

بسم الله الرحمن الرحيم

GIS سازمانی

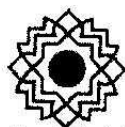
مفاهیم و کاربردها

نویسنده

جان وودارد

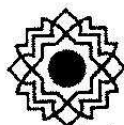
ترجمه

دکتر سعید جوی زاده | مهندس زینب زرگری | منصور ادیبی سده



ناشر آکادمیک
ACADEMIC PRESS

سرشناسه	وودارد، جان (GIS professional), Woodward, John
عنوان و نام پدیدآور	GIS سازمانی: مفاهیم و کاربردها/نویسنده جان وودارد؛ ترجمه سعید جوی زاده، زینب زرگری، منصور ادیبی سده.
مشخصات نشر	تهران: انتشارات آکادمیک، ۱۴۰۰.
مشخصات ظاهری	۱۵۶ ص: جدول.
شابک	978-622-7609-63-9
وضعیت فهرست نویسی	فیا
یادداشت	عنوان اصلی: Enterprise GIS : concepts and applications, 2020.
موضوع	سیستم‌های اطلاعات جغرافیایی Geographic information systems نظام‌های اطلاعاتی مدیریت Management information systems
شناسه افزوده	جوی زاده، سعید، ۱۳۵۷ - مترجم
شناسه افزوده	زرگری، زینب، ۱۳۶۷ - مترجم
شناسه افزوده	ادیبی سده، منصور، ۱۳۶۴ - مترجم
رده بندی کنگره	۲۱۲/۷۰G
رده بندی دیویی	۴۰۳۸-۱۱/۶۵۸-
شماره کتابشناسی ملی	۸۵۵۷۱۴۰
اطلاعات رکورد کتابشناسی	فیا



نشر آکادمیک
ACADEMIC PRESS

GIS سازمانی

نویسنده	جان وودارد
مترجمین	سعید جوی زاده زینب زرگری منصور ادیبی سده
انتشارات	آکادمیک
چاپخانه	دانشگاه خوارزمی
شابک	۹۷۸-۶۲۲-۷۶۰۹-۶۳-۹
نوبت چاپ	اول / ۱۴۰۰
قیمت	۹۵,۰۰۰ تومان
شمارگان	۵۰۰ نسخه

خیابان سهروردی شمالی، خ هویره غربی، خ یوسفی، پلاک ۷ طبقه دوم



Academicpress



۰۲۱-۲۸۴۲۹۲۸۴



Academicpress.ir



Academicpub1@gmail.com



فهرست مطالب

۷	۱: مقدمه و سازماندهی
۷	۱,۱ مقدمه
۱۳	۱,۲ منابع اطلاعاتی
۱۷	۱,۳ معماری سازمانی
۲۰	۱,۴ نتیجه گیری
۲۱	۱,۵ GIS کاربردی
۲۲	۱,۶ واگذاری
۲۴	۲: سیستم اطلاعات جغرافیایی سازمانی (GIS سازمانی)
۲۵	۲,۱ GIS سازمانی چیست؟
۲۶	۲,۲ چرا بسیاری از تعاریف مختلف و در عین حال مشابه برای GIS سازمانی وجود دارد؟
۲۷	۲,۳ مورد ۱: بخش بهداشت شهرستان مدینه، شهرستان مدینه، اوهایو
۲۹	۲,۴ یک کلمه در مورد حرفه‌ای بودن
۳۲	۲,۵ GIS سازمانی
۳۴	۲,۶ شروع سیستم سازمانی
۳۸	۲,۷ خلاصه
۳۸	۲,۸ تکالیف
۴۰	۳: شرکت معماری
۴۰	۳,۱ معماری سازمانی چیست؟
۴۲	۳,۲ قابلیت‌ها

۴۵	۳,۳ معماری انعطاف پذیر
۴۷	۳,۴ طراحی معماری سازمانی
۴۸	۳,۵ تعیین اهداف
۵۱	۳,۶ مورد ۲: شهر اوبرلین، شهرستان لوراین، اوهایو
۵۲	۳,۷ خلاصه
۵۲	۳,۸ تکالیف

۴: نقشها در معماری سازمانی

۵۴	۴,۱ نقشها و مسئولیتها
۵۹	۴,۲ ایجاد تیم
۵۹	۴,۳ مدیر GIS/معمار سازمانی
۶۱	۴,۴ معمار کسب و کار
۶۱	۴,۵ معمار داده
۶۲	۴,۶ ناظر اطلاعات
۶۳	۴,۷ کارشناس موضوع
۶۴	۴,۸ برنامه‌های کاربردی/معمار فناوری
۶۵	۴,۹ مالک و مدیریت اجرایی
۶۶	۴,۱۰ سرپرستان بخش
۶۶	۴,۱۱ خلاصه
۶۶	۴,۱۲ تکالیف

۵: معماری داده

۶۹	۵,۱ معماری داده‌ها
۷۰	۵,۲ داده‌ها در مقابل اطلاعات
۷۰	۵,۳ داده‌های شرکت
۷۲	۵,۴ فراداده
۷۳	۵,۵ سلسله مراتب سیستم
۷۴	۵,۶ استانداردهای داده
۸۳	۵,۷ داده‌های مرجع
۸۴	۵,۸ قالب بندی داده‌ها
۸۴	۵,۹ دامنه‌های پایگاه اطلاعاتی

۸۶.....	۵,۱۰ خلاصه
۸۶.....	۵,۱۱ تکلیف

۶: جعبه ابزار EIS/ENTERPRISE GIS..... ۸۸

۸۸.....	۶,۱ ابزار EA/EGIS
۹۹.....	۶,۲ مدل حالت حال / آینده
۱۰۰.....	۶,۳ مدل فرآیند
۱۰۰.....	۶,۴ ابزارهای بداهه
۱۰۱.....	۶,۵ نظر نهایی
۱۰۱.....	۶,۶ خلاصه

۷: طراحی GIS سازمانی با ابزار EA..... ۱۰۴

۱۰۴.....	۷,۱ طراحی GIS سازمانی با ابزار EA
۱۰۴.....	۷,۲ اهداف GIS سازمانی
۱۰۶.....	۷,۳ پایگاه زمینی
۱۰۹.....	۷,۴ کاتالوگ
۱۰۹.....	۷,۵ فهرست داده‌ها
۱۱۱.....	۷,۶ کاتالوگ فناوری
۱۱۴.....	۷,۷ کاتالوگ برنامه
۱۱۷.....	۷,۸ حالت فعلی به مدل حالت آینده
۱۲۲.....	۷,۹ خلاصه
۱۲۲.....	۷,۱۰ واگذاری

۸: تجسم سیستم..... ۱۲۶

۱۲۶.....	۸,۱ معماری استراتژیک
۱۳۱.....	۸,۲ معماری فرعی
۱۳۲.....	۸,۳ خلاصه
۱۳۳.....	۸,۴ واگذاری

۹: حکومت..... ۱۳۵

۱۳۵.....	۹,۱ حکمرانی چیست؟
۱۳۹.....	۹,۲ سیاست حکمرانی

۱۴۱	 ۹,۳ هیئت بازبینی حکمرانی
۱۴۳	 ۹,۴ معافیت انطباق
۱۴۷	 ۹,۵ خلاصه
۱۴۷	 ۹,۶ تکالیف
۱۴۹	 ۱۰: نتیجه گیری و آینده GIS
۱۴۹	 ۱۰,۱ نتیجه گیری
۱۵۳	 ۱۰,۲ رهبری
۱۵۴	 ۱۰,۳ مسیرهای آینده
۱۵۶	 ۱۰,۴ افکار نهایی