

۱۴۱۷.۷۱
۹۵ / ۱۹ / ۱۵

معماری فناوری اطلاعات در خدمت رسانه ملی

الیف:

حامد ضائیان

امیر علی تقوی



انتشارات راز نهان

۱۳۹۵

سرشناسه	: رضاییان، حامد، ۱۳۶۳ -
عنوان و نام پدیدآور	: معماری فناوری اطلاعات در خدمت رسانه ملی/تالیف حامد رضائیان، امیرعلی تقوی.
مشخصات نشر	: تهران: رازنهان، ۱۳۹۵.
مشخصات ظاهری	: ۱۰۹ص.
شابک	: ۹۷۸-۶۰۰-۲۵۸-۹۴۱-۵
وضعیت فهرست نویسی	: فیپا
یادداشت	: کتابنامه.
موضوع	: تکنولوژی اطلاعات
موضوع	: Information technology
موضوع	: برنامه ریزی سازمانی -- مدیریت
موضوع	: Business planning -- Management
موضوع	: طراحی سیستم -- داده پردازی
موضوع	: System design -- Data processing
شناسه افزوده	: علی تقوی، امیر، ۱۳۵۸ -
رده بندی کنگر	: ۱۳۹۵ م۶/۵۴۵/۵/۵۸/۵
رده بندی دیویی	: ۰۱
شماره کتابشناسی ملی	: ۴۲۶۹۰۹

آدرس: میدان انقلاب، اوا جمال، زاده جنوبی، کوچه دانشور، پلاک ۱۲، واحد ۲ شماره تماس: ۰۲۱۶۶۹۰۱۸۴۱ - ۰۹۱۲۲۳۳۰۲۶۹ آدرس الکترونیکی: raznahanbook@gmail.com آدرس وبسایت: www.raznahanbook.com	
---	---

که عنوان کتاب.....	معماری فناوری اطلاعات در خدمت رسانه ملی
که مولف.....	حامد رضائیان، امیر علی تقوی
که صفحه آرا.....	رضا کاوه
که طراح جلد.....	رضا کاوه
که ناشر.....	رازنهان
که شمارگان.....	۱۰۰۰ نسخه
که نوبت چاپ.....	اول ۱۳۹۵
که قیمت.....	۸۷۰۰ تومان
ISBN: 978-600-258-941-5	

فهرست مطالب

فصل اول: مقدمه ۹

فصل دوم: معماری فناوری اطلاعات و رسانه‌ها ۱۱

معماری چیست ؟ ۱۲

معماری فناوری اطلاعات ۱۳

طرح جامع معماری فناوری اطلاعات و اهداف آن ۱۶

چالش‌های موجود در طراحی معماری فناوری اطلاعات در یک سازمان ۱۸

انقلاب فناوری اطلاعاتی نوین در رسانه‌های دنیا ۲۱

فناوری اطلاعات در هنر دیداری و رسانه‌های جدید ۲۷

نقش رسانه‌ها در عصر ارتباطات ۳۱

تاریخچه IT در سازمان صدا و سیما ۳۳

فصل سوم: مدل‌های معماری اطلاعات در رسانه ۳۵

تکنولوژی‌های جدید ارتباطی و مدل‌های معماری اطلاعاتی رسانه ای ۳۵

مفهوم معماری فناوری اطلاعات ۳۹

مدل معماری فناوری اطلاعات اوبرین و ماراکاس ۴۰

- ۴۲..... شاخص‌های مدل اوبرین - ماراکاس
- ۴۴..... شرح فعالیت‌های مربوط به حوزه فناوری اطلاعات در سازمان صداوسیما

فصل چهارم: زیر مجموعه‌های فناوری اطلاعات..... ۴۷

- ۴۸..... شرح وظایف زیرمجموعه‌ها
- ۴۸..... شورای مدیران فناوری اطلاعات
- ۴۹..... مدیریت سخت افزار
- ۵۰..... امور مهندسی نرم افزار
- ۵۲..... مدیریت مهندسی، طراحی و گسترش شبکه
- ۵۴..... مدیریت ارتباطات و اطلاعات
- ۵۸..... امور فناوری اطلاعات معاونت
- ۵۹..... سیستم‌های پردازش بزرگ سازمان
- ۶۰..... پهنای باند
- ۶۱..... اطلاعات و برنسی ریزش و کنترل پروژه
- ۶۳..... آموزش و ارزیابی

فصل پنجم: سخن پایانی..... ۶۷

- ۷۲..... بررسی وضعیت جاری سازمان
- ۷۲..... سیستم پشتیبانی مدیریتی
- ۷۲..... سیستم اطلاعات مدیریتی
- ۷۲..... سیستم پردازش اجرایی
- ۷۳..... سیستم پشتیبانی تصمیم‌گیری
- ۷۳..... سیستم پردازش خاص
- ۷۵..... سیستم پشتیبانی عملیاتی
- ۷۵..... سیستم پردازش تراکنشی
- ۷۶..... سیستم یکپارچه سازی سازمانی
- ۷۶..... سیستم کنترل فرایند
- ۷۷..... سیستم پردازش خاص
- ۷۸..... وجود مدیریت دانش و مدیریت استراتژیک در کنار تمامی قسمت‌های مدل معماری
- ۸۱..... پیشنهادها و راهکارهای عملی

۸۳.....	سهم پلاتفرم های مختلف در تلویزیون
۸۵.....	جایگاه پایلوت در پیاده سازی یک پلاتفرم
۸۶.....	نقش پایلوت در راه اندازی یک سیستم برودکست
۸۶.....	تعریف طرح پایلوت

۸۹.....	منابع و مآخذ
---------	--------------

۹۳.....	پیوست ها
---------	----------

www.ketab.ir