Megaupload,...

Để khai thác, bạn nhấp đôi chuột vào mục **File Sharing**, nhấn nút **Choose**, tìm chọn thư mục chứa dữ liệu trong máy tính muốn chia sẻ, rồi bấm **OK**. Ngay sau đó, danh sách các file trong thư mục sẽ được liệt kê trong khung phía phải, kèm theo địa chỉ truy cập thư mục, và được khởi tạo dưới trường **Send this URL to share the files**.

Trường **Access Control** cho bạn giới hạn quyền truy cập thư mục chia sẻ theo một trong ba cấp độ: **Public** (mọi người đều có thể truy cập), **Limited** (chỉ những người biết địa chỉ và mật khẩu mới truy cập được; mật khẩu truy cập sẽ được dịch vụ phát sinh tự động, và cho phép bạn tùy ý thay đổi bằng cách nhập mật khẩu mới vào ô **Password**), hoặc **Private** (chỉ mình bạn truy cập được). Chọn xong, bạn nhấn **Save changes** để lưu lại. Nhấn **Preview as Visitor** để xem thử trang chia sẻ như một người ghé thăm bình thường.

Nếu muốn gửi địa chỉ thư mục chia sẻ trên cho bạn bè qua email, bạn nhấp chọn liên kết **email this** màu xanh.

Ngoài ra, OU còn cung cấp chức năng tìm kiếm bạn bè khai thác dịch vụ của bạn thông qua ô **Friends running this service**.

**Lưu ý:** Bạn chỉ nên chia sẻ dữ liệu với những người thực sự đáng tin cậy, để tránh biến máy tính của mình trở thành "miếng mồi ngon" của hacker.

**Fridge:** Dịch vụ lưu trữ và chia sẻ ghi chú. Để sử dụng, bạn nhấp đôi vào mục **Fridge**. Trong trang web xuất hiện, bạn nhấp chọn biểu tượng **Add note** để thêm mới một ghi chú, sau đó sử dụng địa chỉ trong ô **Send this URL to share your Fridge** để chia sẻ trang này với người thân, bạn bè. Nếu không muốn người khác nhìn thấy những ghi chú cá nhân, bạn đánh dấu chọn ô **Don't allow anyone to post notes** ở cuối trang.

**Media Player:** Dịch vụ này giúp bạn chia sẻ những album nhạc ưa thích với

mọi người. Bạn nhấp đôi chuột vào mục **Media Player**. Trong hộp thoại xuất hiện, bạn nhấn **Choose**, chọn thư mục chứa bộ sưu tập nhạc trên máy mình, rồi nhấn **OK**. Tất cả các bản nhạc sẽ được liệt kê trong khung phía phải, kèm theo các chức năng tự động phát nhạc, sắp xếp, tìm kiếm nhạc,... Để nghe thử bài hát, bạn nhấp nút **🔊**.



Tương tự **File Sharing**, bạn cũng có thể chia sẻ thư viện nhạc với mọi người thông qua URL, giới hạn quyền truy cập vào thư viện,...



**Photo Sharing:** Chia sẻ nhanh các thư mục chứa hình ảnh với mọi người. Cách sử dụng hoàn toàn tương tự dịch vụ **File Sharing** và **Media Player** ở trên. Bạn nhấp đôi chuột vào mục **Photo Sharing**, nhấn **Choose**, rồi chọn thư mục chứa hình ảnh muốn chia sẻ.

**The Lounge:** Tạo phòng chat trực tuyến. Bạn nhấp đôi chuột vào mục **The Lounge** để khởi chạy dịch vụ, nhấn nút **Invite** trong trang web xuất hiện để lấy liên kết mời bạn bè cùng chat. Những người được bạn mời, chỉ cần truy cập vào liên kết bạn gửi, gõ vào **Nickname** rồi nhấn **Enter** để vào phòng chat. Toàn bộ nội dung cuộc trò chuyện sẽ được lưu giữ trên máy tính của bạn.

**Web Server:** Giả lập Web Server để chia sẻ, hay xem thử nội dung các trang web tĩnh dạng HTML (chưa hỗ trợ PHP). Cách sử dụng Web Server cũng khá đơn giản: bạn kích hoạt dịch vụ rồi chọn thư mục chứa file **Index.html**, hoặc **index.htm** muốn xem. Danh sách các file sẽ được liệt kê trên trang chính. Muốn xem nội dung file nào, bạn nhấp chọn file đó. Bạn cũng có thể chia sẻ các trang web thông qua URL, giới hạn quyền truy cập vào các trang web,... với cách trình hiện tương tự như mục **File Sharing**.

## Lưu ý chung

- Muốn truy cập những nội dung mà bạn chia sẻ, người khác cũng phải sử dụng trình duyệt Opera đã kích hoạt OU.

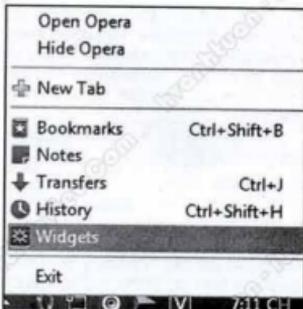
- Trang thái hoạt động được được báo ngay dưới tên dịch vụ. Nếu sau một thời gian không có truy cập, dịch vụ sẽ tự động giảm thiểu tầm hoạt động (**Low activity**), hoặc tắt hẳn (**No activity**). Khi ấy, bạn nhấn nút **Open** để khởi động lại dịch vụ.

- Nếu bạn đóng trình duyệt thì cũng giống như máy chủ mất điện, người khác sẽ không thể truy cập vào thư mục chia sẻ trên máy tính của bạn nữa, dù đã được cung cấp địa chỉ.

- Khi không muốn xử OU nữa, bạn nhấp chuột vào nút **⊗**, chọn **Configure**, đánh dấu chọn ô **Disable Opera Unite**, rồi nhấn **OK**.

- Ngoài sáu dịch vụ nêu trên, phiên bản Opera 10 Beta mới này còn cung cấp thêm chức năng **Opera Link**, giúp bạn đồng bộ truy tuyến **Bookmarks**, **Speed Dial**, ghi chú cũng nhiều thiết lập khác của Opera. Sau khi đăng ký tài khoản OU ở trên, bạn có thể đồng bộ dữ liệu với máy chủ Opera bằng cách nhấn nút **↕**, rồi chọn **Enable Synchronization**.

- Không như trước đây, sau khi kích hoạt, biểu tượng của trình duyệt cũng xuất hiện trên khay hệ thống. Nhấp phải chuột vào biểu tượng này, bạn có thể thực thi nhanh một số chức năng như: **Hide Opera** (ẩn số trình duyệt trên Taskbar), **New Tab** (mở thêm thẻ mới), **Bookmarks** (mở cửa sổ list danh sách những trang web ưa thích được đánh dấu), **Notes** (mở cửa sổ tạo ghi chú), **Transfers** (mở cửa sổ lưu giữ lịch sử download bằng chức năng của trình duyệt), **History** (xem lịch sử lướt web), **Widgets** (bổ sung thêm các widget cho trình duyệt).



THANHLUAN (Tân Bình, TP.HCM)  
KIỀU QUANG THẮNG (Hà Nội)

PrintAnywhere:

# Chia sẻ máy in qua internet

PRINTANYWHERE SẼ GIÚP BẠN CHIA SẼ MÁY IN CỦA MÌNH VỚI NHỮNG NGƯỜI MUỐN IN TÀI LIỆU QUA INTERNET. NHƯ VẬY, BẠN CÓ THỂ SỬ DỤNG TÍNH NĂNG IN ÁN TÀI LIỆU TỪ MÁY NGƯỜI KHÁC NHƯ TRÊN MÁY MÌNH MÀ KHÔNG CẦN GỬI FILE QUA EMAIL ĐỂ NHỚ HỒ IN GIUP.

**B**ạn tải miễn phí PrintAnywhere 1.2.4 (khoảng 1,53MB) tại địa chỉ <http://tinyurl.com/ngvsak> (dành cho Windows 2000/XP/Vista 32-bit).

Trên hộp thoại *Print Share server* xuất hiện trong quá trình cài đặt, bạn gõ nguyên địa chỉ <http://server.printershare.com> tại hộp *Server*, rồi nhấn *Next*.

Chuyển sang hộp thoại *PrintShare Account*, bạn giữ nguyên tùy chọn *Create new PrintShare Account*, rồi nhấn *Next* để đăng ký một tài khoản miễn phí của PrintShare. Tiếp đó vào thông tin cần thiết nhưng không cần điền hết (chọn *Viet Nam* tại mục *Country*), rồi nhấn *Next*.

Ở hộp thoại sau cùng, bạn đánh dấu ở *Start PrinterShare Console*, rồi nhấn *Finish*. Nếu hộp thoại cảnh báo của tường lửa Windows hiện ra, bạn bấm nút *Unblock* (hay *Allow access*) để cấp phép cho PrinterShare hoạt động. Ngay sau đó, chương trình này sẽ gửi thông tin đăng ký (User ID và Password để đăng nhập chương trình) đến địa chỉ email của bạn.

Giao diện tương tác của PrintShare gồm hai mục chính:

## 1. SHARE

Dưới trường *Local printers*, bạn đưa chuột vào tên máy in muốn chia sẻ, rồi nhấn nút *Share*. Tiếp đó nhấn nút *Properties* để cấu hình máy in. Trong hộp thoại hiện ra, tại thẻ *Paper*, bạn có thể chọn ra những khổ giấy mà người khác được phép in. Xong, nhấn *OK*.

Nếu bạn muốn chia sẻ máy in cho người khác (hoặc ngược lại), cả hai máy



đều phải cài PrintShare, cũng như biết User ID của nhau.

Bấm nút *Activity* > *User List* > *Find User*, nhập vào User ID (hoặc địa chỉ email của người muốn chia sẻ máy in vào hộp *Email*), rồi nhấn nút *Search*. Khi tên của người đó hiện ra trong khung bên phải, bạn rê chuột vào tên, rồi nhấn *OK*.

Để mở hộp thoại cấu hình chương trình, bạn vào menu *Tools* > *Settings*. Tại thẻ *Share*, bạn xác lập quyền sử dụng máy in chia sẻ: *Print requests from this user require my authorization* (gửi yêu cầu đến bạn xác nhận việc được phép in), *Print without questions* (có thể in mà không cần xin phép), hay *Block incoming requests* (cấm sử dụng máy in chia sẻ). Thiết lập xong, bạn bấm *OK*.

## 2. PRINT

Dưới trường *Remote printers*, bạn nhấn nút *Find printer* để tìm máy in chia sẻ của người khác thông qua User ID, hoặc địa chỉ email,... Nút *Invite a Friend* dùng để mời mọi người sử dụng máy in chia sẻ.

Khi không muốn chia sẻ máy in cho người nào, bạn rê chuột vào tên người đó, rồi nhấn nút *Remove* để loại khỏi danh sách. e

NGUYỄN HOÀNG [Huê]

Bản KIS 2009

# tối ưu cho

**NHÂN THẤY THI TRƯỜNG NETBOOK NGAY MỘT PHÁT TRIỂN MẠNH MẼ, HÀNG KASPERSKY LAB ĐÃ QUYẾT ĐỊNH CHO RA MẮT PHIÊN BẢN KASPERSKY INTERNET SECURITY 2009 SPECIAL EDITION FOR ULTRA-PORTABLES (KIS9P) DÀNH RIÊNG CHO ĐỒNG MÁY TÍNH SIÊU DỄ ĐỘNG NHỎ GỌN NÀY.**

**K**IS9P có gì khác biệt so với phiên bản Kaspersky Internet Security 2009 (KIS9) bình thường, và có đáng để chúng ta cài đặt? Về cơ bản, giao diện cũng như số lượng tính năng của KIS9P không có gì khác biệt so với KIS9, song đã được nhà sản xuất tối ưu để chạy trơn tru hơn trên các netbook Acer, Asus, MSI, Samsung được cài Windows XP, nhờ việc giảm bớt tải nguyên hệ thống bị chiếm dụng.

Bạn đọc quan tâm có thể tải về bản dùng thử của KIS9P 8.0.0.506 tại địa chỉ <http://tinyurl.com/muwu5j> (dung lượng 52,06MB).

**Lưu ý:** KIS9P chỉ tương thích Windows XP 32-bit/64-bit, cũng như cài được trên netbook dùng chip Intel Atom, Celeron M, hay VIA C7 M như: ASUS Eee PC (90x, 100x), Acer Aspire One, MSI Wind, Samsung NC10,...

Ở hộp thoại *Activate the application* xuất hiện trong quá trình cài đặt, nếu chưa có license, bạn nhấp vào dòng *Active trial version* để kích hoạt chương trình và xài thử trong 30 ngày (yêu cầu netbook phải kết nối internet), có thể cập nhật trực tuyến có số dữ liệu virus mới nhất bình thường. Xong, bấm *Finish*.

Người viết thử nghiệm KIS9P trên netbook Acer Aspire One có cấu hình: CPU Intel Atom 1,6GHz, RAM 1GB,

# netbook

Ổ cứng SSD 8GB, cài Windows XP Home 32-bit.

Ở trạng thái chạy nền với hai tiến trình *avp.exe*, *KIS9P* chỉ chiếm khoảng 15 - 32MB bộ nhớ RAM, nhưng khi quét virus thì lượng RAM bị ngưng đọng khi có thể lên đến 57-60MB, cộng thêm CPU bị "quá tải", nên dẫn đến tình trạng hệ thống netbook bị khựng trong chốc lát. Ngoài ra, *KIS9P* cũng khiến cho tốc độ khởi động vào Windows XP cũng như các ứng dụng chậm hơn khá nhiều so với trình Internet Security của các hãng khác như: ESET, Avira, CMS,...

Tuy vậy, khả năng bảo vệ toàn diện hệ thống trước mọi mối hiểm họa từ Internet vẫn luôn là thế mạnh của *KIS9P*, trong đó tường lửa hai chiều mạnh mẽ sẽ giúp bạn cảm thấy yên tâm hơn khi dùng netbook lướt web tại các quán café Wi-Fi.

Tốc độ quét virus của *KIS9P* ở mức bình thường: mất khoảng 12 phút 26 giây để quét xong ổ đĩa SSD dung hết 2,85GB, với 34.200 đối tượng. Điểm đặc biệt: nếu quét lại ổ đĩa này trong những lần sau thì thời gian quét sẽ giảm dần xuống.

Theo ý kiến của người viết, nếu chỉ dùng netbook để lướt web tại gia, không thường xuyên lui tới các quán café Wi-Fi, tốt nhất bạn nên cài đặt *Microsoft Security Essentials 1.0*, trình diệt virus, spyware miễn phí vừa được Microsoft trình làng (tải tại [www.microsoft.com/security/essentials](http://www.microsoft.com/security/essentials)), thay vì bỏ ra 29,95USD để mua bản quyền *KIS9P* dùng trong một năm.

**NGHIỆP PHONG (Q.9, TP.HCM)**

# uMusic: Chế biến file nhạc + ảnh thành... clip YouTube

TRÊN WEBSITE CỦA YOUTUBE HIỆN CUNG CẤP RẤT NHIỀU VIDEO CLIP CA NHẠC MÀ NỘI DUNG ĐƠN THUẦN CHỈ GỒM MỘT HÌNH ẢNH TĨNH VÀ LỜI NHẠC CHẠY XUYEN SUỐT. CÓ VÀI CÁCH ĐỂ TẠO RA NHỮNG VIDEO NHƯ VẬY ĐỂ TẢI LÊN YOUTUBE, NHƯNG NHANH CHÓNG VÀ TIỀN LỢI NHẤT LÀ NHỎ SỰ TRỢ GIÚP CỦA UMusic.

Chỉ với một vài thao tác nhấp chuột đơn giản, uMusic sẽ biến file nhạc MP3 và ảnh JPG ưa thích thành một video clip dạng WMV. Bên cạnh đó, uMusic cũng tích hợp sẵn công cụ để bạn tải file video tạo ra lên YouTube để chia sẻ với cộng đồng. Phiên bản mới nhất uMusic 0.1 có dung lượng vốn ven 494KB, tương thích với mọi Windows (kể cả Windows 7 RC), tải miễn phí tại địa chỉ <http://umusic.codeplex.com> (bấm nút *Download Now > I Agree*).

Từ giao diện chính của uMusic, trước tiên bạn bấm nút *Browse* bên phải trường *Song* và tìm chọn file nhạc MP3 ưa thích.

Tiếp theo, bạn bấm nút *Browse* bên phải trường *Picture* và tìm chọn file ảnh JPG làm nền cho bản nhạc.

Xong, bạn bấm nút *Create Video*, đặt tên và chọn từ mục *lưu file video WMV* trong hộp thoại mở ra. Tốc độ khởi tạo diễn ra nhanh hay chậm chủ yếu tùy thuộc vào dung lượng file nhạc MP3. File WMV tạo ra thường có dung lượng không lớn nên rất thuận tiện cho việc chia sẻ qua internet.

Hoàn tất, bạn có thể bấm nút *Upload Video* để kích hoạt công cụ *Upload file video* vừa tạo lên tài khoản cá nhân YouTube. Trong cửa sổ mở ra, bạn bấm nút *Browse* bên phải trường *Video File > Video* và tìm chọn file WMV đã tạo ra ở trên. Tiếp đó điền thông tin cần thiết vào các hộp: *Username* (tên đăng nhập tài khoản YouTube), *Pwd*

(mật khẩu đăng nhập), *Title* (tiêu đề video clip), *Description* (phần mô tả nội dung video clip), *Tags* (gán thẻ cho video clip). Xong, bấm nút *Submit* để bắt đầu. Khi thấy hai hộp thoại *Upload* khác nhau, bạn đều bấm nút *OK* để xác nhận.



Tuy nhiên, theo thử nghiệm, hệ thống thường bị do khi upload video bằng công cụ của uMusic. Nếu vậy, bạn sử dụng trình duyệt web trực tiếp vào trang chủ YouTube tại địa chỉ [www.youtube.com](http://www.youtube.com), đăng nhập tài khoản cá nhân của YouTube, rồi upload file video WMV lên tài khoản của mình thông qua nút *Upload > Upload Video File* nằm phía bên phải.

**TIN TIN (Gò Vấp, TP.HCM)**

## KHUYẾN MÃI TRONG TUẦN, GIẢM GIÁ TẤT CẢ MODEL LAPTOP & LCD

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| LCD 19" Acer X193HQ | 1.992.000VND |
| LCD SAMSUNG 2233SW  | 3.225.000VND |
| LCD SAMSUNG 743NX   | 2.117.000VND |
| LCD SAMSUNG 933SN   | 2.172.000VND |
| LCD SAMSUNG 943SNX  | 2.117.000VND |
| LCD DELL 19" E1909W | 2.281.000VND |

• DELL INSPIRON 1318 **13.085.000VND**  
Core 2 Duo T5900 (2x2.0GHz)/2048MB  
160GB/13.3" WXGA/ Webcam  
Graphics X3100/ WiFi/ Bluetooth  
DVDRW-DLSD Card Reader  
Vista Home Premium / 2.0Kg/Warranty 1 year

• LENOVO G530 (HOT) **8.700.000VND**  
Core Duo T3400 (2x2.16GHz)/1024MB  
160GB/ 15.4" WXGA/ DVD-RW/ WiFi/ Webcam  
Graphic X4500 Free DOS/ 2.2Kg  
SD Card Reader/ Warranty 1 years

• DELL INSPIRON 1537 **14.015.000VND**  
Core 2 Duo T6400 2x2.0GHz  
4096MB/ 320GB/ 15.4" WXGA  
Webcam/ WiFi/ Graphic X4500  
SD & MMC Card Reader/ DVD/RW-DL  
Free DOS/ 2.4Kg/ 1 year

• DELL INSPIRON A860 **8.986.000VND**  
Core Duo T2390(2x1.86GHz)/1024MB  
1024MB/ 120GB/ 15.6" TFT  
WiFi/ Graphic X3100/ Bluetooth  
SD & MMC Card Reader/Free DOS/2.4Kg

• DELL INSPIRON 1525 **12.816.000VND**  
Core 2 Duo T5800 (2x2.0GHz)/ 1024MB  
256GB/Graphic X3100/ WiFi/ Bluetooth  
DVDRW-DL/15.4" WXGA/ Webcam/ 2.4Kg  
SD Card Reader/Warranty 1 year/ Free DOS

• DELL INSPIRON 1410 **8.851.000VND**  
Core Duo T2390(2x1.86GHz)/1024MB  
128GB/Graphic X3100/ DVD-RW/ WiFi  
14.1TFT/Bluetooth/ SD Card Reader  
Vista Home Basic/ 2.0Kg/1 year

**eLaptop.vn**

93 Bùi Thị Xuân - Q.1 - TP.HCM - Tel: (08) 39250779 - 39250797 - 62913269 - Email: [sales@elaptop.vn](mailto:sales@elaptop.vn)

# Cyberlink YouCam v3.0:

TỪNG KHÔNG THÀNH CÔNG VỚI HAI PHIÊN BẢN  
CYBERLINK YOUCAM (CY) TRƯỚC ĐÓ VÌ "CÁI BÔNG" QUÁ  
LỚN CỦA WEBCAMMAX, HÀNG CYBERLINK ĐÃ "PHỤC  
THỦ" BẰNG CÁCH TUNG RA PHIÊN BẢN CY 3.0, VỚI SỰ  
LỘT XÁC VỀ TINH NANG CÙNG NHƯ HIỆU ỨNG TỐI ĐỈNH  
CHO WEBCAM.

## Hàng trăm hiệu ứng webcam sống động

Xét về số lượng hiệu ứng trang hoàng cho webcam, khó có phần mềm nào sánh bằng WebcamMax (phiên bản mới nhất là 6.0.1.9 Alpha), nhưng về sự độc đáo của hiệu ứng, rất nhiều đối thủ phải nhìn CY 3.0 với ánh mắt "ghen tị". Trong khi phần lớn hiệu ứng của WebcamMax ở dạng tĩnh, Cyberlink đã bổ sung cho CY 3.0 rất nhiều hiệu ứng động rất độc chiêu: đưa khuôn mặt bạn vào những tấm pano quảng cáo trên khách sạn, nhà hát, phòng trình chiếu, bức tranh của họa sĩ...; thay thế gương mặt bạn bằng mặt của người ngoài hành tinh, ông già nọ-nên, nữ thần tự do...; biết nói chuyện. Số lượng tính năng của CY 3.0 thậm chí còn phong phú hơn WebcamMax: chụp ảnh, quay phim webcam hoặc desktop, vẽ lên màn hình webcam, tạo và chia sẻ file trình chiếu, dùng webcam làm thiết bị theo dõi và kẻ chống trộm... Song, điểm nhấn của CY 3.0 là hỗ trợ tốt dòng HD webcam mới nhất, cho phép xuất ảnh chụp, phim quay được dưới dạng chất lượng cao, định dạng video chuẩn để upload trực tiếp lên Facebook, YouTube. Ngoài ra, nếu sử dụng màn hình cảm ứng, bạn có thể điều khiển các tính năng của CY 3.0 bằng tay.

Kiểm khuyết lớn nhất của CY 3.0 là dung lượng file cài đặt đã phình to hơn trước khá nhiều (khoảng 111MB), nhưng internet sử dụng đường truyền internet tốc độ cao (ADSL, cáp quang), có lẽ chuyên này chẳng thành vấn đề đối với bạn.

Bạn tải về phiên bản mới nhất CY v3.0.1811.7429 tại địa chỉ <http://tinyurl.com/ma64hf>, tương thích với Windows XP/Vista/7, các trình chat thông dụng như Yahoo! Messenger, Skype, Windows Live Messenger, AOL, và được tối ưu cho laptop/netbook. Yêu cầu máy có bộ nhớ RAM tối thiểu là 512MB, ổ cứng cài đặt còn trống 1GB.

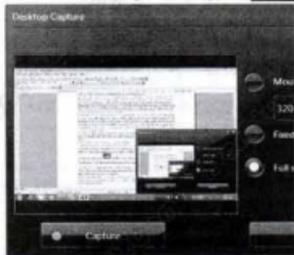
Sau khi cài đặt và kích hoạt, biểu tượng của CY 3.0 sẽ xuất hiện trên khay hệ thống. Bấm đôi chuột vào

biểu tượng này, bấm tiếp nút *Remind Me Later* để mở giao diện chính của chương trình.

**Giao diện CY 3.0 gồm ba phần:**

**1.** Khung bên trái hiển thị hình ảnh trên webcam với ba biểu tượng: *Snapshot* (chụp ảnh webcam), *Capture* (thủ hình webcam), *Desktop* (quay phim màn hình Windows); phía dưới là vùng chứa những file ảnh chụp và video được quay lại, kèm theo bốn biểu tượng phía phải: *YouTube* (tải file video đang chọn lên tài khoản YouTube), *Facebook* (tải file ảnh, video đang chọn lên tài khoản cá nhân trên mạng xã hội Facebook), *Email* (gửi ảnh, video cho người khác qua email), *Wipe* (xóa file ảnh, video đang rê chuột đến). Dãy bốn biểu tượng tương ứng nằm bên trái để bạn thay đổi cách liệt kê file ảnh, video, hoặc ẩn của số chứa file.

Tinh năng chụp ảnh và quay phim webcam sẽ đếm lùi ba giây trước khi làm việc khi bạn nhấp chuột vào biểu tượng tương ứng, còn với tính năng quay màn hình Windows, bạn cần chọn vùng muốn quay là *Mouse movement* (trong hình chữ nhật mà bạn di chuyển chuột tới, kích thước khung hình mặc định là 320 x 240 nhưng bạn có thể bấm vào nút xổ xuống để thay đổi tùy thích), *Fixed area* (trong hình chữ nhật cố định nằm chính giữa màn hình, cho phép bạn kéo giãn khung hình tùy thích), hoặc *Full screen* (quay toàn màn hình); tiếp đó mới bấm nút *Capture* để bắt đầu quay (hoặc bấm *Restore* để đóng của số chọn vùng cần quay).



**2.** Thanh chính giữa chứa các tính năng chính của CY 3.0 tương ứng với các biểu tượng:

**1.** (mặc định): Bao gồm tất cả hiệu ứng giúp bạn thiên biến vạn hóa màn hình webcam, đồng chủ ý nhất là các hiệu ứng động độc đáo nằm trong ba thể: **25** (25 hoạt cảnh sẽ luôn "bám đuổi" theo bạn, đồng nghĩa khi bạn chuyển đổi vị trí trên màn hình webcam thì các hiệu ứng cũng tự động bám theo), **30** (hỗ biến khuôn mặt của bạn trên webcam và thay bằng mặt của một số nhân vật "có tiếng", hoặc con thú ngộ nghĩnh), **30** (gương mặt của bạn sẽ xuất hiện trên pano quảng cáo đặt bên ngoài khách sạn cao tầng, gần trạm xe điện ngầm, trong bức ảnh vừa scan, bức tranh đang vẽ...). Để áp dụng hiệu ứng nào cho webcam, bạn chỉ việc rê chuột vào hiệu ứng đó. Sau đó bấm vào biểu tượng *Snapshot/Capture* để chụp lại những bức ảnh, hoặc quay những video clip "không đụng hàng".

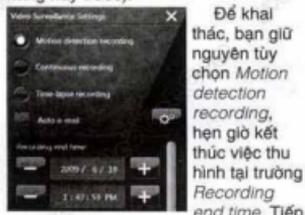


**Lưu ý:**

- Mỗi phát hiện ra bạn chat video bằng một trong những trình chat nêu trên, giao diện CY 3.0 lập tức xuất hiện và nằm cạnh của số webcam để bạn tùy chọn hiệu ứng, do vậy bạn không được đóng biểu tượng **30** trên khay. Tuy nhiên, theo thử nghiệm, CY 3.0 chưa tương thích hoàn toàn với YIM 9, YIM 10.

- Muốn làm phong phú thêm kho hiệu ứng của CY 3.0, bạn nhấp vào biểu tượng  để liên kết đến website DirectorZone cung cấp hơn 3.000 hiệu ứng khác, hoặc truy cập trực tiếp vào địa chỉ [www.directorzone.cyberlink.com](http://www.directorzone.cyberlink.com), nhấp vào liên kết **Sign up** phía trên để đăng ký một tài khoản, sau đó chọn lọc và nhấp vào biểu tượng  > **Download** để tải về hiệu ứng ưa thích (định dạng \*.DZM). Tài xom, bạn chỉ việc bấm đôi vào file \*.DZM để bổ sung hiệu ứng cho CY 3.0.

 Theo dõi hoạt động xung quanh máy tính bằng webcam, trong trường hợp bạn công chuyện phải ra ngoài gặp. Nếu phát hiện ra có sự chuyển động trên màn hình webcam, tính năng lập tức sẽ thu hình lại, sau đó tự động gửi file video qua email cho bạn (tất nhiên, bạn phải cấu hình tính năng này trước).



Để khai thác, bạn giữ nguyên vị trí chọn **Motion detection recording**, hẹn giờ kết thúc việc thu hình tại trường **Recording end time**. Tiếp đó đánh dấu tùy chọn **Auto e-mail**, bấm nút  nhập thông số cần thiết vào các hộp: **Email** (địa chỉ email nhận file video, tốt nhất là Gmail), **SMTP host** (tìm một SMTP host nào đó còn hiệu lực trên Google với từ khóa *smtp host list*), **Username** (tên đăng nhập email ở trên), **Password** (mật khẩu đăng nhập email ở trên), **Capture** (thư mục lưu file video, mặc định là *My Documents*, hay *Documents*), rồi bấm OK để lưu lại.

**Lưu ý:** File video có dung lượng không được quá 5MB. Tiếp đến, bạn có giản hình chữ nhật dưới khung hiển thị hình ảnh webcam **Define detection area** để khoanh vùng định theo dõi.

Xong, bấm nút **Start** để kích hoạt chức năng theo dõi và quay phim màn hình.

 Phòng webcam đây màn hình để chụp ảnh, quay phim với khung hình to hơn. Đặc biệt, lúc này bạn vẫn có thể áp dụng hiệu ứng trước khi chụp ảnh, quay phim webcam.

 Bộ công cụ giúp bạn thỏa sức vẽ vời, hoặc dán những con dấu lên màn hình webcam. Tất nhiên, cũng có cục tẩy để bạn xóa những nét vẽ chưa vừa ý.

 Cho phép bạn tự tay điều chỉnh hình ba thông số để nâng cao chất lượng file video thu hình, gồm giảm độ nhiễu, thay đổi độ sáng, độ tương phản. Hoặc bạn đánh dấu ở **Auto Lighting** để chương trình tự động hiệu chỉnh.

 Chọn chế độ zoom màn hình webcam là **Auto face detection** (tự động xác định dựa trên khuôn mặt), hoặc **Manual zoom** (kéo thanh trượt để điều chỉnh độ zoom).

 Loại bỏ tất cả các hiệu ứng đang áp dụng cho webcam để chọn lại.

 Cấu hình nâng cao cho chương trình như thay đổi thư mục lưu file video, chất lượng quay, độ phân giải (mặc định là 640 x 480), định dạng (mặc định là WMV, hỗ trợ thêm AVI), định dạng ảnh chụp (mặc định là jpg, còn hỗ trợ thêm bmp, png), tốc độ chụp khi chụp... Thiết lập xong, bạn bấm OK để xác nhận.

**TRUNG THẦN THÔNG**  
(Q.9, TP.HCM)

# Microsoft Office 2010 Portable

**SAU KHI BÀN MS OFFICE 2010 TECHNICAL PREVIEW (MO10) XUẤT HIỆN CHƯA LÂU, MỘT VỢ SI ĐÃ NGHIÊN CỨU VÀ BẢO CHẾ RA PHIÊN BẢN MO10 PORTABLE KHÔNG CẦN CÀI ĐẶT.**

**D**ầu chỉ gồm ba ứng dụng MS Word 2010, MS Excel 2010 và MS PowerPoint 2010, nhưng

có lẽ MO10 Portable cũng phần nào làm thỏa "con khát" của những vợ si muốn tiếp cận và sử dụng phiên bản mới nhất của MS Office trên mọi nẻo đường, mà không phải mất thời gian cài đặt MO10 trực tiếp vào máy. Bạn tải về MO10 Portable (534MB) được cắt nhỏ thành sáu file .rar từ bộ link Mediafire tại địa chỉ <http://tinyurl.com/mucwpy>.



Tải xong và nối file sáu file \*.rar lại, bạn sẽ được thu mục **Microsoft Office 2010 Portable** có dung lượng khoảng 586MB. Mở thư mục **Office 2010 Portable**, mở tiếp thư mục con cũng có tên **Office 2010 Portable** lần nữa, bạn sẽ thấy Microsoft Excel 2010.exe, Microsoft PowerPoint 2010.exe, Microsoft Word 2010.exe để mở giao diện MS Excel 2010, MS PowerPoint 2010, MS Word 2010. Bạn chép thư mục **Office 2010 Portable** vào ổ USB để sử dụng mọi lúc, mọi nơi.

Theo thử nghiệm, ba ứng dụng của MO10 Portable chạy ổn định được trên Windows XP/Vista mà không ảnh hưởng đến bộ MS Office cài sẵn trước đó, song không chạy được trên Windows 7 RC.

**TRẦN DUY LINH (Đầu Tiếng)**

THÔNG TIN NGHIÊN



## BỆNH VIỆN MÁY IN NHÀ PHONG

CHUYÊN BẢO TRÌ & KHẮC PHỤC SỰ CỐ MÁY IN

750 Cách Mạng Tháng Tám P.5 Q.TB Tel: 3.8460.488 (5 lines) [www.ij-vn.com](http://www.ij-vn.com)

EPSON Stylus Photo 1400



Máy in A3 379 USD

EPSON Stylus Photo R280



139 USD

EPSON Stylus Photo RX580



279 USD



**Hệ Thống in Phun Liên Tục iJ-Tech**

- Mực in phun vi tinh chất lượng cao, hạt cực mịn, được sản xuất theo công nghệ mới.
- Màu sắc sống động, rực rỡ
- Bộ Hệ thống in được bảo hành vĩnh viễn (theo phiếu BH) giá bán: 100ml / 5usd 1lit / 25usd

**Cartridge Laser iJ-Laser**

- HP 1005/1010/1012 - 12A - 42 USD
- HP P1005/P1006 - 35A - 45 USD

Máy in Châu Âu, hàng mới về xem thông tin chi tiết: [www.nhaphong.com](http://www.nhaphong.com) [www.ij-vn.com](http://www.ij-vn.com)



**AVIARY ĐƯỢC BIẾT ĐẾN NHƯ PHIÊN BẢN PHOTOSHOP CHẠY TRÊN NỀN WEB. VỚI ADD-ON AVIARY THIẾT KẾ RIÊNG CHO FIREFOX, BẠN CÓ THỂ CHỤP ẢNH TRANG WEB VÀ CHỈNH SỬA ẢNH TRỰC TUYẾN BẰNG BỘ ỨNG DỤNG CỦA AVIARY, KHÔNG CẦN CÀI THẶT PHẦN MỀM CHUYÊN DỤNG.**

**B**ạn dùng Firefox truy cập vào [http://web1.aviary.com/images\\_orig/blog/talon/aviary-0.8.6.xpi](http://web1.aviary.com/images_orig/blog/talon/aviary-0.8.6.xpi) (hay <http://tinyurl.com/m9n3cm>), bấm nút Allow phía trên góc phải (nếu thấy thanh công cụ xuất hiện dưới hộp Address) để cài đặt add-on Aviary (tương thích với cả Firefox 3.5 RC1). Cài xong, bạn bấm nút Restart Firefox cho Firefox khởi động lại.

Muốn khai thác add-on Aviary, trước tiên bạn cần đăng ký một tài khoản miễn phí tại <http://aviary.com/register>, rồi đăng nhập tài khoản của tạo.

Add-on Aviary cung cấp cho bạn ba chế độ chụp ảnh khác nhau, sẽ xuất hiện khi bạn bấm phải chuột vào trang web muốn chụp và chọn menu *Take Screenshot*, gồm: *Capture Region on Page* (chụp vùng trong trang web), *Capture Visible Portion of Page* (chỉ

# Chụp và chỉnh sửa ảnh ngay trong Firefox

chụp vùng mà bạn đang nhìn thấy trong trang web), *Capture Entire Page* (chụp toàn bộ trang web). Hoặc bạn có thể bấm vào nút xổ xuống bên phải biểu tượng  đặt cạnh hộp Address của Firefox và chọn chế độ chụp.



Sau khi chọn ra một chế độ chụp (với *Capture Region on Page* thì bạn cần chọn thêm vùng chụp rồi bấm Save), ngay lập tức của số Aviary sẽ hiện ra, kèm theo bốn biểu tượng *Edit it in Aviary.com* (mở cửa sổ chỉnh sửa ảnh Falcon), *Save to Desktop* (lưu ảnh vào desktop mà không cần chỉnh sửa), *Copy to Clipboard* (chép ảnh vào clipboard), *Host it at Aviary.com* (tải ảnh lên tài khoản cá nhân tại Aviary.com, trước khi chỉnh sửa).

Nếu bấm chọn biểu tượng *Edit it in Aviary.com*, cửa sổ hiệu chỉnh ảnh Falcon sẽ hiện ra kế đó. Tại đây, thanh công cụ phía bên trái tích hợp đầy đủ số biểu tượng để bạn tạo chỉ dẫn trên ảnh như: núm mũi tên, hình chữ nhật, hình elip, hộp chèn chữ,...

P phía dưới gồm ba nút *Crop* (xén ảnh), *Resize* (thay đổi kích thước ảnh), *Rotate & flip* (xoay, lật ảnh).

P phía trên góc trái gồm ba nút: *New* (chọn theme ảnh muốn chỉnh sửa từ máy tính, hoặc ảnh có sẵn trên web), *Save on desktop* (lưu ảnh của bạn vào xong trên desktop), *Save & Host it Online* (lưu và tải ảnh của bạn lên tài khoản Aviary.com).

Ở phía đối diện, bạn sẽ thấy ba nút:

- *Edit Image*: Chuyển ảnh vào giao diện chỉnh của Falcon để chỉnh sửa, được thiết kế tương tự như giao diện Photoshop. Xong xuôi, bạn bấm vào nút *Save as* phía trên góc phải, hoặc vào menu *File > Save As*, đặt tên cho file, chọn chế độ lưu, rồi bấm nút *Save as a new creation* để lưu ảnh lại.
- *Image effects*: Chuyển ảnh vào cửa sổ

áp dụng hiệu ứng cho ảnh của Falcon. Xong, bạn cũng bấm nút *Save as* phía trên góc phải, hoặc vào menu *File > Save As* để lưu lại ảnh.

- *Extract Colors*: Chuyển ảnh vào của sổ lấy màu từ ảnh của Falcon.

**Lưu ý:**

- Khi đã chuyển ảnh vào một trong ba cửa sổ vừa nêu, bạn không thể đưa ảnh trở lại của sổ chỉnh sửa ban đầu được nữa.

- Sau khi cài đặt, menu lệnh của Aviary xuất hiện bên phải menu *Tools* của Firefox, cho phép bạn kích hoạt nhanh nôm công cụ xử lý ảnh mà dịch vụ Aviary.com đang sở hữu, gồm: *Aviary Visual Makeup Editor*, *Aviary Image Editor*, *Aviary Color Editor*, *Aviary Effect Editor*, *Aviary Vector Editor*.

- Bên cạnh đó, add-on Aviary còn tích hợp vào menu chuột phải của Firefox menu *Edit This Image* với hai lệnh để xử lý ảnh có sẵn trong trang web hiện hành là: *Save Image to Aviary* (lưu ảnh vào bấm phải chuột trên tài khoản Aviary.com), *Edit Image in Aviary* (sửa ảnh của bạn bấm phải chuột với dịch vụ Falcon).

TRẦN TỬ LONG (Báo Lạc)

## Tilt-Shift: Biến ảnh thành... thế giới đồ chơi



## Biến ảnh thành... thế giới đồ chơi

ĐỂ THỰC HIỆN KỸ THUẬT CHỤP ẢNH TILT-SHIFT, CHÚNG TA PHẢI ĐIỀU CHỈNH TIÊU CỰ ỐNG KÍNH TRƯỢT HỢP LÝ ĐỂ ĐÁNH LƯA THỊ GIÁC NGƯỜI XEM, KIẾN CẢNH VẬT TRÔNG NHƯ MỘT "THẾ GIỚI ĐỒ CHƠI" THU NHỎ. NẾU KHÔNG ĐU ĐIỀU KIỆN "TÀU" MỘT MÂY ẢNH VỚI ỐNG KÍNH TRƯỢT, BẠN NÊN NHỎ CÂY DỊCH VỤ, HOẶC PHẦN MỀM SAU.

**Tiltshiftmaker.com**: Dịch vụ này cung cấp cho bạn những công cụ cần thiết để tạo ảnh với hiệu ứng Tilt-Shift là mắt. Đầu tiên, bạn truy cập địa chỉ <http://tiltshiftmaker.com> > nhấn nút *Browse* nằm ngay dưới mục *Choose a photo to upload* > duyệt đến file ảnh muốn áp dụng hiệu ứng > nhấn nút *Upload picture*. Hoặc bạn cũng có thể gõ đường dẫn trực tiếp đến một bức ảnh nào đó tìm thấy trên internet vào khung *Or use a photo from the web*, rồi nhấn nút *Use this photo*.

Tiếp đến, bạn điều chỉnh thanh trượt nằm dọc theo khung *Original photo* để

**Bước 1:** Tải gói ngôn ngữ bất kỳ cho YM10 tại <http://tinyurl.com/kugg5r> (bản tiếng Việt) hay <http://tinyurl.com/n4gwv8> (bản tiếng Anh). Sau khi tải về, bạn tiến hành giải nén sẽ thu được các tập tin lần lượt có phần mở rộng là *.dat*, *.dll* và *.xml*.

**Bước 2:** Tải công cụ **Resource Hacker** (dung lượng 541,9KB, tương thích mọi Windows) tại <http://tinyurl.com/bow3r>. Sau khi giải nén và khởi động chương trình, bạn vào menu *File > Open > duyệt đến tập tin res\_msr.dll* thuộc gói ngôn ngữ lúc này bạn vừa tải về, lần lượt duyệt đến tên cùng các nhánh *GIF*, *Bitmap*, *Icon* (thay đổi biểu tượng YM10), *Cursor* (thay đổi con trỏ chuột), *Menu* (chuyển đổi ngôn ngữ cho menu lệnh), *Dialog* (thay đổi ngôn ngữ cho các hộp thoại), *String Table* (thay đổi ngôn ngữ trong các bảng)... của cây thư mục nằm phía bên trái giao diện chương trình. Khi chọn bất kỳ một thành phần tên cùng của nhánh thư mục, bạn sẽ thấy khung bên phải xuất hiện các câu lệnh kèm hộp thoại minh họa. Muốn biên dịch theo ngôn ngữ riêng, bạn chỉ việc gõ lại đoạn text trong ngôn ngữ gốc bằng ngôn ngữ riêng bạn.

Tương tự, bạn lần lượt thay thế ngôn ngữ cho các nhánh thư mục còn lại và các tập tin định dạng *.dll* còn lại (gồm *PhotoRes.dll*, *StpWd.dll*). Cuối cùng, bạn vào menu *File > Save* để lưu lại nội dung tập tin vừa thay đổi.

**Bước 3:** Quay trở lại thư mục chứa toàn bộ tập tin *.dll* mà bạn vừa chỉnh sửa, bạn nén thư mục này dưới dạng *.zip*, sau đó upload tập tin lên một host bất kỳ có hỗ trợ đường dẫn trực tiếp (*Direct Link*) > copy đường dẫn đến tập tin mà bạn vừa upload.

**Bước 4:** Vào thư mục cài đặt YM10 (thường là C:\Program Files\Yahoo\Messenger) > nhấn chuột phải lên tập tin *langpacks.xml* > chọn *Open with > Notepad* > bổ sung đoạn mã sau vào trước thẻ *<langpack>* nằm cuối tập tin:

# Tạo gói ngôn ngữ cho YAHOO! MESSENGER 10

```
<langpack displayorder="18" lang="en-US" (pver="1.0" >
<lang_name_global>Tên tùy ý</lang_name_global>
<lang_name_local>Tên ngôn ngữ via biên dịch</lang_name_local>
<lang_locale_global>Tên tùy ý</lang_locale_global>
<lang_locale_local>Tên ngôn ngữ via biên dịch</lang_locale_local>
<ms_pri_lang>0x09</ms_pri_lang>
<ms_sub_lang>0x02</ms_sub_lang>
<url>Đường dẫn đến tập tin .zip với upload</url>
<hash>8e7fd48a11c0909637508e502a57a3be1f9c9a0d</hash>
</langpack>
```

- English (U.K.)
- English (U.S.)
- español (Argentina)
- español (España)
- español (México)
- español (Estados Unidos)
- français (France)
- Bahasa Indonesia (Indonesia)
- italiano (Italia)
- 한국어 (대한민국)
- português (Brasil)
- viets (Australia/Viet)
- Tiếng Việt (Việt Nam)
- 中文 (香港)
- 繁體中文 (台灣)
- Ngôn ngữ tự biên dịch (như TH)

Bây giờ, bạn thử khởi động lại YM10, ngôn ngữ mới sẽ xuất hiện trong danh sách, khi chọn gói ngôn ngữ sẽ tự động được cài đặt tương tự như những gói ngôn ngữ khác. **NGUYỄN NHƯ THI** (Khánh Hòa)

# Tweet theo lịch định sẵn

**DỊCH VỤ HTTP://TWUFFER.COM CHO PHÉP BẠN LẬP KẾ HOẠCH ĐỂ TWITTER TỰ ĐỘNG CẬP NHẬT NHỮNG NỘI DUNG NHƯ MONG MUỐN THEO LỊCH TRÌNH ĐỊNH SẴN, CHẴNG HẠN LỖI CHÚC MỪNG NGÀY SINH NHẬT...**

Sau khi vào trang web, bạn gõ username và password của tài khoản Twitter vào hai hộp phía trên, rồi bấm *login* để đăng nhập. *Tại settings*, bạn thực hiện một số điều chỉnh sau:

- *Tại trường what time zone are you in?*, bạn chọn đúng múi giờ của nơi mình đang sinh sống, chẳng hạn (*GMT +07:00*) Bangkok, Hanoi, Jakarta, ứng với múi giờ Việt Nam.
- Chọn kiểu thể hiện ngày, tháng, và giờ tại hai trường *Preferred date format?* và *Preferred time format?*, rồi bấm *save*.

Để lên lịch hoạt động cho Twitter, đầu tiên bạn nhấp vào trang vào ô *Type your tweet*. Tiếp đó bấm vào chữ *Today* bên cạnh trường *when to tweet*. Trong bảng lịch hiện ra, bạn chọn ngày tháng, rồi bấm vào mũi tên xổ xuống bên cạnh để chọn giờ cho tweet của mình (tự động đăng nội dung lên Twitter). Xong, bấm *set status!* để lưu lịch Tweet vào thiết lập.

Danh sách các tweet được lịch sẽ lưu trong đó *queued tweets*, còn các Tweet đã thực hiện sẽ nằm trong *sent tweets*. **DƯƠNG THÁI BÌNH** (Q.1, TP.HCM)



điều chỉnh tiêu điểm của bức ảnh, di chuyển thanh trượt đến đầu thì vùng ảnh sẽ hiện rõ đến đó, những vùng nằm xa tiêu điểm sẽ nhòà dần. Theo kinh nghiệm của người viết, bạn nên đặt tiêu điểm ở những vùng ảnh chứa đối tượng chính (con người, xe hơi, ngôi nhà,...).

Bạn cũng có thể điều chỉnh độ rộng cho vùng tiêu điểm bằng cách di chuyển thanh trượt nằm ngay bên dưới mục *Focus size* > đánh dấu trước lựa chọn *Enhance colors* để chương trình tự động cân bằng chế độ màu với toàn bộ các ảnh > điều chỉnh độ nhòà của vùng nằm xa tiêu điểm tại mục

## Defocus strength và Defocus gradient.

Khi đã cảm thấy "ung cái bụng", bạn chỉ việc nhấn nút *Get full size* > nhấp chuột lên liên kết *Click here to download your image* để tải ảnh về máy là xong.

**TiltShiftGenerator:** Đây là ứng dụng được thiết kế dựa trên nền tảng Adobe AIR nên được hết bạn cần cài đặt Adobe AIR (dung lượng 12,87MB, tải tại [www.adobe.com/flashplayer/2008](http://www.adobe.com/flashplayer/2008)). Sau đó mở liên hành cài đặt TiltShiftGenerator (dung lượng 820KB, tải tại <http://tinyurl.com/n4fq8e>).

Trong giao diện chính của chương trình, bạn nhấn nút *Open* và duyệt đến

file ảnh cần áp dụng hiệu ứng Tilt-Shift. Tại mục *Blur*, bạn chọn hình thức tạo tiêu điểm là *Radial* (theo hình tròn), hay *Linear* (theo hình chữ nhật). Sau đó điều chỉnh các thông số bên dưới, bao gồm: *Center Radius* (độ rộng tiêu điểm), *Strength* (độ nhòà vùng ngoài tiêu điểm), *Color* (các chế độ chỉnh màu: *Saturation*, *Contrast*, *Brightness*), *Vignetting* (độ tối của viền ảnh), *JPEG Quality* (chất lượng của ảnh kết quả). Cuối cùng, bạn nhấn *Save* để lưu lại ảnh sau khi xử lý xong. **NGUYỄN NHƯ THI** (Khánh Hòa)

# WordPress

Bảo mật toàn diện

XIN GIỚI THIỆU ĐẾN BẠN MỘT SỐ PHƯƠNG PHÁP GIÚP BẢO MẬT TOÀN DIỆN CHO BLOG WORDPRESS CỦA MÌNH.

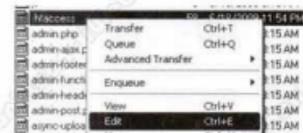
## 1. Bảo vệ thư mục bằng file .htaccess

Khi cần ngăn cản sự truy cập trái phép vào một thư mục nào đó trong website, chúng ta thường tạo một file .htaccess chứa trong thư mục đó. Cụ thể với Wordpress, bạn có thể sử dụng file .htaccess để ngăn sự truy cập vào thư mục wp-content và wp-admin.

## 2. Bảo mật thư mục wp-admin

Vào phần quản lý hosting (tùy vào từng loại hosting mà trình điều khiển là Cpanel, Helm, hay DirectAdmin,...), chọn File Manager, vào thư mục chứa WordPress (giả sử tên là wordpress), chọn tiếp thư mục wp-admin. Tại đây, bạn bấm New File để tạo một file mới và đặt tên là .htaccess. Sau khi tạo xong, bạn sẽ không thể thấy được file .htaccess trong File Manager, do đây là file cấu hình nên được đặt thuộc tính ẩn. Vì vậy, bạn cần sử dụng phần mềm FlashFXP để xem và chỉnh sửa file này. Tải bản FlashFXP 3.7.9 beta (dung lượng 1,58MB) tại [www.mediatefire.com/?0iz3mmzqk4m](http://www.mediatefire.com/?0iz3mmzqk4m).

Sau khi kết nối đến website, bạn vào thư mục [www.wordpress/wp-admin](http://www.wordpress/wp-admin), bấm phải vào file .htaccess và chọn Edit.



Trong cửa sổ chỉnh sửa file .htaccess, bạn gõ vào dòng sau:

```
Order Deny,Allow
Allow from www.xx.yy.zz
Deny from all
```

Với lệnh trên, bạn sẽ ngăn cản được sự truy cập của bất cứ ai vào thư mục wp-admin, ngoại trừ người có địa chỉ IP là [www.xx.yy.zz](http://www.xx.yy.zz). Bạn có thể truy cập vào website [www.ip2location.com](http://www.ip2location.com) để xem địa chỉ IP của mình. Tuy nhiên, bạn chỉ nên sử dụng cách này nếu IP của bạn là IP tĩnh.

Nếu muốn ngăn cấm sự truy cập vào wp-admin đối với tất cả mọi người (kể cả bạn), bạn bỏ dòng Allow from [www.xx.yy.zz](http://www.xx.yy.zz) đi. Về sau, khi vào wp-

admin, người khác sẽ bị chuyển đến trang chủ website.

## 3. Bảo mật thư mục wp-content

Tương tự như cách làm với wp-admin, bạn tạo file .htaccess trong thư mục wp-content với nội dung:

```
Order Allow,Deny
Deny from all
```

Hai dòng trên giúp cho thư mục wp-content được bảo vệ an toàn khỏi người khác. Nếu muốn quy định một vài định dạng file mà người khác có thể xem trong thư mục wp-content, bạn thêm vào hai dòng như dưới.

```
<files ~/(j|p|g|i|f|p|n|g|i|s|l|e|s|s)? ~>
Allow from all
</files>
```

Trong ví dụ trên thì các file jpg, gif, png, js, css được phép truy cập.

## 4. Bảo vệ file wp-config.php

File wp-config.php chứa các thiết lập quan trọng của website, nên bạn cần phải bảo vệ file này khỏi sự "đòm ngó" của người khác. Vào thư mục [www.wordpress](http://www.wordpress), tìm đến file .htaccess, thêm vào đoạn sau:

```
<Files wp-config.php>
order allow,deny
deny from all
</Files>
```

## 5. Sử dụng plugin

Khi cần bảo mật cho Wordpress một cách nhanh chóng, bạn nên sử dụng các plugin hỗ trợ, giúp bạn tiết kiệm thời gian hơn so với thực hiện thủ công bằng tay.

Để cài đặt plugin cho Wordpress, bạn upload thư mục chứa plugin vào thư mục wp-content/plugins. Tiếp theo, bạn vào trình quản lý blog, chọn mục Plugins > bấm Activate để kích hoạt plugin cần sử dụng.

Sau đây là hai plugin khá hiệu quả để chống virus cũng như sự xâm nhập của người khác.

### Antivirus

Tại plugin này tại <http://wordpress.org/extend/plugins/antivirus>, tương thích với Wordpress 2.5 đến 2.8. Sau khi kích hoạt, bạn vào mục Settings > Antivirus để thiết lập lại.



Sau khi được kích hoạt, plugin sẽ tự động quét virus, trojan, worm,... trên website, và loại bỏ chúng. Bạn nên đánh dấu vào dòng Enable the daily antivirus scan and send me an email if suspicion on a virus để plugin tự động quét mỗi ngày và gửi email thông báo đến bạn nếu phát hiện có virus.

Bên cạnh đó, plugin còn giúp bạn quét các đoạn mã độc trong theme đang sử dụng: bấm Scan the templates now để quét. Antivirus sẽ quét tất cả các file php trong theme và liệt kê các đoạn mã "bất thường" trong các file này.

### WP Security Scan

Tại plugin này tại <http://wordpress.org/extend/plugins/wp-security-scan>, tương thích với Wordpress 2.3 đến 2.8. Sau khi kích hoạt, bấm vào mục Security tại thanh menu bên trái, bạn sẽ thấy xuất hiện các tùy chọn sau:

Security: Đưa ra các lời nhắc nhở về độ an toàn của blog. Để sửa lỗi, bạn truy cập vào các tùy chọn tiếp theo sau đây.

Scanner: Tự động kiểm tra xem các file, thư mục quan trọng trong Wordpress đã được CHMOD cẩn thận chưa. CHMOD là lệnh giúp bạn giới hạn quyền truy cập (gồm Read, Write, Executive) của từng nhóm người. Nếu CHMOD không đúng, website rất dễ bị xâm nhập vào.

Cột Needed Chmod đưa ra lời gợi ý CHMOD cho từng file, thư mục; còn cột Current Chmod cho biết tình trạng CHMOD hiện thời trên website của bạn. Nếu hai cột không giống nhau, bạn nên CHMOD lại theo như cột Needed Chmod.

Để CHMOD, cách nhanh nhất là dùng FlashFXP: bấm phải vào tên tập tin cần CHMOD, chọn Attributes > gõ giá trị CHMOD vào khung Permissions (ví dụ 644, 755,...) ở hộp thoại hiện ra.

Password Tool: Là công cụ kiểm tra độ an toàn của mật khẩu quản trị. Bạn chỉ cần nhập mật khẩu vào khung Type password, sẽ có một dòng chỉ hiện ra bên dưới cho biết độ mạnh của password

| Name                | File/Dir              | Needed Chmod | Current Chmod |
|---------------------|-----------------------|--------------|---------------|
| root directory      | /                     | 0755         | 755           |
| wp-includes/        | ../wp-includes        | 0755         | 755           |
| htaccess            | ../htaccess           | 0644         | 644           |
| wp-admin/index.php  | index.php             | 0644         | 644           |
| wp-admin/js/        | js/                   | 0755         | 755           |
| wp-content/themes/  | ../wp-content/themes  | 0755         | 755           |
| wp-content/plugins/ | ../wp-content/plugins | 0755         | 755           |
| wp-admin/           | ../wp-admin           | 0755         | 755           |
| wp-content/         | ../wp-content         | 0755         | 755           |

này (mức mạnh nhất là *Strongest*). Bên cạnh đó, bạn còn được cung cấp một mật khẩu ngẫu nhiên, với độ an toàn cao.

**Database:** SQL Injection là kiểu tấn công tập trung vào cơ sở dữ liệu để thu thập thông tin từ các table quan trọng, do đó bạn nên tăng cường bảo mật cho cơ sở dữ liệu bằng cách thay đổi prefix của cơ sở dữ liệu (prefix mặc định khi cài WordPress là *wp\_*). Để đổi lại giá trị prefix, bạn gõ tên prefix mới tại dòng *Change the current*, rồi bấm *Start renaming*. Sau khi đã đổi prefix xong, khi truy cập vào trang quản trị, bạn chỉ thấy dòng chữ *You do not have sufficient permissions to access this page*.

**Cách sửa lỗi:** Vào phpMyAdmin, chọn table *usermeta* bên trái, bấm nút

*Browse* phía trên, tìm dòng có giá trị *Meta key* là *wp\_capabilities*, bấm vào biểu tượng ở đầu dòng. Tại trang tiếp theo, bạn sửa lại giá trị *wp\_capabilities* thành giá trị *prefixmới\_capabilities* (ví dụ *abc\_capabilities*). Xong, bấm *Go* để lưu lại, và truy cập lại vào trang quản trị.

**6. Thay đổi tên admin**  
Mặc định, username quản trị trong WordPress là *admin*. Để an toàn hơn, bạn nên thay đổi lại username này. Vào *phpMyAdmin*, chọn table *users*, bấm *Browser*, tìm đến dòng có *user\_login* là *admin*, bấm biểu tượng để sửa lại giá trị này. Tương tự như sửa giá trị prefix bên trên, lại gõ *user\_login*, bạn đổi *admin* lại thành một tên khác khó nhận biết hơn.



**TRẦN LAI PHƯƠNG TRÚC**  
(G.B., TP.HCM)

Server: localhost Database: wordpress Table: ptruc\_usermeta

| Field      | Type                | Function | Null                     | Value           |
|------------|---------------------|----------|--------------------------|-----------------|
| umeta_id   | bigint(20) unsigned |          | <input type="checkbox"/> | 5               |
| user_id    | bigint(20) unsigned |          | <input type="checkbox"/> | 1               |
| meta_key   | varchar(255)        |          | <input type="checkbox"/> | wp_capabilities |
| meta_value | longtext            |          | <input type="checkbox"/> |                 |

# Chế USB vừa cài Windows XP, vừa chạy Hiren's Boot

BÀI VIẾT NÀY SẼ HƯỚNG DẪN BẠN CÁCH TẠO USB MULTIBOOT VỚI LỰA CHỌN BOOT CÀI ĐẶT WINDOWS XP VÀ BOOT VÀO HIREN'S BOOTCD 9.7.

## Các công cụ cần thiết:

- Bộ công cụ tạo USB Multiboot, tải tại [www.mediafire.com/?gyjy3tjgdon](http://www.mediafire.com/?gyjy3tjgdon) (1,99MB).
- Đĩa CD cài đặt Windows XP (hoặc file ISO của Windows XP Pro).
- Đĩa Hiren's BootCD 9.7 (hoặc file ISO của Hiren's BootCD 9.7).

## Thực hiện:

**1.** Sau khi kết nối ổ USB với máy tính, bạn giải nén file *USB\_MultiBoot\_10.zip*, bấm đôi vào file *USB\_MultiBoot\_10.cmd*. Trong cửa sổ lệnh hiện ra, bạn nhấn phím bất kỳ để tiếp tục, sau đó nhấn phím **H** để format USB bằng công cụ của HP. Trong giao diện *HP USB Disk Storage Format Tool*, bạn chọn *FAT32* trong hộp *File system*, đánh dấu tùy chọn *Quick Format* dưới trường *Format options*, rồi bấm nút *Start* để bắt đầu tiến trình format. Xong, bạn đóng giao diện *HP USB Disk Storage Format Tool*.

Trở lại cửa sổ lệnh, bạn đưa đĩa CD cài Windows XP vào ổ quang, nhấn phím số 1, chỉ đường dẫn tới ổ quang chứa đĩa cài Windows XP, rồi bấm **OK**.

**Lưu ý:** Với file ISO của Windows XP, bạn có thể trích xuất dữ liệu ra một thư mục, rồi chỉ đường dẫn tới thư mục đó.

Trong hộp thoại hiện ra, bạn bấm **Yes**, điền đầy đủ thông tin để tạo file cài đặt tự động. Điền xong, bạn bấm **OK**.



Trong cửa sổ lệnh hiện ra, bạn nhấn phím số 2, chỉ đường dẫn tới ổ USB của mình, rồi bấm **OK**.



Bạn nhấn tiếp phím số 3 để bắt đầu quá trình tạo ổ USB Boot. Trong hộp thoại xuất hiện sau đó, bạn bấm **Yes** và đợi trong chốc lát.

Ở cửa sổ xuất hiện sau khoảng 15 phút sau, bạn bấm **Yes** và tiếp tục nhấn phím bất kỳ để kết thúc. Lúc này, ổ USB của bạn đã sẵn sàng để cài Windows XP.



**2.** Bạn copy toàn bộ thư mục *HBCD* trên đĩa Hiren's BootCD 9.7 vào ổ USB (hoặc nên dùng file ISO, bấm mở file ISO bằng UltraISO, trích xuất thư mục *HBCD* vào ổ USB). Tiếp đó, bạn mở *Notepad* và nhập vào đoạn mã sau (copy tại <http://tinypaste.com/75ad887>):

```
timeout 30
default 0
```

```
title Boot from Hard Drive
rootoverfly (hd0,0)
chainloader (hd0,0)+1
```

```
title Reboot
savedefault --wait=2
reboot
```

```
title Start Hiren's BootCD
find --set-root /HBCD/boot.gz
map --mem /HBCD/boot.gz (fd0)
chainloader (fd0)+1
rootoverfly (fd0)
map --floppies=1
boot
```

```
title Mini Windows XP
find --set-root /HBCD/XPLOADER.BIN
chainloader /HBCD/XPLOADER.BIN
```

Sau đó, bạn lưu file lại với tên là *menu* và phần mở rộng là *lst* (tức *menu.lst*), rồi chép file *menu.lst* vào ổ USB (chọn chép để nếu bạn được hỏi).

Tiếp theo, bạn mở file *boot.ini* trong ổ USB, sửa dòng *"Start GRUB4DOS Menu - DOS FPY IMAGES + Linux + XP Rec Cons + Vista"* thành *"Hiren's Boot 9.7"*.

Cuối cùng, bạn hiệu chỉnh trong BIOS để boot từ USB đầu tiên (tất nhiên, mainboard phải hỗ trợ boot từ USB) và xem thành quả lao động của mình.

**HOANG ANH ĐỨC** [Hà Nội]



# Chọn mua bàn phím Multimedia phù hợp

NGOÀI NHỮNG BÀN PHÍM THÔNG THƯỜNG (STANDARD), TRÊN THỊ TRƯỜNG CÒN CÓ LOẠI BÀN PHÍM TÍCH HỢP HỆ THỐNG MULTIMEDIA KHẢ TIỆN LỢI. MỖI BẠN CÙNG TÔI ĐẠO QUANH THỊ TRƯỜNG VỀ MẶT HÀNG NÀY.

## Lợi ích của bàn phím có hệ thống Multimedia

Đối với những người dùng thông thường, hoặc chưa rành về vi tính, bàn phím chỉ đơn giản dùng để nhập liệu. Thậm chí, khá nhiều người còn chưa thể điều khiển chiếc máy tính của mình bằng các phím nóng trên bàn phím!

Thế nhưng, với những công nghệ tiên tiến, những chiếc bàn phím hiện nay không chỉ gồm 128 phím như truyền thống, mà còn được tích hợp nhiều phím chuyên dụng để điều khiển việc nghe nhạc, xem phim, duyệt web, email, hay chơi game. Hệ thống các phím mới được bổ sung thêm này được gọi chung là bàn phím Multimedia (hay bàn phím Multi).

Hệ thống phím này khá tiện dụng, dùng thay thế cho những thao tác bằng chuột khá rườm rà. Đồng thời, những thao tác mở ứng dụng nhanh bằng những phím tắt còn thể hiện sự chuyên nghiệp và thành thạo trong cách sử dụng máy tính của bạn.

## Bàn phím Multi có hiếm?

Cũng như bàn phím chuẩn thông thường, bàn phím Multi chia ra khá nhiều dòng, nhiều loại, và hầu hết các hãng đều đã có sản phẩm tích hợp hệ thống phím Multi.

Thủ đạo quanh một vòng các cửa hàng lớn tại TP.HCM, người viết đều thấy có bán loại bàn phím Multi, phần nhiều là các mẫu của Logitech và Genius, với đầy đủ các mức giá. Tuy nhiên, khi tìm hiểu thêm tại diễn đàn

"chợ trời" lớn như [www.5giay.vn](http://www.5giay.vn), hay các trang web chuyên mua bán - rao vặt linh kiện vi tính thì lại có nhiều điều đáng lo ngại, khi hầu như tại thị trường điện tử này xuất hiện toàn hàng kém chất lượng, "giả, nhái", với mức giá chỉ vài chục ngàn đồng.

Anh Thanh, phụ trách kinh doanh mặt hàng Logitech của Công ty Gia Nghĩa chia sẻ: "Loại bàn phím Multi hiện nay đã khá phổ biến, giá cả dao động từ 12USD đến 60USD, còn loại đi theo bộ có kèm thêm chuột thì từ 60USD đến 100USD. So mức giá thấp nhất với một bàn phím thường (khoảng 7 - 8USD) thì cũng không cao hơn bao nhiêu, nên khách hàng thường ưu tiên chọn mua loại có Multi".

Qua đó có thể thấy, bàn phím Multi trên thị trường không hề "hiếm" như những năm trước đây, việc chọn mua hàng chính hãng cũng không quá khó, "cung" hoàn toàn có thể đáp ứng "cầu".

## Lựa chọn như thế nào?

Điều lưu ý đầu tiên khi chọn mua một chiếc bàn phím Multi là tránh mua hàng "giả, nhái". Do hệ thống các phím Multi thường được thiết kế bằng những bảng mạch khá phức tạp và công nghệ cao hơn các phím khác, nên các bản phím "giả, nhái" không thể làm giống hoàn toàn được. Cho nên, các phím Multi của hãng kém chất lượng hay bị lỗi, nhấn không "ăn" sau một thời gian sử dụng, thậm chí là không sử dụng được phím Multi ngay khi vừa mua.

Do đó, bạn cần tránh loại hàng này bằng cách chọn mua tại cửa hàng uy tín, hoặc đại lý chính hãng. Một cách khác để nhận ra hơn, các bàn phím Multi "kém chất" thường có giá dưới 100.000đ.

Các tiêu chuẩn khác như kiểu dáng, trọng lượng, kích thước,... bên ngoài bàn phím không quan trọng lắm, bạn có thể tự chọn theo sở thích của mình.

Bàn phím Multi có hai loại chính: có dây và không dây. Cả hai loại này đều có chức năng như nhau nên không khó cho bạn khi chọn lựa. Có chăng chỉ là sự tiện dụng hơn đôi chút, không phải vướng "dây nhợ", và sự sành điệu. Đối lại điều đó, bạn phải bỏ thêm một số tiền khá lớn nên không cần thiết lắm.

Khi chọn và kiểm tra phần hệ thống phím Multi, bạn cần biết có những loại sau: loại chỉ có hệ thống phím Media Player, hoặc chỉ có phím internet; loại có thêm phím duyệt internet, và loại có thêm các phím chơi game. Mỗi loại đều có giá thành khác nhau, và dĩ nhiên, càng nhiều phím chức năng thì giá sẽ càng cao.

Một số mẫu cao cấp, sẽ có thêm phần tự gắn chức năng cho từng phím, điều này sẽ tiện lợi hơn cho bạn để tùy biến cho phù hợp với cách dùng của mình. Đặc biệt, có loại còn tích hợp thêm những giác cảm tai nghe và micro ngay trên bàn phím. Nếu ưu tiên hai sản phẩm cùng giá, bạn nên sử dụng loại có thêm hai cổng cảm tiện lợi này.

**VĂN TRƯỜNG**

(Phù Nhuận, TP.HCM)

**ĐẠI BIẾT** Thủ Thuật TÌM KIẾM VÀ CÀI ĐẶT DRIVER CHO PC VÀ LAPTOP

Chuyên để miễn phí: ngày 04/07/09

Liên hệ đăng ký : trước ngày 30/06/2009

## VỀ SỬ LAPTOP

Chương trình được thiết kế dành cho những người muốn sử dụng, bảo vệ, và tự sửa chữa Laptop của chính mình một cách chủ động, hiệu quả và thông minh nhất.

*Đầu tư chấp - hiệu quả cao*

## ĐỒ HỌA KIẾN TRÚC CHUYÊN NGHIỆP

- Autocad 2D
- CorelDRAW
- Cấu tạo kiến trúc
- REVIT Architecture
- Adobe PHOTOSHOP
- 3D StudioMAX
- Hình học họa hình
- Khai triển kiến trúc

*Nghe đang khan hiếm nhân lực*

Đăng khai giảng:

- SỬA CHỮA LAPTOP CHUYÊN NGHIỆP
- ĐỒ HỌA - TRANG TRÍ NỘI THẤT
- PHÂN CÙNG & MANG MÀU VỚI TÍNH
- KỸ THUẬT THIẾT KẾ ĐỒ HỌA VI TÍNH
- KỸ THUẬT THIẾT KẾ WEB CAO CẤP

**GIẢM 10% HỌC PHÍ CHO SV**

03/06/09-30/06/09

**CẬP NHẬT PHẦN MỀM GHEP TẬP TIN**

Nhờ ý kiến của bạn đọc nên tôi đã sửa chữa phần mềm hoàn thiện hơn, hỗ trợ ghép số lượng tập tin không giới hạn, tải tại <http://tinyurl.com/mcyrv4>. Cảm ơn báo e-CHIP và bạn đọc đã quan tâm.

ANH KHOA [lakhoa1989@]

**LOẠI BỎ ĐỐI TƯỢNG MUỐN IN KHÔI TRANG WEB**

Thực ra, để bỏ bớt đối tượng không muốn in ra khỏi một trang web, bạn không cần phải cài đặt add-on *Nuke Anything Enhanced* cho Firefox mà chỉ cần copy và paste đoạn mã JavaScript sau đây vào thanh Address, rồi nhấn Enter.

```
javascript:document.body.contentEditable='true';document.designMode='on';void
```

Khi ấy, bạn có thể hiệu chỉnh trang web như trong Word. Để thuận tiện, bạn nên bookmark đoạn mã lại, khi cần chỉnh sửa trang nào thì chỉ việc bấm vào bookmark này.

BUI QUỐC HOÀN [hoanbq@]

**NHẬN DVD ADOBE CS4 - MASTER COLLECTION (2.499USD) MIỄN PHÍ**

Bộ đĩa này gồm cả DVD, bạn có thể đăng ký nhận bộ đĩa này hoàn toàn miễn phí rất nhanh chóng.

Truy cập địa chỉ <http://adobe.vintedge.com/CS4/trialvd/fovm.htm>, rồi đăng ký thông tin nhận đĩa:

- Duyệt chọn *Adobe Creative Suite 4 Master Collection*, bạn chọn Windows, hoặc Mac tương ứng với hệ điều hành đang sử dụng.

- Tại mục *Email address, Postal Address, Telephone*, bạn chọn trong menu *Personal*.

- Lần lượt điền thông tin cá nhân vào các dòng có đánh dấu sao: *First Name, Last Name, Email Address, Gender, Address Line 1* (địa chỉ của bạn, nếu địa chỉ dài trên 50 ký tự, bạn phải cắt bớt) và nhập xuống dòng *Address Line 2*, *Country* (chọn Vietnam), *Phone - Number* (số điện thoại nhà), *Mobile Number* (số di động), *Company Name* (tên công ty), *Designation* (chức vụ, công việc), *Industry & Functional Area* (chọn Other).

Lưu ý:

+ Phải điền bằng chữ không dấu.  
+ Trừ các mục chính như *Name, Address, Country, Phone - Number*, các dòng còn lại có thể bỏ trống cũng không sao cả.

- Đánh dấu chọn dòng *By checking this box, I agree to comply...*, rồi bấm *Submit* để đăng ký. Nếu trang hiện ra kèm thông báo *Thank you for your submission* là hoàn tất (thông báo ghi là CS3 nhưng thực chất bộ đĩa nhận

được là phiên bản CS4). Bạn chỉ cần chờ ba đến năm tuần là nhận được bộ đĩa mình cần theo đường bưu điện.

Bạn có thể xem danh sách các phần mềm trong bộ đĩa, địa chỉ nhận đĩa, cũng như cách đăng ký sử dụng tại <http://tinyurl.com/89732>.

TRẦN TIỂU TIỀN [trantiettien@]

**SỬ DỤNG O&O DRIVELED MIỄN PHÍ**

O&O DriveLED 2 là công cụ theo dõi trạng thái, nhiệt độ hiện tại của ổ cứng, nhằm tránh tình trạng ổ cứng hoạt động quá công suất dẫn đến bị hư hỏng. Giá sản phẩm là 24,95USD, nhưng hiện nhà sản xuất đang tặng key miễn phí.

Truy cập [www.oo-software.com/home/en/special/driveled](http://www.oo-software.com/home/en/special/driveled), hay <http://tinyurl.com/l6ebwm>. Khai báo đầy đủ thông tin cần thiết tại các mục có dấu sao như: tên, họ, địa chỉ email, số điện thoại, địa chỉ, quốc gia...Xong, bấm nút *Submit form* để gửi thông tin đăng ký.

Đăng nhập vào địa chỉ email, nhập vào link trong thư do [register@oo-software.com](mailto:register@oo-software.com) gửi đến, ghi lại key.

- Tải *O&O DriveLED 2* tại <http://tinyurl.com/n88vue>. Sau khi cài đặt xong và kích hoạt, bạn sử dụng key do trang web cung cấp để đăng ký chương trình.

TRẦN VĂN HUỆ (Hà Nội)

**MIỄN PHÍ 12 THÁNG UNIBLUE DISKRESCUE 2009**

Uniblu Diskrescue là phần mềm giải phân mảnh ổ có giá 39,99USD. Với cách sau, bạn có thể xài Uniblu Diskrescue hoàn toàn miễn phí:

- Truy cập vào <http://ca.uniblu.com>, điền các thông tin bắt buộc.

- Đăng nhập hộp thư của bạn, mô thư có tựa đề *Activation instructions for Uniblu DiskRescue*. Trong thư sẽ có địa chỉ tải chương trình (dung lượng khoảng 1,7MB) và key đăng ký hợp lệ.

- Sau khi cài đặt, mô chương trình, bạn nhấn nút *Register now* ngay ở góc trái, điền key, rồi nhấn nút *Active*.

NGUYỄN DANH KHÔI (Tiền Giang)

**"XÌ" TÊN MIỀN FACEBOOK ĐEP**

Địa chỉ Facebook của người dùng rất dài dòng, khó nhớ (có dạng <http://www.facebook.com/profile.php?id=1563383512>). Để khắc phục vấn đề này, Facebook vừa có một món quà bất ngờ cho mọi người.

Từ ngày 13/06/2009, chức năng tạo tên miền phụ của Facebook đã đi vào hoạt động, giúp bất kỳ thành viên nào tìm đến bạn để đăng mà không cần trải qua các bước tìm kiếm lòng vòng. Chỉ cần truy cập địa chỉ [www.facebook.com/username](http://www.facebook.com/username) và đăng nhập, sau

đó nhập tên tùy ý vào khung *Now you can have a username for your Facebook profile* (không nhất thiết phải giống tên tài khoản). Nếu chưa có ai sử dụng, bạn sẽ nhận được thông báo *Username Available*, bạn nhấn *Confirm* để xác nhận. Kể từ giờ, địa chỉ tài khoản Facebook của bạn đã được rút gọn thành dạng rất dễ nhớ: [http://www.facebook.com/tên\\_dùng\\_kh](http://www.facebook.com/tên_dùng_kh).

Facebook đưa ra nhiều quy định chặt chẽ như: các tài khoản đăng ký sau ngày 09/06/2009 thì phải đợi đến ngày 28/06 mới được sử dụng chức năng này; tên miền đăng ký phải có ít nhất năm ký tự gồm các chữ cái, chữ số và dấu chấm; không được đăng ký các từ khóa chung chung (như pizza, computer...) hoặc các thuật ngữ đã đăng ký bản quyền (như microsoft, ibm...). Lưu ý: Bạn chỉ đăng ký được một lần duy nhất mà không thể thay đổi tên miền phụ được nữa, vì thế hãy cân nhắc thật kỹ để chọn cho mình một cái tên "độc đáo".

LTDAT1 [tdat00@]

**KHÔNG TRUY CẬP ĐƯỢC CÁC TRANG BẢO MẬT BẢNG FIREFOX**

Sau khi cập nhật Firefox lên phiên bản mới, có thể xảy ra hiện tượng không truy cập vào các trang web có chế độ bảo mật sử dụng giao thức <https://>, với thông báo lỗi *Secure Connection Failed*. Nguyên nhân là do chế độ bảo vệ của Firefox chưa chứng thực độ an toàn của web. Gặp trường hợp này, bạn nhấp vào liên kết *Add Exception*, nhấn tiếp nút *Add Exception*, rồi làm theo hướng dẫn để Firefox chứng thực là có thể truy cập bình thường.

UYỄN NGUYỄN (kimuyennt@)

**CẬP NHẬT JETAUDIO PLUS**

Khi xuất hiện phiên bản JetAudio Plus mới, nhà sản xuất sẽ cung cấp một file cài đặt phiên bản mới và một file chi để nâng cấp. Tuy vậy, cả hai file này đều có dung lượng "xêm xêm" nhau và hơn 25MB. Không cần tải về file nào, bạn có thể dùng ngay chức năng update để tiết kiệm thời gian hơn: vào *Preferences > General > Auto Update*, nhấn *Check for latest version now*, rồi cho tiến hành cập nhật.

MANH HUYNH (duongmanhhuynh@)

**KASPERSKY ANTIVIRUS CH0 WINDOWS 7**

Hiện tại, nhiều hãng phần mềm diệt virus lớn đã phát hành bản beta tương thích với Windows 7, nhưng Kaspersky vẫn im hơi lặng tiếng. Thực ra, không lâu sau khi bản RC của Windows 7 được phát hành, Kaspersky đã âm thầm tung

ra phiên bản **KAV9 Technical Preview for Windows 7**, tải tại <http://kaspersky.com/windows7/> (53,2MB), tương thích mọi phiên bản của Windows 7.

Do đây là bản duy nhất cho Windows 7 nên cách sử dụng cũng như bao gồm đầy đủ tính năng như KIS 8. Kaspersky còn có ra hệ phòng khi cho phép dùng thử bản này đến 185 ngày (yêu cầu máy tính phải kết nối internet khi cài đặt).

**NGUYỄN PHÚ TÀI** (master\_boy\_dn@)

### CHIA SẺ THEME YAHOO! 360 PLUS

Với sự "đóng cửa" của Yahoo! 360, dịch vụ blog thay thế là Yahoo! 360 Plus (YP) ngày càng được nhiều blogger tìm tới. Song, việc thiết kế theme đẹp cho YP không hề đơn giản, nhất là đối với những ai mới "dọn nhà" sang YP.

Vi vậy, xin giới thiệu đến bạn hai trang blog chuyên chia sẻ theme cho YP: <http://vn.myblog.yahoo.com/themevip> (themevip.tk), và <http://vn.myblog.yahoo.com/lytuongquang> (lytuongquang.tk).

Nơi đây tập hợp các theme từ nhiều nguồn trên internet, đã được chọn lọc, trong đó có nhiều theme của các blogger chiến thắng trong cuộc thi thiết kế blog do Yahoo! tổ chức. Các theme được sắp xếp phù hợp trong thư mục: theo tông màu; theo phong cách game thủ, và được cập nhật thường xuyên.

Ngoài ra còn có phần hướng dẫn một số thủ thuật nâng cao dành cho YP. Nếu có thắc mắc nào về cách cài đặt theme, bạn có thể để lại câu hỏi trong phần bình luận, câu hỏi sẽ được trả lời nhanh chóng.

**TRẦN THANH QUANG**  
(tuongquang@)

### WINDOWS 7 LITTLE TWEAKER: TÍNH CHỈNH WINDOWS 7

Thay vì phải tự tay thực hiện nhiều thao tác phức tạp, với Windows 7 Little Tweaker, chỉ với vài cú nhấp chuột thôi bạn là đã thực hiện xong hàng loạt tùy chỉnh, cũng như thêm tùy chọn vào menu ngữ cảnh,... Hiện đã có phiên bản Windows 7 Little Tweaker 1.1, chỉ hỗ trợ Windows 7 32-bit, tải tại [www.mediafire.com/download.php?7mdngytzmnh](http://www.mediafire.com/download.php?7mdngytzmnh) (510KB).

Sau khi giải nén, bạn có thể chạy trực tiếp file \*.exe mà không cần phải cài đặt. Để kích hoạt, hoặc loại bỏ tính năng, bạn đánh dấu chọn rồi

bấm Apply. Nếu muốn, bạn có thể phục hồi lại trạng thái ban đầu bằng cách chọn Default, hoặc chạy file RestoreFromTewaks.reg được tạo từ lệnh Export.

**TRẦN HOÀNG VIỆT**  
(tranhongviet09@)

### ĐĂNG KÝ ASHAMPOO BURNING STUDIO 2009 MIỄN PHÍ

Tải chương trình tại <http://tinyurl.com/dfw54w>. Sau khi tải về, bạn cài đặt như bình thường. Ở bước cuối cùng, bạn nhớ đánh dấu tùy chọn *Get full version key (Recommended, remove shareware restrictions!)*.

Tiếp theo, bạn truy cập vào địa chỉ <http://tinyurl.com/bc3vap>, điền vào thông tin cần thiết gồm: địa chỉ email, Zipcode, tên hãng máy in đang sử dụng, rồi bấm nút *Send* để gửi đi.

Đang nhập vào hộp thư, mô thư do trang web gửi đến, kích hoạt liên kết trong khung **IMPORTANT**. Trong của sổ trình duyệt mô ra, bạn điền tên, họ, ngôn ngữ sử dụng chương trình, quốc gia, đối tượng sử dụng, rồi bấm nút *OK > Send*.

Cuối cùng, bạn đăng nhập lại hộp thư của mình, mô thư có tên *Your registration....*, chép lại key tải mục *Please find your free registration key below*. Sử dụng key này để đăng ký chương trình là xong.

**TRẦN VĂN HUỆ** (Hà Nội)

### LINK DOWNLOAD

- Firefox 3.5 RC2:** [www.mozilla.com/en-US/firefox/3.5/releasesnotes](http://www.mozilla.com/en-US/firefox/3.5/releasesnotes)
- Microsoft .NET Framework 4 Beta 1 (x86):** <http://tinyurl.com/qa2t9c>
- Microsoft .NET Framework 4 Beta 1 (ia64):** <http://tinyurl.com/ko4r34>
- Microsoft .NET Framework 4 Beta 1 (x64):** <http://tinyurl.com/rderng>
- Adobe Acrobat Pro 9.1.2:** <http://tinyurl.com/lac3em>
- Mozilla Firefox Setup 3.0.11 Final:** <http://tinyurl.com/m9y7zv>
- Cowon JetAudio v7.5.13 Plus VX:** <http://tinyurl.com/myeosp>
- WinZip 12.1 Build 8519:** <http://tinyurl.com/psxkta>
- pTorrent 1.8.3 build 15638 Final:** <http://tinyurl.com/mxnnowd>
- Ashampoo Burning Studio 9.04:** <http://tinyurl.com/n32nm9>

- Hyperionics Hypersnap 6.50.03:** <http://tinyurl.com/nzggtc>
- RealPlayer 11.0.0.673 Gold:** <http://tinyurl.com/3aff4u>
- Nero Burning Rom 9.4.13.2 Portable:** <http://tinyurl.com/kkyh8g>
- MANH HUYNH** (duongmanhhuynh@)

- Orbit Downloader 2.8.12:** <http://tinyurl.com/corjgo>
- Lansweeper 5.7:** <http://tinyurl.com/l7zcv8>
- Cute Video Converter 1.30:** <http://tinyurl.com/necy3d>
- AceBIT Password Depot 4.1.1:** <http://tinyurl.com/n6nu79>
- Windows 7 Manager 1.0.3 Beta 1:** <http://tinyurl.com/njc9u5>
- AVS Video Converter 6.2.5.334:** <http://tinyurl.com/njzmvh>
- FreeZ Online TV 1.10 + Portable:** <http://tinyurl.com/km2589>
- PDFZilla 1.2:** <http://tinyurl.com/mzdcu3>
- Wise Registry Cleaner 4.52.200 Portable:** <http://tinyurl.com/mkdvit>
- Nufsoft Nature Illusion Studio Professional 3.12 Portable:** <http://tinyurl.com/lxqc3e>
- Windows XP SP3 Lite Netbook Edition (185MB):** <http://tinypaste.com/4a5f8>
- Advanced System Care Pro 3.3.1.652:** <http://tinyurl.com/n29ys3>
- Portable Belltech Scrapbook Design Studio 2.2.1:** <http://tinyurl.com/nawmya>
- Portable Photo Mechanic 4.61:** <http://tinyurl.com/mncokt>
- Agnitum Outpost Firewall Pro 2009 6.5.5.2535 (32/64 Bit):** <http://tinypaste.com/f95b204>
- 4Videosoft Video Converter Platinum 3.1.08:** <http://tinyurl.com/nxh8m>
- 4Videosoft MKV Video Converter 3.1.10:** <http://tinyurl.com/l2pcx6>
- Tweak-7 build 560:** <http://tinyurl.com/mldz6z>
- OLYMPUS Studio 2.22:** <http://tinyurl.com/kjcll5>
- Raxco PerfectDisk Professional 10.00 Build 110:** <http://tinyurl.com/itsgdn>
- Phase One Capture One PRO 4.8.1 Portable:** <http://tinypaste.com/0f0f7b9>
- Cheetah DVD Burner 2.40 Portable:** <http://tinyurl.com/vn9k8gm>
- Download Accelerator Plus 9.2.0.0:** <http://tinyurl.com/kayok7>

VŨ ĐẮC HUY HUÂN

**AVIS** AMERICAN VENTURES INTERNATIONAL SCHOOL  
TRƯỜNG QUỐC TẾ MỸ VIỆT  
1001 UNIVERSITY AVE, SUITE 100, HOUSTON, TX 77002  
1001 UNIVERSITY AVE, SUITE 100, HOUSTON, TX 77002  
1001 UNIVERSITY AVE, SUITE 100, HOUSTON, TX 77002

29/06/09  
15/07/09

**KHÓA HỌC CCNA 2.5 THÁNG**

- ▶ Học phí 1.200.000
- ▶ Thực hành trên thiết bị của Cisco Router 3600, 2600 - Switch 3500, 2900.
- ▶ Tặng thêm 20 giờ thực hành LAB sau mỗi khóa học

**Khởi giảng**

29/06/09  
15/07/09

**ATHENA**  
TRUNG TÂM ĐÀO TẠO QUẢN TRỊ & KINH DOANH  
WWW.ATHENA.EDU.VN  
Đăng ký trước 30/07/2009

Điểm bán vé: 1m 1m  
Trung Tâm An Ninh Mạng Athena  
sua khi 10k nghiệp

2 Số Bình Tân Hoàng, P. Bình An, Q. 1 - Tel: 3824 0411  
Số học sách Khoa, 142 Tô Hiến Thành, Q. 3 - Tel: 2221 2001

**Khuyến học hè 2009 giảm 30-50% học phí**

Quản trị mạng cơ bản 3.500.000 ⇨ 600.000  
MCSA+MCTS 2008 ⇨ 2.000.000  
CCNA ⇨ 3.500.000 ⇨ 2.000.000  
Security+ ⇨ 3.500.000 ⇨ 2.000.000  
AEH (Hacker mũ trắng) 4.500.000 ⇨ 2.000.000

**TẬP HỢP TẤT CẢ PHIÊN BẢN HIREN'S BOOTCD** [www.hirensbootcd.net](http://www.hirensbootcd.net)

Hiren's BootCD là món bảo bối quen thuộc với các bác sĩ máy tính. Tuy nhiên, chúng ta thường mất thời gian để tìm và tải về phiên bản mới của Hiren's BootCD, hay vì lý do gì đó cần tải các phiên bản cũ thì lại càng khó khăn hơn. Nếu vậy, bạn nên tới địa chỉ [www.hirensbootcd.net](http://www.hirensbootcd.net).

Website này hiện đang lưu giữ Hiren's BootCD từ phiên bản 5.0 cho đến mới nhất, với link tải trực tiếp nên tốc độ rất nhanh.

Bạn chọn phiên bản trong danh sách, nhập mã yêu cầu để xác thực, nhấn vào download để tải về.

Ngoài cung cấp các bản Hiren's BootCD, tại đây còn giới thiệu số lượng về các ứng dụng có trong đĩa thông qua hình ảnh minh họa, cách ghi file ISO ra đĩa CD/DVD, và còn hướng dẫn cách tạo bản Hiren's Boot chạy trên ổ đĩa USB,...

**MANH HUYNH** (Q.3, TP.HCM)

**XEM MỌI ĐỊNH DẠNG VĂN BẢN ONLINE** [www.viewdocsonline.com](http://www.viewdocsonline.com)

Làm thế nào để xem được nội dung các định dạng file văn bản mà không cần cài đặt chương trình tương ứng vào máy? Câu trả lời sẽ tìm thấy tại địa chỉ [www.viewdocsonline.com](http://www.viewdocsonline.com).

Đây là dịch vụ đọc các file văn bản trực tuyến rất hoàn chỉnh, hỗ trợ các định dạng file của Microsoft Office (doc, docx, ppt, pptx, pps, xls, xlsx), PDF (pdf, ps), OpenOffice.org (odt, odp, sww, sxl, etc), và cả Text (txt, rtf).

Trang web không yêu cầu người dùng đăng ký tài khoản, sử dụng hoàn toàn miễn phí, cho phép upload các file trong máy tính để xem trực tuyến, hoặc kéo các tài liệu có sẵn trên web về để xem. Khi xem trực tuyến, người dùng có thể phóng to/thu nhỏ, tìm kiếm, chia sẻ văn bản (những mã vào diễn đàn, blog), đặc biệt phải kể đến khả năng xuất định dạng PDF rất tốt.

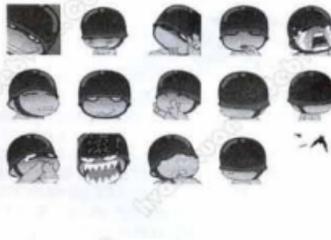
**TRẦN VĂN HUỆ** (Hà Nội)

**BIỂU TƯỢNG CẢM XÚC VUI NHỘN CHO BLOG** <http://Blog.Uhm.vn>

Nếu viết entry trên blog, đăng bài trên forum... mà chỉ toàn là chữ thì có vẻ nhàm chán quá. Để bớt vẻ đơn điệu, chúng ta thường thêm vào những biểu tượng cảm xúc (emoticon) cho phong phú, sinh động. Tuy nhiên, những biểu tượng có sẵn có vẻ không đủ để bạn biểu lộ hết cảm xúc của mình. Blog.Uhm.vn sẽ cung cấp rất nhiều bộ emoticon để bạn thỏa sức bộc lộ cảm xúc của mình.

Với giao diện thuần Việt cùng những lời chú thích cực kỳ dễ hiểu, trang web bao gồm hơn 60 bộ biểu tượng cảm và 3.700 biểu tượng cực kỳ dễ thương nên chắc chắn sẽ làm hài lòng mọi người. Ngoài ra, trang web còn tích hợp một số tiện ích khác như: tạo chữ, kiểm tra nick ẩn Yahoo!...

**NGUYỄN TẤN BẢO NAM**  
(Bình Định)



**KÊNH TRUYỀN HÌNH HÀNG TUẦN CỦA YOUTUBE** <http://mahalodaily.com>

Trang web này là một kênh truyền hình được biên tập và trình bày với mức độ chuyên nghiệp không thua kém gì CNN, BBC. Điều đặc biệt là phần nội dung được xây dựng dựa trên tất cả những video độc đáo và ấn tượng nhất trong tuần qua. Do đó, chỉ cần theo dõi bản tin này, bạn có thể cập nhật tất cả sự kiện, tin tức nóng hổi trên YouTube trong tuần qua rất dễ dàng và nhanh chóng. Ngoài địa chỉ trên, bạn có thể truy cập vào [www.youtube.com/user/mahalodotcom](http://www.youtube.com/user/mahalodotcom) để xem lại tất cả các bản tin của những tuần trước đó.

Nếu bấm nút Subscribe, bản tin mới nhất sẽ "chạy thẳng" đến tài khoản YouTube của bạn vào mỗi tuần. Chắc chắn đây sẽ là một chương trình đem lại nhiều nụ cười thú vị cho các bạn sau những giờ làm việc và học tập mệt mỏi.

**DƯƠNG MINH GIANG**  
(Q.1, TP.HCM)

**TUYỂN DỤNG**

LÀ MỘT TẬP CHÍ CÔNG NGHỆ THÔNG TIN HÀNG ĐẦU, VỚI NHU CẦU PHÁT TRIỂN SẴNG RỘNG, TẬP CHÍ e-CHIP CẦN TUYỂN 2 VỊ THÌ SAU TẠI TP.HCM.

**1. BIÊN TẬP VIỆN KỸ THUẬT:**

- Số lượng: 2 người.
- Yêu cầu: Nam/nữ tuổi từ 22 đến 30.
- Công việc: Tổ chức và biên tập bài công tác viết.
- Chịu được áp lực công việc cao.
- Có tinh thần trách nhiệm.
- Có khả năng làm việc theo nhóm.
- Ưu tiên có kinh nghiệm viết và biên tập bài trong lĩnh vực công nghệ thông tin.
- Lương thỏa thuận.

**2. PHÒNG VIÊN THỊ TRƯỞNG:**

- Số lượng: 2 người.
- Yêu cầu: Nam tuổi từ 22 đến 30.
- Công việc: Viết bài mảng thị trường máy tính.
- Chịu được áp lực công việc cao.
- Có tinh thần trách nhiệm.
- Có khả năng làm việc theo nhóm.
- Ưu tiên có kinh nghiệm viết bài và am hiểu về thị trường công nghệ thông tin.
- Lương thỏa thuận.

Hồ sơ xin việc vui lòng gửi về Tập chí e-CHIP - 85 Trương Định, P.6, Q.3, TP.HCM, hay qua email [toasoan@baochip.com](mailto:toasoan@baochip.com)



**hầu 3 triệu** để có **Một Nghe**

**Hỗ trợ kỹ thuật mạng: <http://nhatinghe.com/forum>**

**Lắp Ráp Cài Đặt Máy Tính và Mạng Căn Bản** 1 triệu

**QUẢN TRỊ MẠNG** Tài trợ thi Quốc Tế - chỉ còn **25 usd / MCP (4 MCP)**

Bạt 4 chứng chỉ quốc tế **MCSA + MCTS 2008 + Messaging + Security** GIẢM ĐẾN **20% HP** cho SV

**Tặng Account E-Learning**

**Web Doanh Nghiệp** PHP + My SQL + Dreamweaver

**MCSE** 1 triệu

\* Dành cho HV đã học MCSA  
\* Học phí ưu đãi cho HV cũ