

عنوان مقاله:

چهارچوب هوشمند سازی سیستم های انرژی و خدمات برق در وزارت نیرو

محل انتشار:

نخستین کنفرانس بین المللی پارادیم های نوین مدیریت هوشمندی تجاری و سازمانی (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

حبیب ترابی - شرکت توزیع برق تهران بزرگ مشاور فنی مدیر عامل

رضا دشتی - دانشگاه علم و صنعت

خلاصه مقاله:

در سالهای اخیر، مطالعات و طرح های مختلفی در بخش های مختلف هوشمند سازی سیستم ها و فناوری های مرتبط با سیستم های انرژی برق صورت پذیرفته شده است و در سال ۱۳۹۳ نیز هوشمند سازی خدمات اداری دستگاه های اجرایی مورد توجه دولت قرار گرفته و برنامه دوم از نقشه راه اصلاح اداری این هدف را مورد توجه قرار داده است. هرچند نظریه بررسی های به عمل آمده مشخص می شود از منظر سیستم های انرژی برق مطالعات و اجرای طرح هایی برای هوشمند سازی پرداخته شده است از جمله به بررسی و بکارگیری تجهیزات نوین شبکه از قبیل ناتوماسیون تجهیزات، انواع RTU، کنتور های هوشمند و.. را می توان نام برد. ولی برای ایجاد یکپارچگی پروژه های هوشمند سازی در دو بخش سیستم های انرژی برق و خدمات - در راستای ایجاد شهر هوشمند - نیازمند نقشه راهی در بخش صنعت برق می باشد و بدین منظور و بر اساس فلسفه و مبانی تدوین نقشه راه شهر هوشمند در اروپا بر آن شدیم که در این مقاله چارچوبی را برای توسعه هوشمند سازی سیستم های انرژی و خدمات (برق) در وزارت نیرو را ارائه نماییم

کلمات کلیدی:

چهارچوب هوشمندسازی، سیستم های انرژی هوشمند، خدمات اداری هوشمند

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/500362>

