

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

مدیریت سخت افزار و دیسک در ویندوز ۷

تألیف:

سید امیر حسین رضوی

سرشناسه :	رضوی، امیر حسین، ۱۳۵۱ -
عنوان و نام پدیدآور :	مدیریت سخت‌افزار و دیسک در ویندوز ۷/ تألیف امیرحسین رضوی.
مشخصات نشر :	تهران: انتشارات فراهوش؛ آریا‌پژوه، ۱۳۸۹.
مشخصات ظاهری :	۷۴ص: مصور، جدول: ۱۷×۱۲س.م.
شابک :	۱۰۰۰۰ ریال: ۹۷۸-۹۶۴-۸۸۸۰-۴۹-۶
وضعیت فهرست‌نویسی :	فیا
موضوع :	ویندوز مایکروسافت
موضوع :	ویندوز مایکروسافت -- راهنمای آموزشی
موضوع :	سیستم‌های عامل (کامپیوتر)
رده‌بندی کنگره :	۱۳۸۹ ۵۲۵.۹۵/۷۶۱۷۶QA
	۴۴۶/۰۰۵ : رده‌بندی دیویی
	۲۸۵-۶۲۷ : شماره کتابشناسی ملی
	-۲/۱۲/۱۳۸۹ : تاریخ درخواست
	-۸/۱۲/۱۳۸۹ : تاریخ پاسخگویی
	۲۳۵۸۷۰ : کد پیگیری

<http://www.Farahoush.com>

نام کتاب: مدیریت سخت‌افزار و دیسک در ویندوز ۷

تألیف: سید امیر حسین رضوی

ناشر: انتشارات ائلشن

ناشر همکار: انتشارات فراهوش (زوفا)، انتشارات آریا‌پژوه

چاپ اول: ۱۳۸۹

تعداد صفحات: ۷۴

تیراژ: ۵۰۰ نسخه

بهاء: ۱۰۰۰ تومان

طرح جلد، حروفچینی و صفحه‌آرایی: ساحر



تکثیر تمام یا قسمتی از اثر بدون مجوز
کتبی ناشر ممنوع است و متخلفان به
موجب قانون حمایت حقوق مؤلفان،
مصنفان و هنرمندان تحت پیگرد قانونی
قرار خواهند گرفت.

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۸۸۸۰-۴۹-۶

ISBN: 978-964-8880-49-6

مرکز پخش:

پخش کتاب پَر پرواز:

فکس: ۸۸۹۷۲۲۳۳

تلفن: ۸۸۹۷۲۲۳۴

فهرست مطالب

صفحه	عنوان
۵	مدیریت سخت افزار و دیسک
۵	مقدمه
۶	موضوعات امتحانی در این درس
۶	درس های این فصل
۶	قبل از اینکه شروع کنید
۷	درس ۱: مدیریت درایورهای سخت افزاری و سخت افزارها
۸	استفاده از DEVICE MANAGER برای دیدن اطلاعات سخت افزاری
۱۰	باز کردن DEVICE MANAGER
۱۲	دیدن اطلاعات سخت افزاری
۱۸	دیدن توان اختصاص داده شده برای یک هاب USB
۱۸	دیدن پهنای باند اختصاص داده شده برای یک کنترلر هاست USB
۱۹	دیدن اطلاعات درایور سخت افزاری
۲۰	نصب درایورهای سخت افزاری و مدیریت آنها
۲۱	نصب درایورهای سخت افزاری از WINDOWS UPDATE
۲۳	استیج کردن (STAGE) یک درایور سخت افزاری

۲۶	نصب یک سخت افزار غیر PNP
۲۸	پیکربندی پالیسی های نصب سخت افزار
۳۱	کار با درایورهای سخت افزاری
۳۶	حل مشکل ناسازگاری درایور
	استفاده از ابزار SYSTEM INFORMATION ۱ برای مشخص کردن
۴۱	ناسازگاری در منابع
۴۳	آزمایش درایورها با DRIVER VERIFIER MONITOR
۴۶	امضای درایور و تاییدیه های دیجیتال
۵۰	چک کردن امضاهای دیجیتالی با ابزار DIRECTX DIAGNOSTIC
۵۳	چک کردن امضاهای دیجیتالی با ابزار FILE SIGNATURE VERIFICATION
۵۵	تمرین: پیکربندی پالیسی کامپیوتر و جستجوی درایور
	تمرین ۱: پیکربندی پالیسی کامپیوتر برای لایحه دادن به کاربران غیرناظر به منظور نصب کلاسهای نصب
۵۶	سخت افزاری خاص
۶۲	تمرین ۲: استیج کردن یک درایور سخت افزاری در مخزن درایور
	تمرین ۳: پیکربندی ویندوز ۷ برای جستجو به دنبال پوشه های دیگر برای درایورهای
۶۴	سخت افزاری
۶۶	خلاصه درس
۶۷	پرسش و پاسخ
۷۱	پاسخ ها