

ناگفته‌های نرم‌افزارهای آنتی‌ویروس

www.ketab.ir

مؤلفین:

مهندس شهرام عندلیبی - مهندس مهران خسروی

شابک : 978-600-356-609-5

شماره کتابشناسی ملی : ۴۶۷۸۱۷۵

عنوان و نام پدیدآور : ناگفته‌های نرم‌افزارهای آنتی‌ویروس / مولفین شهرام عندلیبی، مهرا ن خسروی.

مشخصات نشر : تهران: آرنا، ۱۳۹۶.

مشخصات ظاهری : ۲۰۰ ص.

موضوع : ویروس‌های کامپیوتر

موضوع : Computer viruses

موضوع : ویروس کش مایکروسافت

موضوع : *Microsoft Anti-virus (MSAV)

رده بندی یویی : ۸/۰۰۵

رده بندی کتبره : ۹۷۴/۷۶/۱۳۹۶۹ ع

سرشناسه : عندلیبی، شهرام، ۱۳۶۷ -

شناسه افزوده : خسروی، مهرا ن، ۱۳۶۶ -

وضعیت فهرست نویسی : چاپ



عنوان : ناگفته‌های نرم‌افزارهای آنتی‌ویروس

مولفین : شهرام عندلیبی - مهرا ن خسروی

ناشر : آرنا

چاپ : اول ۱۳۹۶

شمارگان : ۱۰۰۰ نسخه

قیمت : ۱۸۰۰۰ تومان

شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۳۵۶-۶۰۹-۵

فهرست مطالب

فصل اول

ماهیت نرم افزارهای آنتی ویروس ۹

فصل دوم

حفردهای نرم افزارهای آنتی ویروس ۲۵

فصل سوم

تهدیدهای نرم افزارهای آنتی ویروس ۵۴

فصل چهارم

بررسی نرم افزار آنتی ویروس KASPERSKY ۱۰۸

فصل پنجم

تحلیل دیوار آتش نرم افزار آنتی ویروس KASPERSKY ۱۳۹

پیوست ۱۷۹

منابع ۱۹۷

پیشگفتار

در دنیای فناوری اطلاعات لزوم داشتن یک نرم‌افزار آنتی‌ویروس قدرتمند که کامپیوتر ما را از انواع ویروس‌ها، کرم‌ها، بمب‌های منطقی و به‌طور کلی کدهای مخرب مصون بدارد، بیش از هر زمان دیگری احساس می‌شود. خوشبختانه (شاید هم متأسفانه) انتخاب‌های متعددی در این زمینه وجود دارد. ولی واقعاً کدام یک از آن‌ها می‌تواند بهتر شکل از کامپیوتر ما محافظت کند؟ کافی است سری به سایت‌های مربوط به فروشندگان این نوع نرم‌افزارها بزنید. به نظر می‌رسد که همه آن‌ها از بهترین‌ها هستند. از طرفی به دلیل بازار رقابتی موجود، هیچکدام از آن‌ها اطلاعات دقیقی از نرم‌افزار خود آرایه نمی‌دهند. شما چه یک متخصص فناوری اطلاعات باشید و چه یک کاربر معمولی، ممکن است به دلیل ندانستن اطلاعات صحیح برای انتخاب نرم‌افزار آنتی‌ویروس مناسب خود با مشکل مواجه شوید. بنابراین بسیار مهم است که بدانید نرم‌افزار آنتی‌ویروس چگونه کار می‌کند و در واقع عوامل مهم برای انتخاب آن‌ها کدامند.

باتوجه به اهمیت نرم‌افزارهای آنتی‌ویروس در محافظت رایانه‌ها در برابر حملات مختلف به سیستم‌ها، بر آن شدیم تا اطلاعاتی متفاوت، از ساختار و نحوه عملکرد این نرم‌افزارها را در اختیار کاربران و متخصصان قرار دهیم. در این کتاب، سعی شده است به نرم‌افزارهای آنتی‌ویروس از زاویه جدیدی نگاه شود. فصل اول توضیحی در مورد ساختار و نحوه عملکرد نرم‌افزارهای آنتی‌ویروس می‌باشد. فصل دوم به بررسی حفره‌ها و نقاط ضعف نرم‌افزارهای آنتی‌ویروس پرداخته است. در فصل سوم آسیب‌ها و مشکلاتی که ممکن است این نرم‌افزارها برای کاربران و مدیران ایجاد نمایند، تشریح شده است. آخرین فصل کتاب به مهندسی معکوس، تحلیل و بررسی نرم‌افزار آنتی‌ویروس KasperSky اختصاص یافته است.