

فهرست راهنمای نرم‌افزار محافظت از فایل‌های پاورپوینت PowerPoint

مقدمه

۱. دانلود نرم‌افزار محافظت از فایل‌های پاورپوینت PowerPoint
 ۲. نصب نرم‌افزار محافظت از فایل‌های پاورپوینت PowerPoint
 ۳. ایجاد فایل جدید PowerPoint محافظت شده
 ۴. محافظت از فایل PowerPoint به صورت ساده
 ۵. محافظت از فایل PowerPoint با کد فعالسازی
 ۶. تولید کد فعالسازی جدید برای کاربران
 ۷. مدیریت کاربران تولیدات محتوا
 ۸. اطلاعات موسسه تولید محتوا
 ۹. راهنمای حالت‌های اجرای محتوای محافظت شده
- راهنمای آنلاین نرم‌افزار محافظت از فایل‌های پاورپوینت (کدهای برنامه نویسی در PowerPoint و ...)





مقدمه

آنچه که در این نرم افزار مشاهده خواهید کرد متفاوت با آنچه که تاکنون به عنوان محافظ فایل های پاورپوینت (احتمالاً) تجربه کرده اید خواهد بود. بنده به عنوان تهیه کننده نرم افزار، سایر نرم افزارهای قفلگذار روی فایل های پاورپوینت را مورد تحلیل قرار داده ام؛ و پس از جمع بندی آنچه که وجود داشته، به این نتیجه رسیده ام که، باید نرم افزار جدیدی که دارای توانمندی های منحصر به فرد باشد ایجاد نمایم. در این راه، نرم افزارهای متعددی مورد بررسی واقع شده است، که از مهمترین آنها می توان به موارد زیر اشاره کرد:

PPtoexe Fco Orlando Magalhaes Filho, PPT to EXE Converter Enterprise, PPT to EXE Converter vayssoft, PPT Locker, Okdo All to PowerPoint Converter Professional.

نتیجه بررسی ها به شرح زیر است:

تمامی نرم افزارهای قفلگذار بالا، عموماً سعی بر آن نموده اند که نوعی فایل مستقل از پاورپوینت، ایجاد کنند. و به اصلاح ppt to exe هستند.

این فایل ها با نرم افزاری که با عنوانی (پاورپوینت ویور) PowerPoint viewer مطرح است کار می کنند.

مهمترین مشکلی که نرم افزار PowerPoint Viewer دارد، این است که، نمی تواند فایل های پاورپوینت دارای ماکرو را پشتیبانی نماید.

این در حالی است که ماکروها، توانمندی های غیرقابل توصیفی را برای فایل های پاورپوینت پدید می آورند - که البته در ادامه به صورت مفصل به آنها خواهیم پرداخت. نکته دیگری که نمی توان از آن چشم پوشی کرد - این است که - نرم افزارهای مشابه که بالاتر به آن ها اشاره شد، توسط تهیه کننده این نرم افزار بررسی شده اند و (در یک کلام به راحتی - هک شدند). یعنی می توان گفت که نرم افزارهای قفلگذار پاورپوینت برای حفاظت از فایل خیلی هم قوی نیستند. نرم افزارهای (PPtoexe Fco Orlando Magalhaes Filho, PPT to EXE Converter Enterprise, PPT to EXE Converter vayssoft, PPT Locker, Okdo All to PowerPoint Converter Professional) در بررسی های انجام شده به روش های حرفه ای و متدهایی که جایی برای توضیح آنها در این بخش نیست، هک شده اند. مشکلات عمده تا به نحو زیر هستند:

- لو رفتن کامل فایل سند پاورپوینت در بررسی های حرفه ای نرم افزار
- به هم ریختگی فایل اصلی و اکتفا به برخی از قابلیت های پاورپوینت، و بکار نرفتن تمام امکانات فایل پاورپوینت پس از حفاظت از آن. (منظور: افکت ها، انیمیشن ها، ماکروها و ... است.)
- افت و کاهش کیفیت به خصوص با تبدیل کردن فایل پاورپوینت به فیلم.
- در همین راستا در یک دوره پژوهشی، در جریان بررسی فایل های پاورپوینت و نرم افزارهای قفلگذاری، با نرم افزارهای قفل شکنی که در این زمینه در اینترنت به وفور یافت می شود نرم افزارهای مختلف و به ویژه نرم افزار حاضر را مورد تحلیل قرار داده ام، که از آنجمله می توان به مواردی - به عنوان قدرتمندترین آنها - اشاره کرد: نرم افزار باز کردن فایل های (mdb رمز دار) نرم افزار مایکروسافت اکسس Microsoft ACCESS (که البته بسیار توانمند در باز کردن فایل های محافظت شده پاورپوینت نیز هست، - چرا که شاه حفاظت نرم افزارهای آفیس اکسس است)، در جمع بندی می توان گفت که:
 ۱. علی رغم اینکه شرکت مایکروسافت برای رمزگذاری بر روی فایل های پاورپوینت راهکارهایی را ارائه کرده است، ولی این راهکارها، خیلی جدی نیستند، و به راحتی تحت تاثیر نرم افزارهای قفل شکن واقع می شوند. در این میان به سایتی برخورد کردم که حتی نحوه بازگشایی قفل PowerPoint را به روش دستی و از طریق نرم افزارهای ویرایش فایل xml توضیح داده بود.
 ۲. به تعداد نرم افزارهایی که برای قفلگذاری روی فایل های پاورپوینت نرم افزار ایجاد شده است، به همان تعداد نرم افزارهایی برای بازگشایی فایل های قفلگذاری وجود دارد.
 ۳. سوم: تمامی نرم افزارهای قفلگذار نوعی پرهیز از قفلگذاری بر روی فایل های ماکرو در PowerPoint (مانند ppsm و سایر پسوند هایی که این نرم افزار توانایی حفاظت از آنها را ارائه کرده) را از خود بروز می دهند، انگار همانطور که مایکروسافت سعی می کند خیلی جدی به رمزگذاری بر روی فایل های پاورپوینت فکر نکند، و حتی مایکروها را خیلی جدی در PowerPoint به کاربر برای رمزگذاری پیشنهاد نمی کند، سایر نرم افزارها هم این بخش را کاملاً نادیده گرفته اند.
 ۴. برخی از نرم افزارهای موجود سعی می کنند شکل فایل PowerPoint را از حالت اصلی به حالتی دیگر تبدیل کنند که مشکلات جدیدی پدید می آورند؛ که به برخی از این مشکلات، اشاره می کنیم:

۱. تبدیل سندهای پاورپوینتی به فیلم: مهمترین مشکلی که در این نوع تبدیل ها وجود دارد، از دست رفتن مهمترین امکان پاورپوینت یعنی امکانات تعاملی (interactive)، اسلایدها است (منظور از تعاملی بون را با ذکر مثالی یادآوری می کنیم: یعنی کاربر روی یک موضوع کلیک کند و بحث مورد نظرش وارد شود)، ضمن اینکه گاه این امر موجب افت کیفیت تصویری - نسبت به آنچه در پاورپوینت دیده می شود - شده است. که این وضعیت به دلیل پرهیز از افزایش بیش از اندازه حجم فیلم ها اتفاق می افتد، میتوان گفت: از آنجا که پاورپوینت با شیپ (Shape) ها و فونت (Font) ها کار می کند، هم کیفیت بالاتری دارد و هم حجم فایل پاورپوینت به مراتب کمتر از فیلم خواهد بود.

۲. تبدیل سندهای پاورپوینتی به عکس (تصویر): این نوع تبدیل نه تنها دو خاصیت مهم بالا یعنی کیفیت و حجم و حذف خاصیت تعاملی پاورپوینت را به همراه دارد، بلکه باعث چشم پوشی از دیگر امکانات مهم پاورپوینت یعنی ترنیشن ها و انیمیشن ها نیز می شود.

۳. تبدیل سندهای پاورپوینتی به فلش (Flash): این نوع تبدیل گرچه از دو نوع تبدیل بالا موثرتر به نظر می رسد، اما هنوز هم در این نوع تبدیل حذف ترنزیشن (Transitions) ها و انیمیشن (Animation) های زیبای پاورپوینت کاملاً مشهود است. این وضعیت فقط توسط افرادی که از پاورپوینت استفاده حرفه ای می کنند کاملاً قابل درک است، بخصوص تفاوت محرض ترنزیشن ها و انیمیشن های پاورپوینت ۲۰۱۰ و ۲۰۱۳ با دیگر افکت های نرم افزارهای مشابه (مانند: فلش Flash)، باعث می شود که یک تولید کننده اثر پاورپوینت با تبدیل اثرش به فلش (Flash) موافقت نکند، چرا که به هیچ وجه - نوع ظهور و تغییر اسلایدها از طریق ترنزیشن و یا حرکت موضوعات در اسلایدها که با اصطلاح انیمیشن از آنها یاد می شود- توسط حتی نرم افزار قدرتمند فلش قابل شبیه سازی نیست. (اگر هم تاکنون موافقت می کرده احتمالاً به خاطر این بوده که راه دیگری برای محافظت از اثرش نداشته است).

آنچه که در بررسی های خود به آن رسیدیم - و متد اصلی رمز گذاری و قفل گذاری فایل های پاورپوینت شد- چه بود؟

۱. در بررسی ها، متوجه شدم، که بسیاری از توانمندی های PowerPoint بدون استفاده از ماکروها بدون استفاده باقی مانده است. ماکروها: ابزارهای برنامه نویسی موجود در پاورپوینت هستند، که به کاربر این امکان را می دهد که بتواند در شرایط مختلف برای فایل پاورپوینت برنامه ریزی نماید.

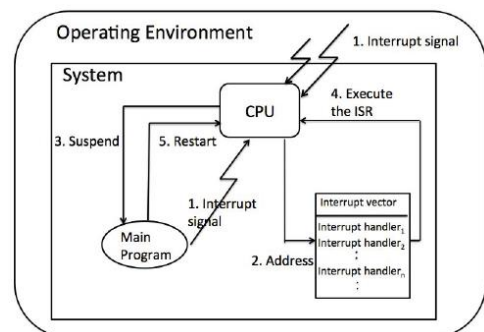
چند مثال: شروع مجدد انیمیشن های یک اسلاید، خروج از پاورپوینت، دریافت اطلاعات از کاربر، نمایش جمع بندی اطلاعات و محاسبات به کاربر، نمایش نمودار و گزارشات پویا به مخاطب و ... (در این باره در قسمت ماکروها توضیحاتی ارائه شده است)

۲. به این نتیجه رسیدیم، که می توان با در هم آمیختن امکانات قفل گذاری روی پاورپوینت به نحوی که یک شبکه متناظر و منتظر، پدید آید و به اصطلاح با پدید آوردن یک سری شرایط تارانبوتی در هم پیچیده، اطلاعات موجود در فایل پاورپوینت را بیشتر از آنچه که نرم افزارهای دیگر سعی در حفاظت آن دارند، محافظت کرد.

۳. هر چند در این رابطه شخص استفاده کننده از پاورپوینت در حفاظت از فایل پاورپوینت خود بیشتر باید مداخله کند، اما همین ورود هوش انسانی به این بخش (یعنی: حفاظت از فایل ها)، می تواند همراه با نبوغ و نظارت هوشمندانه تری از هک فایل پاورپوینت به شدت بکاهد. روش های ورود کاربر آموزش داده می شود. (ما سعی داریم هم در همین وب سایت اینکار را انجام دهیم)

۴. مهمترین، نکته ای که منجر به تولید نرم افزار شده است خاصیت آیینی حافظه (RAM) و هارددیسک است. آنچه هنگام اجرای یک نرم افزار اتفاق می افتد آنست که فایل نرم افزار از هارددیسک به حافظه RAM منتقل می شود، در این حالت حافظه RAM مانند آیینی صاف و شفاف، تمام اطلاعاتی را که مورد نیاز رایانه برای اجرای آن است را در خود نشان می دهد. این محتوا به هیچ وجه در دسترس کاربر نیست و تا اجازه برگشت اطلاعات به هارددیسک اتفاق نیافتد نمی توان اطلاعات حافظه RAM را به هارددیسک کپی کرد، اگر هم بتوان اینکار را کرد از آنجا که در حافظه اطلاعات بی شماری قرار دارد، بدست آوردن آدرس شروع و پایان یک فایل بسیار سخت است (البته برای کاربر نه برنامه نویس متخصص است)، چون ساختار حافظه با هارددیسک بسیار متفاوت و زبان آن زبان سطح پایین (صفر و یک) است. لذا به این ترتیب می توان هنگام اجرای یک فایل توسط PowerPoint درخواست بارگذاری فایلی (فیک و ساده) را به PowerPoint داد؛ بعد اینکه نرم افزار PowerPoint فایلی را به صورت موقت در حافظه بارگذاری کرد، آنرا (نرم افزار PowerPoint) را دچار وقفه می کنیم (با کدهای برنامه نویسی و تخصصی)، و سپس فایل موقت و فیک را که اکنون در حافظه RAM قرار دارد، (به روشی خاص) اصلاح می کنیم.

در حله نخست، هنگامی که نرم افزار PowerPoint، می خواهد فایل هدف گذاری شده را در حافظه قرار دهد، فایلی را به آن معرفی می کنیم که فایل (فیک و خالی) است، چرا که محتوای فایل برای نرم افزار PowerPoint اهمیت ندارد - در این مرحله - فقط ساینز فایل و ساختار فایل و بخصوص هدر (Header) فایل برای نرم افزار PowerPoint اهمیت دارد، در این لحظه می توان هر فایل پاورپوینتی را به نرم افزار PowerPoint، برای بارگذاری معرفی کرد حتی اگر فایل مزبور فایل شما نباشد. پس از بارگذاری کامل فایل، و قبل از خواندن محتوای آن، توسط نرم افزار PowerPoint، یک وقفه (Interrupt) در کار پاورپوینت ایجاد می کنیم، سپس محتوای فایل بارگذاری شده در حافظه RAM را با آنچه که در فایل EXE محافظت



شده مستتر و رمزگذاری شده است، جابجا می کنیم؛ در واقع فایلی که در هارددیسک به صورت موقت تولید شده و در اختیار نرم افزار PowerPoint قرار داده شده است، شبیه به فایل مستتر در نرم افزار حفاظت شده است نه خود فایل حفاظت شده؛ در مرحله وقفه ایجاد شده در کار نرم افزار PowerPoint، محتوای اصلی یعنی فایل حفاظت شده جایگزین فایل بارگذاری شده در حافظه RAM، می شود، پس از تعویض محتوای اصلی با محتوای (فیک قبلی)، اجازه ادامه کار به نرم افزار PowerPoint داده می شود (وقفه برطرف می گردد)، در این مرحله، نرم افزار PowerPoint، به جزئیات فایل توجه می کند. و یکی-یکی و با سرعت بسیار زیاد ایجاد بارگذاری و سازماندهی و محاسبه می نماید.

شما به عنوان تولیدکننده محتوای PowerPoint، باید دقت کنید، شرایطی را فراهم نکنید که PowerPoint اقدام به Save As ... محتوای شما نماید، چرا که در این صورت اتفاقی خواهد افتاد که مطلوب شما نیز نیست؛ خوشبختانه در حالت عادی، چنین وضعیتی (یعنی امکان -ذخیره به نام- Save As...) برای PowerPoint متعارف نیست.

دانلود نرم افزار محافظت از فایل های پاورپوینت PowerPoint

دانلود نرم افزار

برای دانلود اینجا کلیک کنید



برای دانلود نرم افزار می توانید به وب سایت <http://tavafi.ir/post/tpe> مراجعه فرمائید.

علی رغم اینکه سعی شده است نرم افزار به قیمت پایین ارائه شود، اما -باز هم معلوم است که- تولیدکنندگان محتوا، برای استفاده از نرم افزاری که هنوز آنرا خوب بررسی نکرده اند حاضر به پرداخت وجه قابل ملاحظه نیستند. لذا سعی کرده ایم نرم افزار را در دو مرحله به تولیدکنندگان محتوا ارائه کنیم.

۱. مرحله دانلود نرم افزار با پرداخت وجه بسیار کم.

۲. استفاده از نرم افزار در حالت دمو (حتی با پرداخت وجه کم)

- در حالت دمو، امکان استفاده از تمام امکانات نرم افزار وجود دارد.

- تنها محدودیت حالت دمو (DEMO)، این است که: تولیدات محافظت شده، فقط در رایانه ای که نرم افزار، در آن نصب شده اند، کار می کند، و در رایانه دیگر اجرا نمی شوند.

۳. مرحله دوم، خرید کد فعال سازی برای استفاده از نرم افزار در یک رایانه.

پس از اینکه از عملکرد نرم افزار مطمئن شدید می توانید به مرحله خرید کد فعال سازی به صورت آنلاین وارد شوید. فعال سازی:

کد فعال سازی بر اساس شماره سریال سخت افزاری CPU برای یک رایانه و به صورت دائمی تولید می شود.

دائمی یعنی اینکه اگر ویندوز را عوض کنید یا تغییر دهید باز هم کد فعال سازی قبلی کار خواهد کرد.

روی تصویر کلید پایین سمت راست پنجره اصلی نرم افزار، کلیک کنید:

(بجای صفرها باید شماره سریال را تایپ کنید) <http://tavafi.ir/post/payonline-tpe?id=00000000000>

به اینترنت متصل شوید و در صفحه خرید آنلاین کد فعال سازی نرم افزار PowerPoint Encrypter:

روی دکمه پرداخت کلیک کنید، به درگاه پرداخت بانک متصل خواهید شد.



پس از پرداخت کد فعال سازی را کپی کنید و در محل مربوطه در نرم افزار Paste کنید، سپس روی دکمه سبز کلیک کنید. پرداخت تایید شده است

TPB1AFZ4GTCUFHN6P16

محل درج کد فعال سازی در بخش «اطلاعات مؤسسه تولید محتوای الکترونیکی من» است.

اطلاعات مؤسسه تولید محتوای الکترونیکی من



۴. تولید محتوا و استفاده از تمام امکانات نرم افزار



نصب نرم افزار محافظت از فایل های پاورپوینت PowerPoint

نصب نرم افزار با سرعت انجام می شود. جمعا سه پنجره برای نصب نرم افزار دیده می شود. که همگی شبیه به هم هستند:

۱- پنجره خوش آمدگویی و اجازه ی نصب

۲- پنجره فرآیند نصب

۳- پنجره اعلام انجام موفقیت آمیز نصب نرم افزار.

پس از نصب می توانید روی دکمه Help برای نمایش همین راهنما، و یا Run برای اجرای نرم افزار کلیک کنید.



پس از نصب نرم افزار آیکن نرم افزار در دسکتاپ قرار خواهد گرفت.



ایجاد فایل جدید PowerPoint محافظت شده

ایجاد پروژه جدید حفاظت از فایل PowerPoint



ساده



با کد فعال سازی



این نرم افزار می تواند به دو صورت از فایل شما حفاظت کند.

- روش اول، حفاظت ساده: در این روش فقط فایل PowerPoint شما به یک فایل EXE تبدیل می شود.
- در این روش صرفاً محتوای پاورپوینت، از دسترس کاربر استفاده کننده از آن خارج شده است.
- برای اجرای فایل باید کاربر نرم افزار Microsoft Office PowerPoint را نصب کرده باشد.
- پس از تولید فایل EXE در رایانه تولیدکننده محتوا، فایل EXE در سایر رایانه ها، به شرطی اجرا می شود که تولیدکننده محتوا نرم افزار PowerPoint Encrypter را فعال کرده باشد.
- فایل EXE تولید شده در رایانه تولیدکننده محتوا، حتی بدون فعال سازی نرم افزار PowerPoint Encrypter، کار می کند.



- روش دوم، حفاظت با کد فعال سازی: در این روش فقط فایل PowerPoint شما به یک فایل EXE تبدیل می شود.
- در این روش محتوای پاورپوینت، از دسترس کاربر استفاده کننده از آن خارج شده است.
- برای اجرای فایل باید کاربر نرم افزار Microsoft Office PowerPoint را نصب کرده باشد.
- کاربران محتوای باید شماره سریال سخت افزاری (شماره سریال CPU)، را برای تولید کننده محتوا ارسال کنند.
- نرم افزار تولید شده که حاوی فایل PowerPoint است در شناسایی و اعلام شماره سریال سخت افزاری (شماره سریال CPU) کاربر به او کمک می کند، و شماره را اعلام می کند.
- تولید کننده محتوا، برای کاربر محتوای خود در رایانه خود کد فعال سازی ایجاد کرده و به کاربر ارائه می کند.
- کاربر محتوا کد را در محل مربوطه Paste با تایپ نموده و محتوا توسط Powerpoint نمایش داده می شود.
- پس از تولید فایل EXE در رایانه تولیدکننده محتوا، فایل EXE در سایر رایانه ها، به شرطی اجرا می شود که تولیدکننده محتوا نرم افزار PowerPoint Encrypter را فعال کرده باشد.
- فایل EXE تولید شده در رایانه تولیدکننده محتوا، حتی بدون فعال سازی نرم افزار PowerPoint Encrypter، کار می کند.



راهنمای حالت های اجرای محتوای محافظت شده در رایانه های مختلف و در شرایط مختلف

محافظت از فایل PowerPoint به صورت ساده



در این روش فایل PowerPoint شما به یک فایل اجرایی با پسوند EXE، تبدیل می شود. کاربر محتوای شما به هیچ عنوان به فایل PowerPoint شما دسترسی نخواهد داشت، و برای دیدن محتوای تولیدی شما، فقط باید فایل EXE را اجرا کند.

اگر هنگام استفاده از این نوع محافظت، نرم افزار محافظت PowerPoint Encrypter، را فعال نکرده باشید، فایل EXE تولید شده فقط در رایانه شما، اجرا خواهد شد و در هیچ رایانه دیگری اجرا نمی شود، لذا این فرصت فراهم می آید تا شما از نحوه عملکرد فایل EXE تولید شده، در رایانه خودتان مطلع شوید (DEMO). ابتدا پنجره نرم افزار Minimize، می شود، فایل مورد نظرتان را انتخاب می کنید، و فایل EXE در مسیری که فایل قرار دارد تولید می شود.

حفاظت از این فایل ها پشتیبانی می شود:

در بررسی بعمل آمده بهترین فایل های پاورپوینت که نسبت به بقیه فرمت ها، دارای وضعیت حفاظتی بهتری هستند این پسوندهای هستند، بقیه پسوندها، به دلیل امنیتی پشتیبانی نمی شوند:

***.pptx , *.pptm , *.potx , *.potm , *.ppsx , *.ppsm**



محافظت از فایل PowerPoint با کد فعال سازی

با این روش فایل PowerPoint شما به یک فایل اجرایی با پسوند EXE، تبدیل می شود. هنگام اجرای فایل EXE، شماره سریال پردازشگر (CPU) رایانه کاربر استفاده کننده از محتوا، اعلام می شود؛ کاربر باید کد را برای شما (تولیدکننده محتوا)، ارسال کند، و از شما کد فعال سازی دریافت نماید (کد فعال سازی دائمی است). ابتدا پنجره نرم افزار محافظت Minimize، می شود، فایل PowerPoint مورد نظرتان را انتخاب می کنید، و فایل EXE در مسیری که فایل PowerPoint قرار دارد تولید می شود. امکان نمایش فایل محافظت شده با کد فعال سازی در حالت Demo، فقط در همین رایانه وجود دارد.

قبل از تولید محتوا با کد فعال سازی به نکات زیر توجه کنید:

1. آدرس وب سایت موسسه شما مهم است، کاربران محتوای شما با این آدرس به شما تماس خواهند گرفت. برای تنظیم این اطلاعات به بخش «اطلاعات مؤسسه تولید محتوای الکترونیکی من»، مراجعه کنید.
2. آدرس پست الکترونیکی شما مهم است، کاربران محتوای شما با این آدرس به شما تماس خواهند گرفت. برای تنظیم این اطلاعات به بخش «اطلاعات مؤسسه تولید محتوای الکترونیکی من»، مراجعه کنید.
3. شماره تماس یا آدرس شبکه اجتماعی شما مهم است، کاربران محتوای شما با این آدرس به شما تماس خواهند گرفت. برای تنظیم این اطلاعات به بخش «اطلاعات مؤسسه تولید محتوای الکترونیکی من»، مراجعه کنید.
4. نام فایل PowerPoint شما، که قصد حفاظت آنرا دارید مهم است، این نام به عنوان نام پروژه به عنوان مبنای حفاظت از فایل PowerPoint شما قرار خواهد گرفت و صدور کد فعال سازی بر این اساس است.
5. شماره سریال CPU و کد فعال سازی شما نیز اهمیت دارد، لذا از درستی کد فعال سازی خود برای انجام درست کار حفاظت و پشتیبانی کاربران خود مطمئن شوید.

البته امکان تولید فایل حفاظت شده، به هر دو روش ساده و با کد فعال سازی، بدون فعال سازی نرم افزار برای بررسی دمو DEMO، وجود دارد.

تولید کد فعال سازی جدید برای کاربران



اگر هنگام استفاده از این بخش، نرم افزار محافظت از فایل های پاورپوینت را فعال نکرده باشید، این بخش کار نمی کند. اگر از روش محافظت از فایل های PowerPoint، به روش حفاظت با کد فعال سازی، استفاده کرده باشید، کاربر محتوای شما نیاز به کد فعال سازی برای اجرای فایل EXE تولید شده خواهد داشت، کاربر یک شماره سریال CPU که به صورت W128xxxxxxxx است، برای شما ارسال می کند، و شما کد ماشین (سخت افزار) [شماره سریال CPU] را در محل مربوطه در همین صفحه Paste می کنید. فایل EXE تولید شده خودتان را باید در دسترس داشته باشید، فایل را در بخش مسیر فایل محتوا (EXE)، تعیین کنید، مسیر باید کامل باشد، چون هنگام تولید کد فعال سازی محتوای فایل EXE بررسی می شود.

هنگام تولید کد فعال سازی، شماره سریال رایانه تولید کننده محتوای EXE، با شماره

سریال رایانه ای که می خواهید کد فعال سازی تولید کند باید یکسان باشد، اگر نه کد فعال سازی، تولید شده عمل نمی کند، این کار به منظور جلوگیری از هک کردن کد فعال سازی محتوای شما، انجام می شود. شما که هم محتوای خود را در این رایانه محافظت می کنید و هم کد فعال سازی کاربران خود را در همین رایانه تولید می کنید، در این رابطه مشکلی نخواهید داشت.

پس از کلیک روی دکمه مزبور، کد فعال سازی ویژه کاربر تولید می شود، کد فعال سازی را Copy کنید و برای کاربر محتوای خود ارسال کنید.

اطلاعاتی مانند نام کاربر، و شماره تماس، در تولید کد فعال سازی نقشی ندارند، اما اگر می خواهید اطلاعات کاربران خود را حفظ کنید از این بخش استفاده کنید، پس از ثبت و ذخیره (اضافه کردن کاربر)، می توانید اطلاعات کاربر را در لیست کاربران محتوای خود مشاهده و در آینده پیگیری های بعدی را انجام دهید.

اگر روی عبارت کد ماشین (سخت افزار)، کلیک کنید، کد ماشین رایانه فعلی در محل مربوطه قرار داده می شود، هنگام تولید کد فعال سازی به کد ماشین کاربر، و فایل EXE دقت کنید، چون اگر این دو مغایرت داشته باشند، کد فعال سازی بی اثر خواهد بود.

مدیریت کاربران تولیدات محتوا



اگر از روش محافظت از فایل های PowerPoint، به روش حفاظت با کدفعالسازی، استفاده کرده باشید، کاربر محتوای شما نیاز به کدفعالسازی برای اجرای فایل EXE تولید شده خواهد داشت، که پس از تولید کد می توانید اطلاعات کاربران خود را حفظ کنید و اطلاعات را در این لیست مشاهده و پیگیری های لازم را انجام دهید.

اگر می خواهید اطلاعات سلول ها را تغییر دهید، روی هر سلول کلیک کنید، و شروع به تایپ کنید. قبل از خروج از این بخش اگر اطلاعات را تغییر داده باشید باید، با کلیک روی دکمه «ثبت و ذخیره»، تغییرات را ذخیره کنید.

می توانید اطلاعات مشتریان خود را که قبلاً از آن فایل پشتیبانی تهیه کرده اید، را بازیابی کنید، و ادامه دهید. برای استفاده و ادامه کار با اطلاعات کاربران محتوای خود، (زمانی که به هر دلیل رایانه دچار اشکال و نصب مجدد ویندوز می شوید). به روش زیر عمل کنید:

۱. ابتدا نرم افزار محافظت از فایل های پاورپوینت را نصب کنید.

۲. نرم افزار را فعالسازی کنید. (کدفعالسازی شما برای یک رایانه دائمی است).

۳. به بخش مدیریت کاربران تولیدات من وارد شوید، و روی دکمه بازیابی فایل پشتیبانی کلیک کنید، مسیر فایل پشتیبانی را که فایلی به نام Backup_Customers.ini است را معرفی و انتخاب کنید.

برای استفاده های بعدی از فایل پشتیبانی اطلاعات کاربران، این فایل را باید با کلیک روی دکمه «تهیه فایل پشتیبانی»، تولید کنید.

Tavafi Powerpoint Encrypter
؟ _ X

+
X

لیست کاربران محتوای الکترونیکی من

ردیف	نام کاربر محتوا	نام فایل پاورپوینت	کد ماشین	کدفعالسازی	شماره تلفن
۱	آقای محبی	...C:\Users\WinX64\D	W128E447BAZAT6950	...۲۷۷E84E3E83F5E300	۰۹۱۰۵۲۶۳۲۶۲

بازگردانی

بازیابی فایل پشتیبان

تهیه فایل پشتیبان

ثبت و ذخیره

برگشت

اطلاعات موسسه تولید محتوا



اگر از روش محافظت از فایل های PowerPoint، به روش حفاظت با کدفعالسازی، استفاده کنید، هنگام حفاظت از فایل Powerpoint و تولید فایل EXE، اطلاعات موسسه شما به عنوان تولید کننده فایل حفاظت شده در فایل EXE، ثبت خواهد شد، این اطلاعات شامل مواردی همچون اطلاعاتی است که در این پنجره دیده می شود.

کاربران نرم افزار شما از طریق این اطلاعات با شما ارتباط برقرار خواهند کرد (منظور: آدرس های وبسایت، پست الکترونیکی و ... است).

شماره سریال CPU رایانه شما، کدفعالسازی شما، در فایل EXE، به عنوان تنها رایانه ای که می تواند برای تولیدات شما کدفعالسازی تولید کند ثبت خواهد شد، بنابراین از اینکه کس دیگری بتواند برای تولیدات شما کدفعالسازی ایجاد کند، نگران نباشید.

اگر نرم افزار محافظت از فایل های پاورپوینت را، فعال نکرده باشید می توانید از این نرم افزار به صورت DEMO استفاده کنید:

- در حالت DEMO، می توانید فایل های محافظت شده ای تولید کنید، که فقط در رایانه شما قابل اجرا هستند.
- اگر در حالت DEMO، فایل محافظت شده ایجاد کنید، در رایانه های دیگر اجرا نمی شود.
- در حالت DEMO، امکان صدور کد فعالسازی وجود ندارد.

پس از فعالسازی تمامی امکانات نرم افزار فعال خواهد شد.

قبل از تولید محتوا با کد فعالسازی به نکات زیر توجه کنید:

آدرس وبسایت، آدرس پست الکترونیکی، شماره تماس یا آدرس شبکه اجتماعی، نام فایل Powerpoint، شماره سریال CPU و کدفعالسازی شما، مهم هستند، نه تنها کاربران محتوای شما با این آدرس به شما تماس خواهند گرفت، بلکه مبنای حفاظت از فایل PowerPoint شما و صدور کد فعالسازی بر این اساس است.

البته امکان تولید فایل حفاظت شده، به هر دو روش ساده و با کدفعالسازی، بدون فعالسازی نرم افزار برای بررسی دمو DEMO، وجود دارد.



در حالت دمو و فعال برای تولیدکننده (به عنوان بهره برداری کننده از نرم افزار) و کاربر محتوا (به عنوان بهره برداری کننده از محتوای تولید شده)، مجموعاً ۱۰ وضعیت امکانپذیر است:

اجرای فایل EXE محتوای محافظت شده

محتوای محافظت شده نیازمند به کد فعالسازی

محتوای محافظت شده ساده

اجرای محتوای تولید شده
قبل از خرید کد فعالسازی

اجرای محتوای تولید شده
بعد از خرید کد فعالسازی

اجرای محتوای تولید شده
قبل از خرید کد فعالسازی

اجرای محتوای تولید شده
بعد از خرید کد فعالسازی

اجرا در رایانه
تولیدکننده
(جهت تست)
(حالت ۱)

اجرا در رایانه کاربر محتوا
(جهت تست)

کاربر محتوا،
کد فعالسازی از
تولیدکننده
دریافت کرده
(غیرممکن
است، صرفاً
جهت تست و
بررسی)
(حالت ۲)

کاربر محتوا،
کد فعالسازی از
تولیدکننده
دریافت نکرده
(غیرممکن
است، صرفاً
جهت تست و
بررسی)
(حالت ۳)

اجرا در رایانه
تولیدکننده
(جهت تست)
(حالت ۴)

اجرا در رایانه کاربر محتوا
(جهت تست)

کاربر محتوا،
کد فعالسازی
از تولیدکننده
دریافت کرده
جهت بهره برداری
(حالت ۵)

کاربر محتوا،
کد فعالسازی
از تولیدکننده
دریافت نکرده
جهت بهره برداری
(حالت ۶)

اجرا در رایانه
تولیدکننده
(جهت تست)
(حالت ۷)

اجرا در رایانه
کاربر محتوا
(جهت بهره برداری)
(حالت ۸)

اجرا در رایانه
تولیدکننده
(جهت تست)
(حالت ۹)

اجرا در رایانه
کاربر محتوا
(جهت بهره برداری)
(حالت ۱۰)

۱

۲

۳

۴

۵

۶

۷

۸

۹

۱۰

حالت های مورد بحث، همگی بررسی شده اند

حالت های مختلف بر اساس شرایط اجرای نرم افزار در رایانه های مختلف و تهیه کد فعال سازی برای کاربر محتوا، و تولید کننده نرم افزار محافظت به شرح زیر هستند:

حفاظت از فایل پاورپوینت با کد فعال سازی (حالت های ۱ و ۲ و ۳ و ۴ و ۵ و ۶)

حالت ۱: رایانه تولید کننده محتوا، در حالتی که هنوز کد فعال سازی نرم افزار را خریداری نکرده است.

در این حالت استفاده از نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، و تولیدات این نرم افزار بررسی می شود. علاوه بر اینکه تولید کننده محتوا، قصد بررسی نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter را دارد، ممکن است شخصی به عنوان سوء استفاده کننده از محتوای تولید کننده، نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، را دانلود کرده باشد، در این شرایط بررسی های هوشمندانه ای انجام شده است که از طریق طرح سئوالات زیر مطرح و پاسخ داده می شود:

۱/۱- آیا بدون تهیه کد فعال سازی نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، می توان محتوایی تولید کرد که برای اجرای آن کد فعال سازی نیاز باشد؟
 ✕ می شود محتوای حفاظت شده تولید کرد، اما فایل تولید شده، فقط در رایانه تولید کننده کار می کند و نیاز به کد فعال سازی نخواهد داشت. هنگام اجرای این گونه تولیدات در بخش دریافت کد فعال سازی این عبارت به چشم می خورد:

You don't Need Activation Code, Just in this PC.

هرچند به منظور نمایش نحوه عملکرد نرم افزاری حاوی محتوای محافظت شده، پنجره درخواست فعال سازی نمایش داده می شود، ولی چه کد فعال سازی به آن داده شود و چه داده نشود محتوا نمایش داده خواهد شد. البته این وضعیت در رایانه تولید کننده محتوا است، این فایل در هیچ رایانه دیگری محتوای محافظت شده خود را نمایش نخواهد داد.

۲/۱- آیا محتوای تولید شده در حالت ۱، در رایانه تولید کننده، اجرا می شود؟

✕ . بله

هنگام اجرای این گونه تولیدات اولاً پنجره استفاده دمو نمایش داده خواهد شد.



در بخش دریافت کد فعال سازی این عبارت به چشم می خورد:

You don't Need Activation Code, Just in this PC.

هرچند به منظور نمایش نحوه عملکرد نرم افزاری حاوی محتوای محافظت شده، پنجره درخواست فعال سازی نمایش داده می شود، ولی چه کد فعال سازی به آن داده شود و چه داده نشود محتوا نمایش داده خواهد شد. البته این وضعیت در رایانه تولید کننده محتوا است، این فایل در هیچ رایانه دیگری محتوای محافظت شده خود را نمایش نخواهد داد.

۳/۱- آیا محتوای تولید شده در حالت ۱، در سایر رایانه ها (منظور کاربر محتوا است)، اجرا می شود؟

✎ . خیر

هنگام اجرای این گونه تولیدات اولاً پنجره استفاده دمو نمایش داده خواهد شد. ثانیاً، پنجره درخواست کد فعالسازی نمایش داده می شود. نه تولید کننده می تواند کد فعالسازی تولید کند و نه حتی اگر کد به این پنجره وارد شود عملی می کند، لذا، برنامه خاتمه خواهد یافت و محتوای نمایش داده نمی شود.



۴/۱- آیا اگر کسی نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، را دانلود و در رایانه خود نصب کند می تواند برای محتوای تولید شده توسط تولیدکننده دیگری، کد فعالسازی تولید کند (به عبارتی از نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، سوء استفاده نماید)؟

✎ . خیر

در تهیه حفاظت به روش نیاز به کد فعالسازی، مبنای استتار محتوا و تولید، و بررسی صحت کد فعالسازی این موارد هستند:

- آدرس وب سایت
- آدرس پست الکترونیکی
- شماره تماس یا آدرس شبکه اجتماعی
- نام فایل PowerPoint
- شماره سریال CPU و کد فعالسازی تولید کننده.

لذا محتوای فایل EXE حاوی اطلاعاتی است که با رایانه کاربر و سوء استفاده کننده هماهنگی ندارد، به این ترتیب اگر کسی نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، را دانلود و در رایانه خود نصب کند، نمی تواند برای محتوای تولید شده توسط تولیدکننده دیگری، کد فعالسازی تولید کند، و موضوع سوء استفاده از نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، برای تولید کد فعالسازی برای محتوای دیگران منتفی خواهد بود.



حالت ۲: رایانه کاربر محتوا، در حالتی که هنوز تولیدکننده، کدفعالسازی نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، را خریداری نکرده است؛ و کاربر محتوا کدفعالسازی از تولیدکننده محتوا دریافت کرده است؛ هر چند استفاده از محتوای تولید شده در این وضعیت غیرممکن است اما بررسی شده است که نتیجه بررسی تقدیم می شود:

در این حالت استفاده از نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، و تولیدات این نرم افزار بررسی می شود. علاوه بر اینکه تولیدکننده محتوا، قصد بررسی نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter را دارد، ممکن است شخصی به عنوان سوء استفاده کننده از محتوای تولید کننده، نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، را دانلود کرده باشد، در این شرایط بررسی های هوشمندانه ای انجام شده است که از طریق طرح سئوالات زیر مطرح و پاسخ داده می شود:

۱/۲- آیا بدون تهیه کدفعالسازی نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، می توان محتوایی تولید کرد که برای اجرای آن کدفعالسازی نیاز باشد و کد فعالسازی برای کاربر محتوا ایجاد کرد؟

⊕ . خیر

شماره سریال CPU و کدفعالسازی تولید کننده، در استتار و تولید و بررسی کدفعالسازی، اهمیت دارد، لذا بدون تهیه کدفعالسازی نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، نمی توان محتوایی تولید کرد که برای اجرای آن کدفعالسازی نیاز باشد، در نتیجه کدفعالسازی نیز نمی توان تولید کرد، و اگر هم تولید شود کاربرد ندارد.

۲/۲- آیا محتوای تولید شده در حالت ۲، در رایانه تولید کننده، اجرا می شود؟

⊕ . بله

محتوای محافظت شده نمایش داده خواهد شد، هر چند پنجره های هشدار استفاده از دمو، و درخواست کدفعالسازی نمایش داده می شوند.

۳/۲- آیا محتوای تولید شده در حالت ۲، در سایر رایانه ها (منظور کاربر محتوا است)، اجرا می شود و می توان برای کاربر کدفعالسازی تولید کرد؟

⊕ . خیر

شماره سریال CPU و کدفعالسازی تولید کننده، در استتار و تولید و بررسی کدفعالسازی، اهمیت دارد، لذا بدون تهیه کدفعالسازی نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، نمی توان محتوایی تولید کرد که برای اجرای آن کدفعالسازی نیاز باشد، در نتیجه کدفعالسازی نیز نمی توان تولید کرد، و اگر هم تولید شود کاربر ندارد. لذا هر چند پنجره های هشدار استفاده از دمو، و درخواست کدفعالسازی نمایش داده می شوند؛ ولی محتوای محافظت شده نمایش داده نخواهد شد.

۴/۲- آیا اگر کسی نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، را دانلود و در رایانه خود نصب کند می تواند برای محتوای تولید شده توسط تولیدکننده

دیگری، کد فعالسازی تولید کند (به عبارتی از نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، سوء استفاده نماید)؟

این سؤال هر چند به سؤال ۴/۱ نزدیک است اما در آن یک نکته هوشمندانه وجود دارد، آن نکته اینست که، آیا در رایانه ای که اکنون شماره سریال CPU آن در نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، به عنوان کد CPU اصلی تلقی می شود، می توان محتوای نیازمند به کدفعالسازی را اجرا کرد؟

⊕ . خیر

در این مورد نیز به شماره سریال CPU و کدفعالسازی تولید کننده، توجه می شود، این کد در داخل حفاظت PowerPoint Encrypter، استتار شده و تولید و بررسی کدفعالسازی، بر اساس آن انجام می شود، لذا بدون تهیه کدفعالسازی نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، نمی توان محتوایی تولید کرد که برای اجرای آن کدفعالسازی نیاز باشد، در نتیجه کدفعالسازی نیز نمی توان تولید کرد، و اگر هم تولید شود کاربرد ندارد. لذا هر چند پنجره های هشدار استفاده از دمو، و درخواست کدفعالسازی نمایش داده می شوند؛ ولی محتوای محافظت شده نمایش داده نخواهد شد.



حالت ۳: رایانه کاربر محتوا، در حالتی که هنوز تولیدکننده، کدفعالسازی نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، را خریداری نکرده است؛ و کاربر محتوا نیز کدفعالسازی از تولیدکننده محتوا دریافت نکرده است؛ استفاده از محتوای تولید شده در این وضعیت غیرممکن است اما بررسی شده است، این حالت شبیه به حالت ۲ است و بسیاری از سؤالات و پاسخ هایی که در این حالت مطرح است در حالت ۲ طرح و به آنها پاسخ داده شده است، اما از آنجهت که باید بررسی می شده، بررسی شده که نتیجه بررسی تقدیم می شود:

✚ . هرچند پنجره های هشدار استفاده از دمو، و درخواست کدفعالسازی نمایش داده می شوند؛ ولی محتوای محافظت شده نمایش داده نخواهد شد.

حالت ۴: رایانه تولیدکننده محتوا، در حالتی که کدفعالسازی نرم افزار را خریداری کرده است.

تولیدکننده محتوا، پس از خرید کدفعالسازی نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter اقدام به حفاظت و تولید محتوای محافظت شده می کند. اجرای محتوای تولید شده در رایانه تولیدکننده محتوا چگونه است؟

✚ . پنجره های هشدار استفاده از دمو، و درخواست کدفعالسازی نمایش داده می شوند؛ و محتوای محافظت شده نمایش داده خواهد شد.

حالت ۵: رایانه کاربر محتوا، در حالتی که تولیدکننده کدفعالسازی نرم افزار را خریداری کرده است.

بررسی اوضاع کاربر محتوای تولید شده در حالی که هنوز کدفعالسازی محتوای تولید شده را از تولیدکننده، دریافت نکرده است.

از طریق طرح سؤال و پاسخ:

۱/۵- کاربر پس از دریافت فایل EXE محتوای حفاظت شده و اجرای فایل با چه پیام هایی روبرو خواهد شد؟

✚ . پنجره درخواست کد فعالسازی و تماس اطلاعات تماس برای کد فعالسازی به کار نمایش داده می شود.

اطلاعاتی که تولید کننده نرم افزار در بخش «اطلاعات مؤسسه تولید محتوای الکترونیکی من»، در اینجا به کار نمایش داده می شود.

اطلاعات مؤسسه تولید محتوای الکترونیکی من

در این پنجره، اطلاعات موسسه شما به کاربر محتوای شما نمایش داده می شود:

- آدرس وب سایت
 - آدرس پست الکترونیکی
 - شماره تماس یا آدرس شبکه اجتماعی
 - نام فایل PowerPoint
- اطلاعاتی که کاربر باید برای شما بفرستد و مختص رایانه خودش است نیز دیده می شود:
- شماره سریال CPU رایانه کاربر
- کاربر می تواند، شماره داخل کادر فرمز رنگ را برای شما ارسال کند

۲/۵- کاربر محتوا چگونه می تواند کدفعالسازی تهیه کند؟

✚ **روش های ارسال به شرح زیر هستند:**

- ارسال شماره سریال از طریق وب سایت.
- در این روش دو پارامتر از طریق URL به وب سایت شما ارسال می شود:

Id -1

Productname -2

آدرس به شرح زیر تنظیم می شود:

<http://www.Company.com/Page?id=&productname=pptm>



به این ترتیب وب سایت شما متوجه می شود که برای کدام پروژه (فایل)، کاربر با چه شماره سریالی، درخواست فعالسازی دارد. کاربر را به درگاه پرداخت، ارجاع می دهید و پس از پرداخت موفق، کد فعالسازی را برایش ارسال می کنید.

ارسال شماره سریال از طریق پست الکترونیکی.

ارسال شماره سریال از طریق ارسال یه پیام رسان های شبکه اجتماعی

ارسال شماره سریال از طریق پیامک به شماره تلفن همراه

ارسال شماره سریال از طریق تماس تلفنی

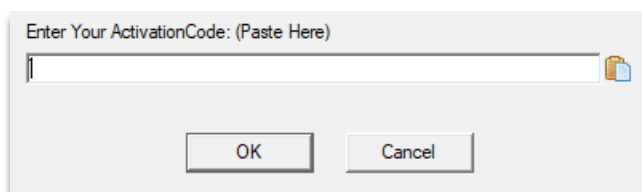
۳/۵- کد فعالسازی چه کدی است و چگونه است؟

⊕ . یک کد طولانی حرفی/عددی است.



۴/۵- کد فعالسازی را چگونه باید در در نرم افزار حاوی محتوای حفاظت شده وارد کرد؟

⊕ . کد را در پس از دریافت در حافظه کپی کرده سپس در پنجره درخواست کد فعالسازی روی دکمه Paste کلیک می کند در پایان روی دکمه ok کلیک می نماید.



۶/۵- آیا هر بار که محتوا اجرا می شود به کد فعالسازی نیاز دارد؟

⊕ . خیر

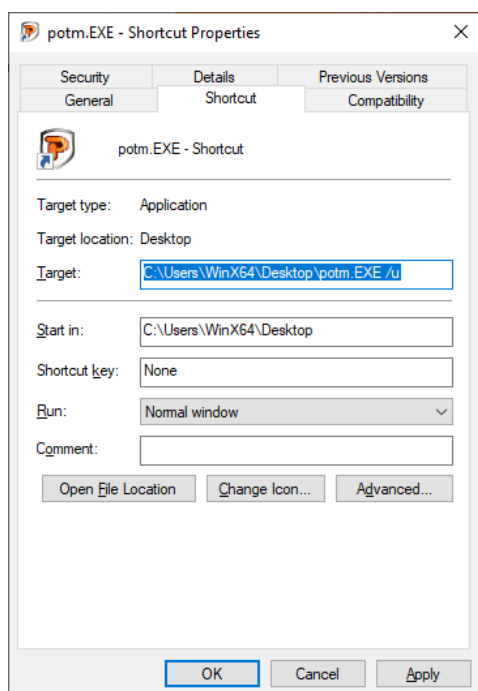
کد فعالسازی در حافظه سیستم عامل ویندوز ذخیره خواهد شد.

۷/۵- آیا می توان پس از اجرای یک محتوا در یک رایانه کد فعالسازی را در آن رایانه غیرفعال کرد؟

⊕ . بله

هنگام اجرای نرم افزار از Switch ، /U استفاده کنید، مثلا:

C:\Users\WinX۶۴\Desktop\potm.EXE /u



۸/۵- آیا یک کد فعالسازی برای چند رایانه کاربرد دارد؟

⊕ . خیر

چون شماره سریال CPU رایانه های مختلف متفاوت است.

۹/۵- یک کد فعالسازی برای همه تولیدات یک تولید کننده کاربرد دارد؟

⊕ . خیر

نام فایل اساس تولید کد فعالسازی است و اگر نام فایل تغییر کند کد فعالسازی نیز تغییر خواهد کرد.

۱۰/۵- کدفعالسازی یک تولید کننده برای تولیدات سایر تولیدکنندگان در یک رایانه کاربرد دارد؟

✚ . خیر

تمام اطلاعات یک تولید کننده با تولید کننده دیگر متفاوت است؛ بنابراین کدهای فعالسازی تولید کنندگان مختلف، کاملاً متفاوت خواهد بود.

۱۱/۵- آیا می توان بجای تهیه کدفعالسازی از تولیدکننده محتوا، نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، را روی رایانه کاربر نصب کرد و کدفعالسازی تولید کرد؟ (در واقع از نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، سوء استفاده کرد؟)

✚ . خیر

هنگام حفاظت و نمایش محتوا، و هنگام بررسی صحت کدفعالسازی به شماره سریال CPU و کدفعالسازی تولید کننده، توجه می شود، این کد در داخل حفاظت PowerPoint Encrypter، استتار شده و تولید و بررسی کدفعالسازی، بر اساس آن انجام می شود، لذا بدون تهیه کدفعالسازی نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، نمی توان محتوایی تولید کرد که برای اجرای آن کدفعالسازی نیاز باشد، در نتیجه کدفعالسازی نیز نمی توان تولید کرد، و اگر هم تولید شود کاربرد ندارد. لذا هرچند پنجره های هشدار استفاده از دمو، و درخواست کدفعالسازی نمایش داده می شوند؛ ولی محتوای محافظت شده نمایش داده نخواهد شد.



۱۲/۵- آیا می توان تصویر بالای پنجره درخواست کد فعالسازی را سفارشی کرد، تا لوگوی موسسه را نمایش دهد؟

✚ . بله

کنار فایل EXE تصویری از نوع jpg با نام نام فایل و logo و به ابعاد ۴۰۰ در ۱۳۰ پیکسی قرار دهید، در صورتیکه تولید کننده فعالسازی انجام داده باشد، لوگوی موسسه نمایش داده خواهد شد. مثلاً:

aa.exe

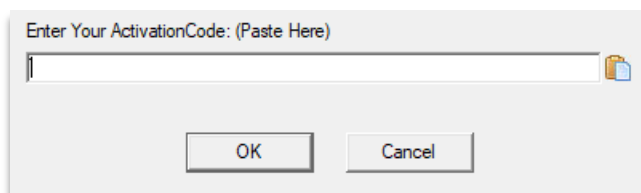
aalogo.jpg

حالت ۹: رایانه کاربر محتوا، در حالتی که تولیدکننده کدفعالسازی نرم افزار را خریداری کرده است.

بررسی اوضاع کاربر محتوای تولید شده در حالی که کدفعالسازی محتوای تولید شده را از تولیدکننده، دریافت کرده است. از طریق طرح سؤال و پاسخ:

۱/۶- کدفعالسازی را چگونه باید در در نرم افزار حاوی محتوای حفاظت شده وارد کرد؟

✚ . کد را در پس از دریافت در حافظه کپی کرده سپس در پنجره درخواست کد فعالسازی روی دکمه Paste کلیک می کند در پایان روی دکمه ok کلیک می نماید.



۲/۶- آیا هر بار که محتوا اجرا می شود به کدفعالسازی نیاز دارد؟

✚ . خیر

کدفعالسازی در حافظه سیستم عامل ویندوز ذخیره خواهد شد.

۳/۶- آیا می توان پس از اجرای یک محتوا در یک رایانه کدفعالسازی را در آن رایانه غیرفعال کرد؟

⊕ . بله

هنگام اجرای نرم افزار از Switch ، U / استفاده کنید، مثلاً:

C:\Users\WinX۶۴\Desktop\potm.EXE /u

۴/۶- آیا یک کدفعالسازی برای چند رایانه کاربرد دارد؟

⊕ . خیر

چون شماره سریال CPU رایانه های مختلف متفاوت است.

۵/۶- یک کدفعالسازی برای دیگر تولیدات یک تولید کننده کاربرد دارد؟

⊕ . خیر

چون نام فایل پروژه در تولید کدفعالسازی اهمیت دارد.

۶/۶- کدفعالسازی یک تولید کننده برای تولیدات سایر تولیدکنندگان در یک رایانه کاربرد دارد؟

⊕ . خیر

چون شماره سریال CPU، تولید کنندگان مختلف متفاوت است.

۷/۶- آیا می توان بجای تهیه کدفعالسازی از تولیدکننده محتوا، نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، را روی رایانه کاربر نصب کرد و کدفعالسازی تولید کرد؟ (در واقع از نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، سوء استفاده کرد؟)

⊕ . خیر.

در تهیه حفاظت به روش نیاز به کدفعالسازی، مبنای استتار محتوا و تولید، و بررسی صحت کد فعالسازی این موارد هستند:

- آدرس وب سایت
- آدرس پست الکترونیکی
- شماره تماس یا آدرس شبکه اجتماعی
- نام فایل PowerPoint
- شماره سریال CPU و کدفعالسازی تولید کننده.

لذا محتوای فایل EXE حاوی اطلاعاتی است که با رایانه کاربر و سوء استفاده کننده هماهنگی ندارد، به این ترتیب اگر کسی نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، را دانلود و در رایانه خود نصب کند، نمی تواند برای محتوای تولید شده توسط تولیدکننده دیگری، کدفعالسازی تولید کند، و موضوع سوء استفاده از نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، برای تولید کد فعالسازی برای محتواهای دیگران منتفی خواهد بود.



حفاظت از فایل پاورپوینت به صورت ساده و بدون نیاز به کد فعال سازی (حالت های ۷ و ۸ و ۹ و ۱۰)

حالت ۷: در رایانه تولیدکننده محتوا، در حالتی که هنوز کد فعال سازی نرم افزار را خریداری نکرده است، و جهت بررسی نرم افزار با آن کار می کند.

در این حالت استفاده از نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، و تولیدات این نرم افزار بررسی می شود. علاوه بر اینکه تولیدکننده محتوا، قصد بررسی نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter را دارد، ممکن است شخصی به عنوان سوء استفاده کننده از محتوای تولید کننده، نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، را دانلود کرده باشد، در این شرایط بررسی های هوشمندانه ای انجام شده است که از طریق طرح سئوالات زیر مطرح و پاسخ داده می شود:

۱/۱- آیا بدون تهیه کد فعال سازی نرم افزار حفاظت PowerPoint Encrypter، می توان محتوای محافظت شده تولید کرد؟

✚ . می شود محتوای حفاظت شده تولید کرد، اما فایل تولید شده، فقط در رایانه تولیدکننده کار می کند.



۲/۱- محتوای تولید شده در حالت ۷، در رایانه تولید کننده، چگونه اجرا می شود؟

✚ . فایل EXE را اجرا کنید.

پنجره هشدار استفاده DEMO، نمایش داده می شود و سپس محتوا نمایش داده خواهد شد.

حالت ۸: در رایانه تولیدکننده محتوا، در حالتی که هنوز کد فعال سازی نرم افزار را خریداری نکرده است، و جهت بررسی نرم افزار با آن کار می کند.

محتوای تولید شده در حالت ۸، در سایر رایانه ها (منظور کاربران محتوای تولید شده است)، اجرا می شود؟

✚ . خیر

پنجره هشدار استفاده DEMO، نمایش داده می شود و ولی محتواس حفاظت شده، نمایش داده نخواهد شد.

حالت ۹: رایانه تولیدکننده محتوا، در حالتی که تولیدکننده کد فعال سازی نرم افزار را خریداری کرده است.

نرم افزار EXE تولید شده در رایانه تولیدکننده محتوا، اجرا می شود.

حالت ۱۰: رایانه کاربر محتوا، در حالتی که تولیدکننده کد فعال سازی نرم افزار را خریداری کرده است.

نرم افزار EXE تولید شده در سایر رایانه ها، (منظور کاربران محتوا است) اجرا می شود.

با تشکر

از حمایت های شما

طوافی-۰۹۱۰۵۳۶۳۴۶۳

Tavvafi@gmail.com

Tavafi.ir