

عنوان مقاله:

مروری بر کاربردهای GIS در سامانه مرکزپایش شبکه های هوشمند برق قدرت

محل انتشار:

چهارمین کنفرانس ملی کاربرد سامانه اطلاعات مکانی GIS در صنعت آب و برق (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسنده:

آذین بزم آرام - کارشناس سیستم های اطلاعاتی شرکت برق منطقه ای اصفهان

خلاصه مقاله:

این مقاله مروری است بر کاربرد سیستم اطلاعات مکانی GIS به عنوان یکی از برنامه های کاربردی مورد استفاده در شبکه های هوشمند برق قدرت SG و همچنین مرکزپایش در سیستم اندازه گیری ناحیه گسترده WAMS است بررسی مقالات مختلف نشان میدهد تجميع سامانه GIS در SG درافزایش میزان هوشیاری وضعیت شبکه قدرت نقش بسزایی دارد

کلمات کلیدی:

شبکه هوشمند برق قدرت، سیستم اطلاعات مکانی، هوشیاری وضعیت، پایش شبکه برق

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/711335>

