

ممانعت از نصب چاپگر

به منظور نصب چاپگر می بایست گزینه Printers faxes را از منوی Start برگزیده و روی add Printers کلیک مضاعف کرد. اما در صورتی که نمی خواهید اجازه نصب و اضافه کردن چاپگر را به کاربران ویندوز بدهید کافی است وارد رجیستری شده و مسیر زیر را دنبال کنید:

Hkey_current_USER\Software\microsoft\windows\current Version\Policies\Explorer

سپس مقدار گزینه No Add printer را به یک تغییر دهید.

با این کار گزینه add printer حذف و یا غیرفعال خواهد شد. برای بازگشت به حالت قبل مقدار یاد شده را به صفر تغییر دهید.

جلوگیری از تغییر تصویر پس زمینه

به منظور تغییر تصویر پس زمینه ویندوز می بایست بر روی دکستاپ کلیک راست کرده و گزینه Properties را برگزید. در پنجره ظاهر شده از طریق لبه background می توان عکس پس زمینه را تغییر داد. به منظور جلوگیری از این عمل مسیر زیر را در داخل رجیستری دنبال کنید:

Hkey_Current_user\Software\microsoft\windows\current version\Policies\active Desktop

سپس مقدار کلید موجود را به یک تغییر دهید (در صورت عدم وجود، آن را بسازید) در این صورت لبه background با تمامی اجزای آن به صورت غیرفعال در می آید. به منظور بازگشت به حالت اولیه کلید active desktop را حذف کنید.

تمام رمزهای خود را با کلیدی منحصر به فرد باز کنید

کلید رایانه، تنها در دستان شما

رمزهای عجیبی که بازگشایی آنها سخت باشد، باید کلمات عجیب و عبارات طولانی هم داشته باشند. فقط حروف و اعدادی که به صورت تصادفی انتخاب شوند، می توانند انتخاب های خوبی برای رمزهای شما باشند تا بتوان از براحتی هک شدن و در دسترس افراد سودجو قرار نگرفتن آن مطمئن بود. این گونه رمز عبورها را براحتی نمی توان به یاد سپرد و ۱۰۰ درصد نیز نمی توان به این گونه رمزها اطمینان کرد. چون به هر حال، وقتی شما رمزی را با استفاده از صفحه کلید وارد می کنید، ممکن است توسط نرم افزارهای جاسوسی و مخربی که از قبل روی سیستم شما قرار گرفته اند، دزدیده شود و به این شکل هر قدر هم رمز انتخابی شما پیچیده و طولانی باشد، باز هم به طور کامل در اختیار افراد خرابکار قرار می گیرد.

با این توصیف بهترین راه حلی که به ذهن می رسد، استفاده از کلیدهای امنیتی است. کلیدهای امنیتی به قطعات سخت افزاری ای گفته می شود که برای محافظت از رمز عبور شما بکار برده می شوند و به جای آنها نیز عمل می کنند. به این صورت که تا کلید نباشد، هیچ چیز باز نخواهد شد، حتی اگر رمز را وارد کنید! با این وجود باز هم ۲ مشکل اساسی وجود دارد: یکی این که این گونه کلیدها بسیار گران قیمت هستند و دیگر این که

شما تنها می توانید در نرم افزارهایی از این کلیدها استفاده کنید که آن نرم افزار امکان پشتیبانی از این کلیدها را در خود جای داده باشد. مایوس نشوید. راه حل سومی هم وجود دارد. از حالا به بعد با ساخت نرم افزار Double Password می توانید هر گونه حافظه فلش از نوع USB و حتی MP3 Player های خود را که اتصال USB دارند، به جای کلیدهای امنیتی به کار بگیرید. نیازی به پرداخت هزینه های بسیار بالا نخواهید داشت و تنها وسیله مورد نیاز یک دستگاه حافظه فلش از نوع USB

با ۲ مگابایت فضای خالی روی آن است. (می توانید از MP3 Player و حتی اتصالات USB تلفن همراه نیز استفاده کنید).

روش کار نرم افزار این نرم افزار پس از نصب روی رایانه شما خودش را روی حافظه فلش شما نصب می کند. وقتی رمزی را تایپ می کنید، برنامه فعال می شود و رمز وارد شده شما را به یک رمز بسیار پیچیده و طولانی تبدیل می کند و این رمز جدید فقط توسط حافظه فلش شما



رمزهای شما به صورت کارتهای پیچیده در فلش ها ذخیره و با آنها فراخوانی می شود

قابل تبدیل به رمز اولیه است. پس کاملاً در امان خواهید بود. در صورتی که نرم افزارهای جاسوسی رمز اولیه شما را نیز به سرقت ببرند، باز هم قادر به بازگشایی اطلاعات محرمانه شما نخواهند بود؛ چرا که کلید منحصر به فرد برای این کار در دست شماست. همچنین اگر کلید خود را نیز گم کردید، باز هم کسی نمی تواند به اطلاعات شما دسترسی داشته باشد، چرا که رمز اولیه در اختیار شماست. این نرم افزار با همه نرم افزارها پشتیبانی می شود و نیازی نیست برای استفاده از آن قابلیت های خاصی

از قبل در نرم افزارها گنجانده شود. با استفاده از این قابلیت می توانید دسترسی به ویندوز، رایانه های کیفی و حتی اجرای نرم افزارهای رمز عبوردار را ممنوع کنید و تنها راه حل برای خارج شدن از این حالت ممنوعیت کلید امنیتی شماست.

به طور مختصر، روش کار با این نرم افزار به این شکل است که ابتدا از بخش Security میزان امنیتی مورد نیاز برای رموز خود را مشخص می کنید، سپس حافظه فلش را به رایانه متصل و صبر می کنید فایلهای مورد نیاز روی آن قرار بگیرد. حالا فلش شما به کلید امنیتی تبدیل شده است و برای استفاده از آن باید به روش زیر عمل کنید:

از بخش Encoding نرم افزار، گزینه Enable encoding را فعال و روی Apply کلیک کنید. حالا کافی است در هر فرمی که نیاز به رمز عبور دارد، پس از وارد کردن رمز عبور خود کلید Space را از روی صفحه کلید فشار دهید تا رمز عبور شما از سوی نرم افزار تغییر کند. به عنوان مثال فرض کنید رمز عبور را ۱۲۳ تعیین می کنید. پس از تعیین رمز عبور و فشردن کلید Space رمز شما تغییر کرده و هر وقت بخواهید از این رمز عبور برای ورود به بخشی استفاده کنید، باید ابتدا کلید امنیتی خود را به رایانه متصل کنید سپس رمز عبور تعیین شده از طرف خودتان یعنی

۱۲۳ را وارد کنید، اما این بار نیز پس از وارد کردن رمز باید کلید Space را فشار دهید تا مجدداً رمز دومی که از سوی نرم افزار ایجاد شده بود، در فرم مخصوص وارد شود. به این صورت شما خودتان هم رمز عبور اصلی را نمی دانید و تنها با استفاده از کلید امنیتی می توانید به آن دسترسی داشته باشید.

این نرم افزار از لینک زیر قابل دانلود است.

<http://www.refog.com/files/doublepassword.exe>
امیر عصار

Glossary

لغتنامه

fishbowl

در یک سیستم رایانه ای به یک ناحیه امن گفته می شود که می توان نفوذگرها و مزاحمان را در آن نگاه داشته و بر عملکرد آنها نظارت کرد.

این ناحیه معمولاً توسط مدیران امنیت سیستم ها به منظور کسب اطلاعات مهم و جعل برنامه های کاربردی تنظیم می شود.

Spider

این عبارت به معنای عنکبوت است، اما در اصطلاح رایانه به یک نرم افزار اینترنتی گویند که به طور خودکار به جستجوی سایت ها و اسناد اینترنتی می پردازد و اطلاعات مربوط به آنها را ثبت می کند.

نام دیگر که برای spider ها به کار می رود crawler است. بسیاری از موتورهای جستجو از این گونه فرم افزارها برای شناسایی صفحات وب استفاده می کنند.

Portrait monitor

به نمایشگرهایی گفته می شود که بعد افقی آنها کمتر از بعد عمودی آنها است.

در مقابل این گونه نمایشگرها Landscape monitor ها (نمایشگرهای معمولی) بعد افقی آنها بیشتر از بعد عمودی آنها است. معمولاً این میزان زیاد ۳۳ درصد است.

منبع لغات: www.psdic.com

سیس روی Sounds and audio devices کلیک کنید. در پنجره ای که باز می شود، به قسمت sounds بروید. در این قسمت و زیر Program Events می توانید روی رخدادهای مختلف در ویندوز صداهای متفاوتی قرار دهید. مثلاً برای بالا آمدن ویندوز در این قسمت Start windows را بیابید و روی آن کلیک کنید. با کمک آن، می توانید صدای این رخداد را تغییر دهید یا حذف نمایید.

نشوند. برای پاک کردن اطلاعات قبلی هم می توانید روی Clear Forms کلیک کنید.

تغییر صدای بالا آمدن ویندوز

محسن شکیبا از شوشتر: هنگام بالا آمدن ویندوز صدایی شنیده می شود، چگونه می توان آن را تغییر داد؟ برای این کار در control panel وارد قسمت devices Sounds, Speech and audio شوید.

کرد تا هر بار مشخص نشوند؟

برای این کار در برنامه IE وارد منوی Tools شوید، سپس روی Internet Options کلیک کنید. در پنجره ای که باز می شود، وارد قسمت Content شوید. زیر Personal Information روی Auto Complete کلیک کنید. در پنجره جدید علامت کنار Forms را بردارید تا اطلاعات وارد شده در فرمهای مختلف و از جمله جستجوهای مختلف از جمله Google ذخیره

Move the message فولدری را که می خواهید ایمیل ها به آن منتقل شوند و برای ایجاد یک فولدر جدید New Folder را انتخاب و کلید Add Filter را انتخاب کنید.

حذف اطلاعات IE

مهسا صولتی: چطور می شود اطلاعات ذخیره شدن در برنامه Internet Explorer نظیر جستجوی google را پاک