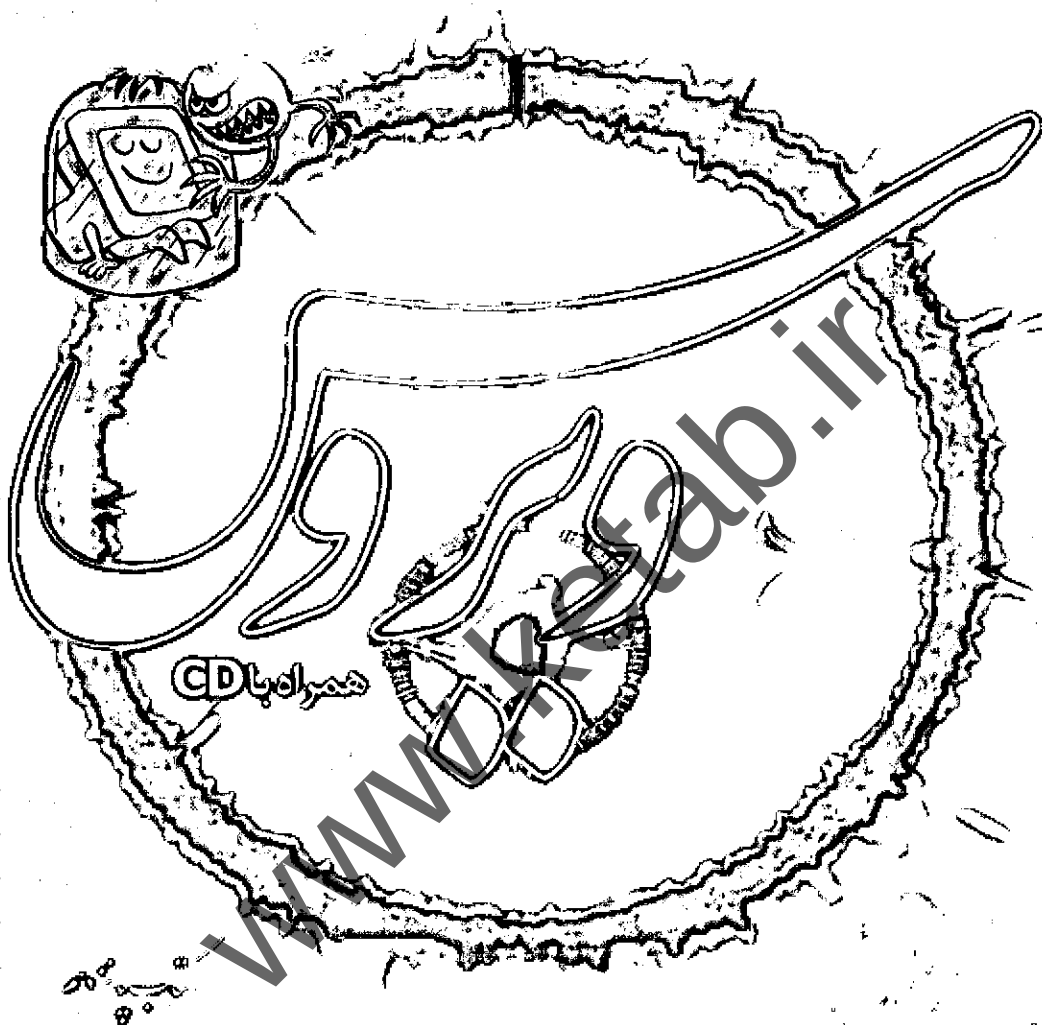




تمامی حقوق محفوظ و هر گونه تکثیر و یا شبیه سازی از این اثر بدون
اجازت کتبی واحد آموزش کامپیوتر هتین ممنوع است.

سرشناسیه : دوست کافی، مهدی، ۱۳۶۳ -
عنوان و نام پدیدآور : ویروس (آشنایی، ساخت و مقابله) / مهدی دوست کافی ؛
ویراستار فنی و مشاور علمی: وحید فرشی زاده.
مشخصات نشر : قم: جوانان موفق، ۱۳۹۰.
مشخصات ظاهری : ۸۸ص. : مصور (رنگی).
فروست : کاربران موفق؛ کتاب پانزدهم
شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۵۹۰۳-۲۳-۲
وضعیت فهرست نویسی : فیا
موضوع : ویروس های کامپیوتر
موضوع : اشکال زدایی (کامپیوتر)
شناسه افزوده : فرشی زاده، وحید / ویراستار
رده بندی کنگره : ۳۹۰
رده بندی دیویی : ۰۰۵/۸۴
شماره کتابشناسی ملی :



شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۵۹۰۳-۲۳-۲

آشنایی، ساخت، مقابله

ویروس

همراه این کتاب CD نیز موجود می باشد که
بدون آن استفاده از مطالب کتاب ممکن نمی باشد.
واحد آموزش کامپیوتر هتین / مهدی دوست کافی
نشر: انتشارات جوانان موفق

نام کتاب: ویروس (آشنایی، ساخت و مقابله)

مهدی دوست کافی

انتشارات جوانان موفق

شمارگان: ۵۰۰۰ نسخه

نوبت چاپ: اول / تابستان ۱۳۹۰

ویراستار فنی و مشاور علمی: مهندس وحید فرشی زاده

چاپخانه: سپهر نوین

قیمت همراه با یک عدد سی دی: ۳۰۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۵۹۰۳-۲۳-۲

مرکز تحقیقات

فرهنگ و هنر

تعمیم ویژه جهت مدارس و مراکز آموزشی
قابل آگهی و نمایش و عرضه



فصل چهارم: مقابله با ویروس

فصل سوم: حرفه‌ای شوید ...

۷۴. مراحل اولیه ایجاد امنیت در شبکه

سیاست امنیتی ۷۴

۷۵. ویژگی‌های یک سیاست امنیتی خوب

سیاست شبکه موجود ۷۵

۷۶. رمز عبور

۷۸. نامگذاری به شیوه کمترین انتشار

۷۹. دسترسی برنامگان

۸۰. چهارده نکته حاکم بر ایمنی شخصی امنیت و آلودگی

۸۱. مایه امنیتی در دستگیر امنیتی

۸۵. به روز رسانی

۸۶. اسناد کاربر

۸۷. فعال ساختن سیستم

۸۷. مخازن امنیتی سیستم و رمز دار

۱۶۵. بازگردانی ویروسی در استارت آپ

۱۶۵. تکثیر ویروسی و ساخت ابزاران

۱۶۷. باز کار امنیتی فایروال

۱۶۷. امنیتی کردن شبکه بار

۱۶۸. کوچک‌ترین اثر بر قدرت

۱۶۸. خاموشی کردن کامپیوتر

۱۶۸. امنیت کردن درایوها

۱۷۰. سوختی با مانیتور

۱۷۲. برفی شده

۱۷۲. باز کار امنیتی شبکه کابل و مودم

۱۷۲. پاک کردن رد پای ویروسی

۱۷۶. خاموشی کردن مانیتور

۱۷۹. نامگذاری فایل در پارتیشن ویروسی

۱۷۹. ویروسی نویسی تا زمان تست

۱۷۹. نامگذاری اکسپورتی و حذف امنیتی

۱۷۹. بررسی عملکرد ویروسی مایکروسافت

۱۷۹. بررسی عملکرد ویروسی فایل برفی

۱۷۹. نرم افزار ویروسی ساز

۱۷۹. حذف بومرنگ بر روی ویروسی نویسی

۱۷۹. بازگردانی امنیتی درایوهای شبکه

سخنی با شما عزیزان

-----♦ سخنی با شما عزیزان

ویروس های رایانه ای بسیار اسرار آمیز هستند و توجه بسیاری از برنامه نویسان مشاوران امنیتی شبکه های اینترنتی و حتی افراد عادی که از رایانه برای کارهای معمولی خود استفاده میکنند را به خود جلب کرده اند و سالانه هزینه هنگفتی برای جلوگیری از انتشار و بالا بردن امنیت شبکه ها و رایانه ها در مقابل ویروس ها صرف می شود. اگر بخواهیم از دید دیگری به ویروس ها نگاه کنیم نقاط آسیب پذیری و میزان آسیب پذیر بودن سیستم رایانه ای خود و یا امنیت شبکه ای که ما در حال کار با آن هستیم به ما نشان می دهند که البته ممکن است این کار کمی برایمان گران تمام شود!

برای مثال ویروس جدید مايدم Mydoom worm تخمین زده شده که در یک روز حدود 255 هزار رایانه را آلوده کرده باشد. ویروس ملیسا (Melissa virus) در سال 99 و من شما را دوست دارم I LOVE YOU در سال 2000 که ویروس های قدرتمندی که مایکروسافت و بسیاری از شرکت های ارائه دهنده سرویس ایمیل را مجبور کرد تا زمان پاک سازی و رفع مشکلات بوجود آمده توسط ویروس سرورهای خود را خاموش کنند. شاید وقتی کمی تحقیق کنید و عملکرد این ویروس ها را مورد مطالعه قرار دهید بسیار شگفت زده خواهید شد وقتی بفهمید که این ویروس ها بطرز بسیار ساده ای این کار ها را انجام می دهند اگر در زمینه برنامه نویسی اطلاعات مختصر و یا حتی زبان برنامه نویسی بلد باشید با دیدن کدهای برنامه این ویروس ها به ساده بودن و طرز کار ساده آن ها پی خواهید برد و از آن شگفت زده می شوید.

کامپیوتر متین در ارائه خدمات بهتر و گسترده تر به شما عزیزان، شاهد مشکلات بسیاری

ناشی از ناشناخته بودن ویروس برای کاربران کامپیوتر بود که به جهت کمتر نمودن این مشکلات اقدام به تدوین و تالیف کتاب حاضر نمود. در فصل اول این کتاب شما با ویروس، نحوه عملکرد آن، انواع و ... آشنا خواهید شد. در فصل دوم بر آن بوده ایم که شما را به وادی نوشتن ویروس ببریم. کاری که نیاز به برنامه جانبی خاصی نداشته و با ابزارهای موجود در خود ویندوز می توانید به راحتی از آن استفاده نمایید.

فصل سوم نیز برای آنکه شما عزیزان در باب امنیت سیستم های کامپیوتری نکات تازه و کاربردی تری را فرا بگیرید تدوین شده است.

لازم به ذکر است که همراه با این کتاب CD نیز تعبیه شده است که در آن کدهای فصل دوم این کتاب بصورت آماده، جهت استفاده شما عزیزان قرار داده شده است.

مطلوب است با مطالعه این کتاب بتوانید، امنیت سیستم خود را به عهده بگیرید. در پایان با تکرار این نکته که بنای کار ما در مجموعه کتابهای کاربران موفق آماده سازی مجموعه هایی کاربردی با متنی ساده، روان و گویا بوده است؛ از نظرات، پیشنهادات و انتقادات شما عزیزان، استقبال نموده و در مجموعه های بعدی قطعاً استفاده خواهیم نمود. می‌دوایم این کتاب همچون کتابهای دیگر مجموعه کاربران موفق، مورد استفاده شما عزیزان قرار گیرد. دست گرم تمامی عزیزان در سراسر کشور عزیزمان جهت پخش و نمایندگی فروش محصولات کاربران موفق (کتاب و CD آموزشی)، خصوصاً مراکز پخش محصولات فرهنگی را به یاری می طلبیم.

از خداوند متعال سلامتی و بهروزی شما عزیزان را خواستاریم.

----- مهدی دوست کافی

بهار ۱۳۹۰

mehdidoostkafi@yahoo.com