

۱۹۶۰۷۶۱

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

رایانش ابری

مترجم: آسیه مددی

۱۳۹۶

موسسه آموزشی تألیفی ارشدان

سرشناسه	هورویتس، جودیت، ۱۹۵۱ - م. Hurwitz, Judith
عنوان و نام پدیدآور	رایانش ابری / نویسندگان جودیت هورویتس، مارشا کافمن، فرن هالپر؛ مترجم آسیه مددی.
مشخصات نشر	تهران: موسسه آموزشی تالیفی ارشدان، ۱۳۹۶.
مشخصات ظاهری	۸۲ ص.
شابک	۹۷۸-۶۰۰-۸۸۸۰-۰۰۱-۱
وضعیت فهرست نویسی	فیپا
یادداشت	عنوان اصلی: Cloud services for dummies, 2012.
موضوع	محاسبات ابری
شناسه افزوده	کافمن، مارشا
شناسه افزوده	هالپر، فرن
شناسه افزوده	مددی، آسیه، ۱۳۶۷ - مترجم
رده بندی کنگره	۱۳۹۶ ۲,۹۵۸۷۶/۵۸۸
رده بندی دیویی	۲۲, ۸۲
شماره کتابشناسی ملی	۴/ ۱۶۸۱۱



مؤسسه آموزشی تالیفی ارشدان

نام کتاب:	رایانش ابری
ترجمه:	آسیه مددی
ناشر:	آموزشی تالیفی ارشدان
ویرایش:	اول
نوبت چاپ:	اول ۱۳۹۶
حروفچینی و صفحه آرایی:	www.irantypist.com
طراح و گرافست:	www.irantypist.com
شابک:	۹۷۸-۶۰۰-۸۸۸۰-۰۰۱-۱
شمارگان:	۱۰۰۰
مرکز خرید آنلاین:	www.arshadan.com www.arshadan.net
مرکز پخش و توزیع:	۰۲۱۴۷۶۲۵۵
قیمت:	۲۰۰۰۰ تومان

پیشگفتار مؤلف:

امروزه پردازش ابری به یکی از مباحث مهم فناوری اطلاعات تبدیل شده است. شبکه ابری مجموعه ای از کامپیوترها، سرورها، منابع سخت افزاری و نرم افزاری و همچنین منابع عظیم پردازش و ذخیره سازی اطلاعات است که امکان بهره گیری از سیستم های تحت وب و کلاه سیستم های آنلاین مورد نیاز را فراهم میکند. هماهنگی که برای رفع نیازهای آب و برق و گاز بدون بهره گیری از مخازن آب یا گاز یا ژنراتور و تنها با گرفتن یک انشعاب از منبع انرژی بهره میگیریم در آینده ای نزدیک بدون داشتن سیستم عامل، دستگاههای ذخیره ساز و حتی پی یو نرم افزارها در محل زندگی خود و تنها از طریق گرفتن اشتراک از مراکز داده دهنده ی سرویس های ابری و با اتصال به بستر اینترنت نیازهای خود را برآورده خواهیم ساخت. در فضای رایانش ابری تمامی زیرساختها، سیستم عامل ها، سخت افزارها و نرم افزارهای مورد نیاز به عنوان سرویس ارائه میشود و امکان استفاده آسان از جدیدترین تکنولوژی ها و نسخه های نرم افزارها و سخت افزارها و همچنین منابع ذخیره سازی با کمترین هزینه و در کوتاهترین زمان ممکن فراهم میشود.

فهرست مطالب

عنوان

صفحه

اهداف یادگیری	۷
فصل ۱ مقدمه	۹
فصل ۲ درک و شناخت ابر و استار سرویس های ابری	۱۳
فصل ۳ کاوش عمیق تر در PaaS IaaS	۲۳
فصل ۴ کاوش در اقتصاد ابر	۳۵
فصل ۵ مدیریت حجم کارها و سرویس های ابری	۴۷
فصل ۶ بهبود امنیت، حاکمیت و قابلیت اطمینان ابر	۵۹
فصل ۷ شروع سفر ابری	۷۱