

ذخیره و بازیابی اطلاعات

سید جلال جاسمی

علیرضا نوری

۹۷۸-۹۶۴-۸۲۴۲-۹۹-۷

دومین چاپ

مؤسسہ سید ولتمند

میر شلسمه	جاسمی، سید جلال، ۱۳۴۵ -
عنوان و نام پدیدآور	ذخیره و بازیابی اطلاعات/ سید جلال جاسمی، علیرضا نوری.
مشخصات نشر	تهران: دولتنامه، ۱۳۹۱.
مشخصات ظاهری	۴۸ص: مصور، جدول.
شابک	978-964-8242-99-7
وحدت فهرست نویسی	ایبدا
موضوع	ذخیره و بازیابی اطلاعات
موضوع	سازماندهی فایل‌ها (کامپیوتر)
شماره افزوده	نوری، علیرضا، ۱۳۵۱ -
رده بندی ده	۱۳۹۱ ج ۲ ص ۹/ QA۷۶
رده بندی دیوید	۰۰۵/۷۳۰۷۶
شماره کلاسیک ملی	۲۹۷۴۸۲۱

مؤسسه نشر دولتمند

عنوان کتاب : ذخیره و بازیابی اطلاعات

مؤلف : سید جلال جاسمی، علیرضا نوری

صفحه آرایشی : راه شهاب

لینوگرافی : باختر

چاپ : فرشویه

صحافی : روشک

شمارگان : ۲۰۰

نوبت چاپ : اول

سال چاپ : ۱۳۹۲

ناشر : مؤسسه نشر دولتمند

بها : ۲۰۰۰

شماره شابک : ۹۷۸-۹۶۴-۸۲۴۲-۹۹-۷

فهرست مطالب

عنوان	صفحه
سیستمهای ذخیره سازی اطلاعات:	۷
Tapc یا نوار مغناطیسی:	۹
پارامترهای مهم در نوار:	۱۵
Disk یا حافظه گردان مغناطیسی:	۱۱
نحوه ی اطلاعات بر روی دیسک:	۱۴
فایل دوم:	۱۶
تعریف: اهمیت نیازی فایل:	۱۶
مفاهیم رکورد و تعریف رکورد در سیستم ذخیره و بازیابی:	۱۷
تعریف رکورد و تعریف منطق رکورد:	۱۸
فایل چیست؟:	۲۲
بلاک بندی چیست؟:	۲۲
چگلی یا لود اولیه یعنی چه؟:	۲۲
حافظه هرز درون بلاک:	۲۵
باکت یعنی چه؟ "Bucket":	۲۷
نشانی دهی و آدرس دهی فایل ها:	۳۵
بافر و بافرینگ:	۳۳

۳۴	انواع بافرینگ
۳۸	"فصل چهارم"
۳۸	سیستم و ساختار فایلها
۳۹	انواع تعریف ساختار فایل
۴۰	فایل مرتب شده اصلی (ترتیبی)
۴۵	فایل به هم
۴۴	زمان عمل درج
۴۴	عمل گام بازی
۴۵	زمان خواندن تمام فایل
۴۵	زمان نیازمندی مجدد
۴۶	ساختار فایل ترتیبی و آرایشی