

خیالتان راحت باشد

هیچ کاری بدون اجازه شما ممکن نیست

امیر عساری

رایانه ابزار قدرتمند و دقیق است اما یک رایانه به تنهایی نمی تواند از خودش در برابر تغییرات و کاربردهایی که از آن صورت می گیرد حفاظت کند. در چنین حالتی است که مراقبت و محافظت از رایانه ضروری می شود.

فرض کنید رایانه ای در محل کار شما وجود دارد و کاربران مختلفی نیز با آن سرو کار دارند، حال اگر هر کاربر تمایل داشته باشد فایل های مختلف را بدون در نظر گرفتن مسائل امنیتی روی رایانه دانلود کند، یا حتی دانش آموزان یک مدرسه به جای استفاده صحیح از رایانه در رابطه با امور تحصیلی، از آن در جهت انجام امور شخصی خود بهره مند شوند اوضاع آشفته ای پدید خواهد آمد و نه تنها شما هیچ گونه کنترلی روی رایانه ندارید بلکه

می توانید اعمال تغییرات در بخش های مختلف ویندوزی و تنظیمات سیستمی را غیرفعال کنید.

■ کامل یا موقت

شما هم جزو آن دسته از افرادی هستید که قوانینی برای استفاده از رایانه در شرکتتان وضع کرده اید اما کسی به آن توجه نمی کند؟ ساعت استفاده از نرم افزارهای مسنجر را یک ساعت در روز مشخص کرده اید اما این قانون نادیده گرفته می شود؟ بهتر است به جای بحث و جدال در روشی منطقی با کمک نرم افزار User Control و در روابطی کاملاً دوستانه قوانین و محدودیت ها را توسط نرم افزار مشخص کرده و خیالتان راحت باشد که دیگر هیچ کس نخواهد توانست قوانین مشخص شده را نقض کند و آنها را زیر پا بگذارد. با کمک این برنامه می توانید لیست سیاه و

می خواهید استفاده ناشیست از این خدمات را ممنوع ساخته و در راستای نیازهای خود از آنها بهره مند شوید، می توانید از بخش مدیریت اینترنت در این نرم افزار کمک بگیرید. جلوگیری از دسترسی به برخی سایت ها، اجازه دسترسی به برخی سایت ها و مشخص نمودن بازه زمانی دسترسی مجاز به سایت ها از جمله امکاناتی است که در این بخش در اختیار شما قرار می گیرد.

■ بی اجازه ممنوع

اعمال تنظیمات دلخواه روی یک رایانه کمی وقت گیر است حالا فرض کنید این تنظیمات هر روز توسط کاربران دست کاری شود و یا بخواهید یک سری تنظیمات یکسان را روی چندین رایانه اعمال کنید!

نرم افزار فوق نه تنها به شما این امکان را می دهد تا تنظیمات مورد نظرتان را یکبار مشخص کرده و آن را با یک کلیک روی رایانه های مختلف اعمال کنید بلکه به شما این امکان را می دهد تا ایجاد تغییر در این تنظیمات را نیز برای کاربران ممنوع سازید. عدم دسترسی به تنظیمات ویندوزی، پنهان کردن درایوها، حذف گزینه های مورد نظر از منوی شروع و کنترل پانل، جلوگیری از دانلود فایل از اینترنت و ... برخی از این امکانات است.

■ مثل روز اول

اعمال تغییرات مختلف روی دستکتاب توسط هر کاربر، می تواند مشکلات زیادی را به وجود آورد. نرم افزار یوزرکنترل با منجمد ساختن محیط دستکتاب شما امکان اعمال هرگونه تغییری را از میان می برد و می تواند از دستکتاب شما برای سالیان سال نیز همچون روز اول مراقبت کند.

■ گزارش گیری خودکار

می خواهید در پایان هر روز یا هفته، فعالیت های صورت گرفته توسط رایانه هر کاربر را مشاهده و بررسی کنید؟ بخش گزارش گیری خودکار این نرم افزار گزارش های دقیق و کاملی را برای شما مهیا کرده و آنها را در اختیار مدیر سیستم قرار می دهد.

(چنانچه طبق قانون نسبت به ثبت فعالیت های کاربران مجاز نیستید و نباید گزارش کارهای آنها را در اختیار داشته باشید نیز می توانید این قابلیت را غیرفعال کنید)

این نرم افزار دارای ویژگی های منحصر به فردی است که نمی توان در این مقاله به تمام آنها اشاره کرد. چنانچه به استفاده از این برنامه علاقه مند شده اید می توانید نسخه ای از آن را با مراجعه به سایت زیر دریافت کنید:

<http://www.salfeld.com>

قابل ذکر است که دیگر نرم افزارهای موجود در این سایت نیز امکانات مشابهی را در اختیار شما قرار می دهند.

پیچیده اما عالی

برای افزایش کیفیت یک فیلم و بزرگ کردن سایز تصویر آن، نرم افزارهای مختلفی وجود دارد که اکثر آنها از روش های معمولی بزرگنمایی تصاویر در فریم استفاده می کنند. در این بین نرم افزار Video Enhancer یکی از بهترین برنامه های مخصوص این کار است که با روشی متفاوت از دیگر نرم افزارهای مشابه خود می تواند فیلم شما را در بزرگترین حالت نمایش با بهترین کیفیت در اختیارتان قرار دهد. به گفته سازندگان این نرم افزار برای بزرگ کردن یک تصویر، اطلاعات یک فریم کافی نیست بلکه باید از چندین فریم استفاده کرد و با کمک تمام آنها یک فریم را در اندازه دلخواه با کیفیت بالا بدست آورد. نرم افزار فوق نیز از این روش استفاده می کند و بهترین کیفیت هنگام بزرگنمایی فیلم ها را در اختیار شما قرار می دهد. افزایش کیفیت فریم های یک فیلم بدون صدمه دیدن آنها با استفاده از اطلاعات فریم های قبلی، تبدیل تمام فیلم هایی که در ویندوز شما قابل پخش است و پشتیبانی از صدا افکت مختلف برای اعمال روی فیلم ها از ویژگی های منحصر به فرد این نرم افزار است. برای دانلود این برنامه به سایت زیر مراجعه کنید:

<http://www.thedeemon.com>

فرمول آرایه ای

فاطمه کرمی

فرمول آرایه ای را برای انجام محاسبات پیچیده ایجاد کنید. برای مثال: برای سه ناحیه اسم های تعریف شده است:

ناحیه part numberA4:A12

ناحیه QuantityB4:B12

ناحیه priceC4:C12

در سلول D16 فرمول آرایه ای به شکل زیر موجود است.

= {SUM(Quantity*price)}

نتیجه: فرمول ناحیه Quantity را در ناحیه price ضرب و سپس جمع می کند.

نکته - برای درج یک فرمول آرایه ای شما باید زمان فشار دادن اینتر کلیدهای Ctrl+Shift را پایین نگهدارید. مثال: سلول D19 فرمول زیر را دارد:

- Number = C19,Price*Quantity,o }
{ SUM(IF(Part

فرمول نتیجه ضرب Quantity را در Price برمی گرداند البته تنها برای بخش A663.

۱- در یک سلول، فرمول مقابل را درج کنید
(Pric* Quantity)= اسامی را قبل از ورود فرمول

تعریف کنید. ۲- سه کلید Ctrl+Shift+Enter را با هم فشار دهید. ۳- فرمول آرایه ای با زدن سه کلید بالا

ایجاد می شود. براکت ها ({})) اطراف فرمول درج می شوند تا مشخص کنند که این فرمول آرایه ای است. ۴- اگر زمان زدن اینتر فراموش کنید که کلیدهای

ctrl+shift را نگهدارید فرمول مقدار زیر را محاسبه کرده و نشان می دهد: VALUE! ERROR. اگر

چنین شد کلید F2 را فشار دهید. (ویرایش سلول) یا با

ماوس یک حرف را در نوار فرمول انتخاب کنید. سپس سه کلید Ctrl+Shift+Enter را با هم فشار دهید.



عکس: alhaba.com

سفیدی را برای نرم افزارهای خود ایجاد کنید. با فعال سازی لیست سیاه، دسترسی به نرم افزارهای مشخص شده در این لیست ممنوع شده و استفاده از سایر نرم افزارها مجاز است و با فعال سازی لیست سفید، فقط امکان دسترسی به نرم افزارهای مشخص شده در این لیست وجود دارد.

همچنین چنانچه قصد دارید هنگام صرف نهار یا زمان استراحت، استفاده از بازی های موجود را آزاد بگذارید می توانید با مشخص کردن بازه زمانی مورد نظرتان به طور موقت آنها را از لیست سیاه به لیست نرم افزارهای مجاز انتقال دهید.

■ تسلط بر اینترنت

دنیای وب برای انجام تحقیقات، امور آموزشی و ارتباطات، بسیار مفید است، اما می توان از آن به نحو ناشایست و غیر مفید نیز استفاده کرد. چنانچه

استفاده از آن برای خود شما نیز قابل اطمینان نخواهد بود چرا که ممکن است به انواع نرم افزارها و فایل های مخرب و جاسوسی آلوده شده باشد.

نرم افزار User Control برای شرکت ها، مدارس، مراکز عمومی و حتی کاربران شخصی که تمایل دارند از رایانه خود در برابر اعمال تغییرات توسط افراد غیر مجاز حفاظت کنند، ساخته شده است.

■ محدودیت

این نرم افزار شما را قادر می سازد تا دسترسی به نرم افزارهای خاصی را محدود کرده و حتی ورود به سایت های مشخص شده در لیست سیاه را نیز ممنوع کنید.

اعمال محدودیت در بکارگیری کامپیونت های سیستم عامل از دیگر امکاناتی است که با کمک آن