

بسم الله الرحمن الرحيم

مفاهيم سیستم عامل

Operating System Concepts

مولفان

علی شاہی پور۔ مریم سلاطی

سہیل سید مومنی۔ علیرضا بھرامہ

حریم دانش

عنوان و نام پدیدآور : مفاهیم سیستم عامل/مولفان علی شاهی پور (و دیگران)

مشخصات نشر : تهران: حریم دانش، ۱۳۹۲.

مشخصات ظاهری : ۲۵۶ ص. مصور (جدول).

شابک : ۹۷۸-۹۶۴-۹۵۴۹۷-۲-۹

وضعیت فهرست نویسی : فیا

یادداشت : مولفان علی شاهی پور، مریم سلاطی، سهیل سیدمومنی و علیرضا بهرامه.

موضوع : سیستم‌های عامل (کامپیوتر)

رده‌بندی کنگره : ۱۳۹۲ ۱۴م ۹۴س/QA۷۶/۷۶

رده‌بندی دیویی : ۰۰۵/۴۳

شماره کتابشناسی ملی : ۳۴۰۴۶۰۷

عنوان کتاب: مفاهیم سیستم عامل

مولفان: علی شاهی پور - مریم سلاطی - سهیل سیدمومنی و علیرضا بهرامه

ناشر: حریم دانش

نوبت چاپ: چاپ اول ۱۳۹۲

قیمت: ۱۴۰۰۰۰ ریال

تیراژ: ۱۰۰۰ جلد

شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۹۵۴۹۷-۲-۹

کلیه حقوق چاپ و نشر برای انتشارات حریم دانش محفوظ می‌باشد.

مرکز پخش: میدان انقلاب، ابتدای خیابان آزادی، خیابان کلهر، پلاک ۴۲، دارالفنون

تلفن: ۰۹۱۲۳۴۶۰۸۵۹ - ۰۹۱۲۱۲۵۶۳۷۳ - ۰۴-۶۶۵۶۶۰۵۲

فروشگاه: میدان انقلاب، ضلع جنوب شرقی میدان انقلاب، پلاک ۱۱ جدید، جنب جگرکی، کتابفروشی گلریزان

تلفن: ۶۶۹۷۶۲۳۰

فهرست

۵	فصل اول: مرور کلی بر سیستم عامل
۵۹	فصل دوم: امنیت در سیستم عامل
۸۱	فصل سوم: ساختار سیستم عامل‌ها
۱۰۵	فصل چهارم: فرآیند و زمان بندی
۱۶۱	فصل پنجم: بن‌بست پردازش‌ها
۱۸۳	فصل ششم: قطعه‌بندی و صفحه‌بندی
۲۱۵	فصل هفتم: حافظه مجازی
۲۳۷	فصل هشتم: سیستم فایل
۲۵۶	منابع