

عنوان مقاله:

فناوریهای جدید استفاده شده در زمینه شناسایی معایب منجر به خاموشیهای ناخواسته

محل انتشار:

هشتمین کنفرانس منطقه ای سیرد (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

افشین سهرابیان - معاونت بهره برداری و دیسپاچینگ شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان اصفهان ایران

مهدی ایکدری - معاونت بهره برداری و دیسپاچینگ شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان اصفهان ایران

سعید افلاکیان - معاونت بهره برداری و دیسپاچینگ شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان اصفهان ایران

خلاصه مقاله:

هدف اصلی در این مقاله بررسی خاموشیهای ناخواسته در سه سال متوالی شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان و تجزیه و تحلیل ۵ علت اول و عمده این گونه خاموشیها و چگونگی شناسایی دلایل منجر به عیب و قطع خطوط قبل از وقوع خاموشی و راه های به کار گرفته شده و همچنین دستگاه های جدید استفاده شده در شرکتهای توزیع برق کشورهای پیشرفته، که منجر به شناسایی این عیوب یا عیوبی میگردد که تا به حال در کشور ما یا اصلا شناسایی نمیشده است یا دید واضح و روشنی از عیب موجود ارائه نمی داده است، همچنین یراق آلات جدید که با تکنولوژیها یا تغییرات بعضا بسیار ساده معایب زیادی را در سیستم اصلاح کرده و باعث پایین آمدن نرخ خرابیها و بالطبع کاهش خاموشیها گردیده است.

کلمات کلیدی:

— برقگیر؛ تخلیه جزئی؛ سرکابل؛ فناوریهای جدید

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1451548>

