

عنوان مقاله:

مروری بر فناوری Web-GIS و نقش آن در مدیریت و حفاظت حیات وحش

محل انتشار:

دومین کنگره بین المللی علوم زمین و توسعه شهری (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

زینب عبیداوی - دانش آموخته کارشناسی ارشد سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی دانشکده علوم زمین دانشگاه شهید چمران اهواز

کاظم رنگزن - دانشیار گروه سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی دانشکده علوم زمین دانشگاه شهید چمران اهواز

روح اله میرزایی - استادیار گروه محیط زیست دانشکده منابع طبیعی و علوم زمین دانشگاه کاشان

مصطفی کابلی زاده - استادیار گروه سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی دانشکده علوم زمین شهید چمران اهواز

خلاصه مقاله:

مطالعه حاضر با هدف بررسی نقش فناوری Web-GIS در مدیریت و حفاظت حیات وحش صورت گرفته است از این رو ابتدا به معرفی این فناوری، اجزاء و انواع ساختارها و معماریهای آن پرداخته می شود. سپس قابلیت های فناوری Web-GIS در مدیریت و حفاظت حیات وحش مورد بحث و بررسی قرار می گیرد در واقع این مطالعه تأکیدی بر قابلیت های سیستم اطلاعات جغرافیایی ترکیب شده با فناوری وب در فراهم آوردن امکان انجام آنلاین آنالیزهای مکانی و نمایش داده های توصیفی مکانی برای کاربران مختلف است امری که سبب شده است ت این فناوری نوین از جایگاه ویژه ای در عرصه های مختلف برخوردار می شود. در عرصه مدیریت و حفاظت حیات وحش نیز باتوجه به حجم تعارضات موجود میان انسان و محیط، فناوری Web-GIS به عنوان راهکاری نوین و کارآمد جهت حفاظت و مدیریت موثر و به روز حیات وحش مطرح است.

کلمات کلیدی:

سیستم اطلاعات جغرافیایی، فناوری وب، مدیریت و حفاظت حیات وحش

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/526495>

