

۱۶۰۲۷۸۶

اندیشه‌های یک هکر

Hacker reflection

ویرایش دوم

(چاپ چهارم)

مؤلف:

وحید گودرزی

سرشناسه	گودرزی اصفهانی، وحید، ۱۳۶۳-
عنوان و نام پدیدآور	اندیشه های یک هکر - Hacker reflection / مولف وحید گودرزی
وضعیت ویراست	ویراست ۳.
مشخصات نشر	تهران: انتشارات ناقوس، ۱۳۹۵.
مشخصات ظاهری	۳۰۹ ص. مصور، جدول.
شابک	۹۷۸-۹۶۴-۳۷۷-۸۴۵-۳ : بها : ۲۲۵,۰۰۰ ریال
وضعیت فهرست نویسی : فیا	
موضوع	کامپیوترها-ایمنی اطلاعات
موضوع	شبکه های کامپیوتری-تدابیر ایمنی
موضوع	حفاظت داده ها
موضوع	هکرها
رده بندی کنگره	QAVP/۹/۵۹۱۳۹۵ :
رده بندی دیویی	۰۰۵/۸ :
شماره کتابشناختی	۲۲۰۰۶۷ :



برای خرید Online به آدرس زیر مراجعه کنید:

www.naghoospress.ir

انتشارات ناقوس

چاپ اول

نام کتاب : اندیشه های یک هکر
ناشر : انتشارات ناقوس
مولف : وحید گودرزی
چاپ اول (ناشر) : ۱۳۹۵ (ویرایش سوم)
تیراژ : ۲۰۰ جلد

S.M.S : ۳۰۰۰۴۵۲۳۳۳

چاپ و صحافی : خجستان
سرپرست صفحه آرا : یاسمن تجملی محدث
قیمت : ۲۲۵,۰۰۰ ریال
شابک : ۹۷۸-۹۶۴-۳۷۷-۸۴۵-۳
ISBN : 978-964-377-845-3

حقوق برای ناشر محفوظ است.
تکثیر یا استفاده مسمی از این اثر به صورت حرفه ای، چاپ مجدد، چاپ افست، پلی کپی، فتوکپی و انواع دیگر چاپ ممنوع است و پیگرد قانونی دارد.

مرکز پخش: انتشارات ناقوس

۱- خیابان انقلاب-خیابان ۱۲ فروردین- بین وحیدنظری و روانمهر- بزرگترین حقیقت- پلاک ۴

تلفن و فاکس : ۶۶۴۷۸۹۵۸-۶۶۴۷۸۹۵۷

۲- کتابفروشی الیاس: خیابان انقلاب، نبش ۱۲ فروردین تلفن: ۶۶۴۰۵۰۸۴

۳- کتابفروشی گلریزان: ضلع جنوب شرقی میدان انقلاب، پلاک ۱۱ تلفن: ۶۶۹۷۶۲۳۰

سخنی با خوانندگان

باسمه تعالی

با سلام

اکنون هشت سال از چاپ اول این کتاب می‌گذرد و استقبال شما خوانندگان عزیز سبب شد تا در چاپ ده سال پیش با ویرایش تازه‌ای از اندیشه‌های یک هکر در خدمت شما باشیم. از طرفی رشد روزافزون ترندها و راهکارهای هکرها برای نفوذ به سیستم‌ها نیازمند کسب مهارت‌ها و آموزش‌های جدیدی به منظور مقابله با آنها خواهد بود که در ویرایش سوم کتاب سعی شده با تغییر و البته اضافه کردن مطالبی جذاب‌تر با همان زبان ساده و شیوا و بدون تکلف به آنها اشاره شود تا شاید در چاپ جدید مطالبی کاربردی‌تر در اختیار شما دوستان قرار گیرد. حتماً تاکنون از برنامه‌ها و نرم‌افزارهای گوناگونی استفاده نموده‌اید و شاید گاهی اوقات با خود اندیشیده باشید این‌گونه برنامه‌ها چگونه و توسط چه کسانی تهیه شده‌اند. در این میان از نرم‌افزارهای مربوط به نفوذ گری و یا نرم‌افزارهای مدیریت سیستم ادینال، به شری شده است و از آنجا که تهیه این‌گونه نرم‌افزارها آن‌چنان هم دشوار نیست بسیاری از دانشمندان و برنامه‌نویسان در سرتاسر دنیا قصد تولید این برنامه‌ها به نیت بازاریابی و یا نمایش ابتکارات خود را گاهی سوءاستفاده از اعتماد کاربران را دارند. در این میان آشنایی کاربران خانگی حتی در سطح ابتدایی از مبانی تولید این برنامه‌ها و یا روش کار آنها امری الزامی می‌نماید.

در کتاب پیش روی شما فرض بر آن است که خواننده محترم اطلاعات چندانی از شبکه و اینترنت ندارد. این کتاب با پرورش و سمت‌دهی افکار ری، استعدادهای او را در جهت تولید نرم‌افزارهایی خلاقانه شکوفا می‌نماید.

در ادامه انتظار می‌رود خوانندگان گرامی بعد از مطالعه این کتاب بدون پیش‌فرض قبلی در برنامه‌نویسی قادر به تولید نرم‌افزارها و یا وب‌سایت‌هایی با کاربری منحصر به فرد باشند، با متدهای تشخیص صحت صفحات آشنا گردند و هیچ‌گاه اسرار خود را با افراد بی‌گناه فاش ننمایند.

در پایان خاطر نشان می‌کنم که این کتاب منحصر به فرد بوده و قابل استفاده برای تمامی دوست‌داران رایانه، شبکه و برنامه‌نویسی است به‌طوری که برای تمامی سطوح و تمام رشته‌های تحصیلی قابل استفاده می‌باشد. در هیچ کجای این کتاب سعی نشده تا خواننده درگیر اطلاعات اضافی و یا غیر کاربردی شود و فقط مباحث کاربردی با مثال‌هایی ساده و گویا که در انتخاب آنها نهایت دقت به عمل آمده بیان شده‌اند. ضمناً مسئولیت هرگونه استفاده نابجا از محتویات این کتاب و CD همراه آن بر عهده خواننده محترم می‌باشد.

با تشکر

وحید گودرزی goudarzi@ymail.com

۱۵	هک کردن رایانه خود
۱۶	کنترل Start up
۱۷	اسکرپت برنامه ویژوال بیسیک را غیرفعال کنید.
۱۷	یک برنامه کوچک برای اضافه کردن User در Windows XP
۱۸	رجیستری چیست؟
۱۸	تهیه‌ی نسخه‌ی پشتیبان از رجیستری
۱۹	یک حساب مخفی در ویندوز XP یا ۷ ایجاد کنیم
۱۹	محو کردن Drive موردنظر
۲۱	فرمان های درایوها با استفاده از نرم افزار داخلی ویندوز ۷ و ۸
۲۱	خارجی درگاه usb سیستم خود را قفل کنید
۲۲	افزایش سرعت اینترنت در Windows XP
۲۲	فعال کردن منوی های بوط به DVD در Media player
۲۲	حذف گزینه Display properties از منوی Start
۲۳	نام کاربری خود را عوض کنید
۲۳	کنترل را در دست خود بگیرید:
۲۴	حذف کردن برنامه‌هایی که پاک نمی‌شوند
۲۴	از نمایش پیام‌های غیرضروری جلوگیری کنید
۲۴	فهرست برنامه‌های اخیراً اجرا شده را از بین ببرید:
۲۵	منوی start را سریع‌تر کنید
۲۵	تعیین برنامه جهت اجرای سی دی‌های صوتی قرار داده شده در CD ROM:
۲۵	کنترل کردن Auto run:
۲۵	افزایش سرعت برنامه Internet Explorer در مرور صفحات
۲۶	عبور از کلمه عبور در Windows xp
۲۶	Password امنیتی برای Windows XP
۲۷	عبور از کلمه عبور در Windows 2000
۲۷	بازیابی رمز عبور Seven و Vista
۲۹	عبور از کلمه عبور در Windows 7
۳۰	پیغامی برای خوش آمدگویی در Windows XP
۳۱	راحت‌ترین روش کرک کردن ویندوز ۷
۳۱	فعال کردن حساب کاربری Administrator در ویندوز ۸
۳۲	جلوگیری از دسترسی به فایل‌های مخفی

- ۳۳ کشف رمز عبور ذخیره‌شده‌ی شبکه‌ی بی‌سیم در محیط ویندوز
- ۳۴ همه چیز درباره مرورگر Microsoft Edge
- ۳۴ مشکل اصلی Internet Explorer
- ۳۵ ویژگی‌های Edge
- ۳۶ Microsoft Edge را باید بخرد
- ۳۶ منوی مخفی در محدوده‌ی جزییات Windows Explorer ویندوز ۷
- ۳۷ راهی سریع بر IP بردن به نسخه‌ی دقیق ویندوز و نسخه‌ی ساخت آن
- ۳۸ غیرفعال کردن به‌روزرسانی خودکار درایورها در ویندوز ۱۰
- ۳۹ دستورات ، کاربرد ، در منوی RUN
- ۳۹ دسترسی به پوشه حاوی فایل‌های موقت
- ۳۹ دسترسی سریع به پوشه Program Files
- ۳۹ دسترسی سریع به پوشه فایل کاربر
- ۴۰ دسترسی سریع به کنترل پنل
- ۴۰ دسترسی سریع به Disk Cleanup
- ۴۰ دسترسی سریع به بخش مدیریت کامپیوتر
- ۴۰ دسترسی سریع به تنظیمات فایروال
- ۴۰ دسترسی سریع به پوشه‌های اشتراک‌دهی شده
- ۴۱ مرور صفحات وب در مرورگرهای مختلف
- ۴۱ مشاهده کلیه اطلاعات مربوط به سیستم
- ۴۱ اضافه و یا حذف سریع کاربر
- ۴۱ اجرای کی‌برد مجازی
- ۴۲ خروج و یا خاموش کردن کامپیوتر
- ۴۲ اجرای سریع مدیریت ابزارهای کاربردی
- ۴۳ دسترسی سریع به نرم‌افزار ویراستار
- ۴۳ مشاهده مشخصات کامل رایانه
- ۴۳ حذف افکت‌ها در ویندوز ۷ برای ارتقاء سرعت
- ۴۴ اجرا برنامه‌های ناسازگار با ویندوز ۷ در این نسخه از ویندوز
- ۴۵ ایجاد یک Folder بدون نام و مخفی کردن آن
- ۴۶ ترفند پاک کردن تاریخچه جستجوی Run در ویندوز
- ۴۷ رمز گذاری بر روی یک پوشه در ویندوز
- ۵۰ خاموش کردن ویندوز براساس زمان بندی
- ۵۱ بوت سریع ویندوز ۱۰ با قابلیت Fast Startup
- ۵۳ حذف اپلیکیشن‌های پیش‌فرض ویندوز ۱۰

۵۶	ترفند تغییر تم ویندوز ۱۰ به تم مخفی تیره
۵۷	در کنار ساعت خود متن دلخواه خود را بنویسید؟
۵۷	کرک کردن برنامه‌های زماندار از طریق رجیستری
۵۷	ایجاد محدودیت زمانی برای کار با ویندوز XP
۵۸	حل مشکل مخفی شدن فایل‌های حافظه جانبی بدون نیاز به ویروسکش
۶۱	آشنایی با اصطلاحات هک و مفهوم آنها
۶۲	آشنایی با نفوذگرها
۶۳	هدف هک چیست هکرها چرا نفوذ می‌کنند
۶۴	تاریخچه نفوذگری
۶۵	IP : ست ؟
۶۶	۱.۱ تا ۴
۶۷	سه حمار IP نسخه ۴
۶۸	IP نسخه
۶۸	آیا انتقال به نسخه ۶ برای هم بر کاربران دارد؟
۶۹	IPهای استاتیک و داینامیک چیست؟
۶۹	Port چیست؟
۷۰	BOMB چیست؟
۷۱	بمب زمانی
۷۱	Trojan Horse چیست؟
۷۲	تروجان کنترل دسترسی (RTA)
۷۲	تروجان مخرب
۷۲	تروجان‌های پروکسی
۷۳	تروجان‌های FTP
۷۳	تروجان مخرب نرم‌افزارهای امنیتی
۷۳	Worm چیست؟
۷۵	Spam چیست؟
۷۶	عمل Ping چیست؟
۷۷	Whois چیست؟
۷۷	عمل Boot چیست؟
۷۸	Crack کردن یعنی چه؟
۷۸	Firewall چیست؟
۷۸	باگ یا vul چیست؟
۷۸	اکسپلویت چیست؟

۷۹	متااسپلویت چیست؟
۷۹	Shell چیست؟
۷۹	لوکال روت چیست؟
۷۹	MD5 چیست؟
۷۹	دیفیس چیست؟
۷۹	مس دیفیس چیست؟
۷۹	Back Door چیست؟
۸۱	اصول هک
۸۲	مراحل هک به رایانه‌ها
۸۲	انواع هک
۸۲	مراحل هک زمانی هدف مشخص باشد
۸۵	پیدا کردن IP Address
۸۶	نفوذ در مواقعی که هدف مشخص نباشد
۹۴	پیدا کردن IP Address به قربانی در شبکه
۹۴	پیدا کردن Port
۹۵	حمله به قربانی
۹۵	مراحل حمله زمانی فقط بدانید قربانی Online است
۱۱۳	بررسی گزینه‌های Key / Messages
۱۱۴	بررسی گزینه‌های Advanced
۱۱۵	امکانات گزینه Pcket Sniffer :
۱۱۵	امکانات گزینه Password :
۱۱۶	بررسی گزینه‌های Miscellaneous
۱۱۷	بررسی گزینه‌های Fun Manager
۱۱۸	بررسی گزینه‌های Pligins
۱۱۹	بررسی گزینه‌های Local Options
۱۱۹	امکانات گزینه Advanced :
۱۲۰	نرم‌افزار NetBus
۱۲۰	نرم‌افزار Bo2k
۱۲۰	نرم‌افزارهای مدیریت از راه دور
۱۲۰	نرم‌افزار Remote Desktop Connection
۱۲۳	نرم‌افزار TightVNC
۱۲۷	نرم‌افزارها و دستورات مورد استفاده هکرها
۱۲۸	پیدا کردن IP Address

۱۲۹	نرم افزارها و دستورات مورد استفاده هکرها
۱۳۰	پیدا کردن IP خود از طریق گوگل
۱۳۱	جستجوی IP از طریق Network Connections
۱۳۲	۴ روش برای شناسایی IP قربانی
۱۳۴	IP Address رایانه‌ها در مواقع قطع ارتباط با شبکه چیست؟
۱۳۵	استفاده از Hak Tek
۱۳۶	پیدا کردن Port باز
۱۳۷	دستور یا ابزار nmap
۱۴۰	کار با نرم افزار NMAP
۱۴۶	استفاده از Net I ab
۱۴۷	حمله به وبانی
۱۴۷	انجام عمل How Is
۱۴۷	استفاده از New trace
۱۴۸	سرویس telnet
۱۵۱	راه اندازی FTP Server :
۱۵۴	نصب یک نرم افزار FTP Server :
۱۵۵	رفع عیب FTP Server :
۱۵۷	سرویس TFTP
۱۵۷	دستور ping
۱۵۸	دستور netstat
۱۵۹	دستور tracert
۱۶۱	دستور nslookup
۱۶۱	نرم افزارهای Sniff
۱۶۱	نرم افزار sniffit
۱۶۲	عملیات جعل IP (IP SPOOFING)
۱۶۲	مخفی نگهداشتن خود در شبکه
۱۶۳	سرقت ارتباط (session hijacking)
۱۶۴	حملات DOS
۱۶۴	حملات Lond
۱۶۵	حملات ping
۱۶۷	آشنایی با ترفندهای Yahoo Messenger
۱۶۸	ایجاد شناسه‌های فرعی در Yahoo Messenger
۱۶۹	ورود به نرم افزار Yahoo Messenger در محل کارتان

- ۱۷۱ مشاهده رمز عبور از پشت ستاره‌ها
- ۱۷۳ با رایانه شما چه کسانی Chat کرده‌اند؟
- ۱۷۳ مشاهده آرشیو پیام‌های رد و بدل شده در Yahoo Messenger
- ۱۷۴ مخفف‌های نوشتاری در چت
- ۱۷۶ خلاص شدن از تبلیغات Yahoo Messenger
- ۱۷۶ شک‌های مخفی در Yahoo Messenger
- ۱۷۸ Offline همیشگی
- ۱۷۸ انتقال به Chat Room دوستان خودمان
- ۱۷۹ ترفند 'ی یک هکر
- ۱۸۰ مخفف برد فایل‌ها:
- ۱۸۱ ردیابی ج. سرویس‌دهنده خاص
- ۱۸۳ تکنیک‌های w. vis
- ۱۸۴ تشخیص سیس 'معدن' قریب: با دستور ping
- ۱۸۹ ارسال Email با آدرس ای جی
- ۱۹۱ دریافت نامه‌های الکترونی با Internet
- ۱۹۳ پسوندهای پنهان فایل‌های ویندوز
- ۱۹۳ پسوندهای SHS
- ۱۹۳ پسوندهای PIF
- ۱۹۳ پسوندهای SCR
- ۱۹۴ پسوندهای میانبر PIF
- ۱۹۴ پسوند SHS
- ۱۹۴ استفاده از ابزارهای Ping یا Traceroute تحت وب
- ۱۹۵ تست سرعت اینترنت
- ۱۹۶ سارقان اینترنتی چگونه به دام می‌افتند
- ۱۹۶ رد پای سارقان
- ۱۹۷ کاربردی‌ترین جستجوها در گوگل
- ۱۹۸ استفاده از ماشین حساب Google
- ۱۹۸ تبدیل واحدهای مختلف به یکدیگر
- ۱۹۹ آب و هوای منطقه خود را از Google پرسید
- ۱۹۹ طلوع و غروب خورشید
- ۱۹۹ زمان را به وقت هر کجا که مایلید از Google پرسید
- ۲۰۰ دیکشنری Google
- ۲۰۰ استفاده از ابزارهای امنیتی

۲۰۰	استفاده از آنتی ویروس به روز
۲۰۱	استفاده از یک آنتی ویروس رایگان و معتبر
۲۰۲	استفاده از FireWall معتبر
۲۰۲	نصب و اجرای بسته‌های به روز رسانی نرم افزارهای امنیتی
۲۰۳	استفاده از سرویس‌های بازیابی اطلاعات
۲۰۳	ابزارهای قفل کننده سیستم
۲۰۵	استفاده از ابزارهای پاکسازی هارد دیسک
۲۰۷	کنجکاوای کنید
۲۰۸	کدهای مخرب در Mail Box
۲۰۹	امکار Recovery اطلاعات Cool Disk
۲۱۰	حذف آلودگی اطلاعات از روی حافظه
۲۱۱	حذف SQL Injection
۲۱۱	منظور از SQL Injection چیست؟
۲۱۳	خطاهای امنیتی سیستم و سخت افزار سازمان
۲۱۴	کنترل رمزهای عبور
۲۱۴	استفاده از Object های مناسب
۲۱۴	اطلاعات ناچیز را دست کم نگذارد
۲۱۵	چه کسانی به شبکه بیسیم شما متصل شده‌اند؟
۲۱۶	هرگز رمز عبور خود را فاش نکنید
۲۱۶	ارائه و انتشار بیش از حد اطلاعات شخصی در فضای مجازی
۲۱۶	امنیت در استفاده از تلفن بانک
۲۱۷	مدل تلفن همراه دوست شما چیست؟
۲۱۸	این سایت کجاست؟
۲۱۹	کدامیک از درگاه‌های (Port) این رایانه باز است؟
۲۱۹	باز کردن رمز عبور شبکه‌های بیسیم WiFi
۲۲۰	رمزنگاری با ابزار Bitlocker ویندوز
۲۲۵	انتخاب زبان برنامه نویسی
۲۲۶	مقدمه:
۲۲۶	تاریخچه Delphi:
۲۲۸	دلفی در لینوکس
۲۳۱	محیط کار دلفی ۷
۲۳۲	نوار منو menu:
۲۳۳	کلیدهای دسترسی سریع (toolbar)

۲۳۳	تخته شستی مؤلفه‌ها (palette)
۲۳۵	برگه یا فرم (form)
۲۳۵	تنظیم کننده خاصیت اشیاء
۲۳۶	تاریخچه vb
۲۴۰	آشنایی با محیط Visual Studio .Net 2010 و ایجاد یک پروژه جدید
۲۴۳	نوار منو
۲۴۳	نوار ابزار استاندارد
۲۴۴	نوار ابزار طرح‌بندی: (Layout)
۲۵۳	برنامه‌ها، کاربردی در رایانه
۲۵۳	کار با فایل
۲۵۳	کار با رجیستری
۲۵۳	روش کار برنامه‌های مخفی
۲۵۳	الف) کار با فایل
۲۶۳	ب) کار با رجیستری
۲۷۲	ج) روش کار برنامه‌های مخرب
۲۷۲	ویروس:
۲۷۲	کرم (worm):
۲۷۲	بمب:
۲۷۲	برنامه‌های کاربردی این بخش:
۲۷۷	آشنایی با نرم‌افزارهای هک (Hack)
۲۷۷	نرم‌افزارهای کاوشگر
۲۷۷	نرم‌افزارهای جاسوسی
۲۷۸	الف) نرم‌افزارهای کاوشگر
۲۸۸	ارسال Email با استفاده از نرم‌افزار
۲۹۰	نرم‌افزار Mail Bomber
۲۹۱	ب) نرم‌افزارهای جاسوسی
۲۹۱	وظایف واحد Server یک Trojan
۲۹۱	وظایف واحد Client یک Trojan
۲۹۱	مراحل طراحی یک Trojan بسیار ساده
۳۰۳	جعل صفحات وب
۳۰۳	نحوه کار سیستم‌های جعل صفحات
۳۰۳	نحوه کار سیستم‌های جعل صفحات