



نصب بیش از 137 هزار دستگاه کنتور هوشمند در مناطق تحت پوشش برق تبریز

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق تبریز از نصب و راه اندازی بیش از 137 هزار دستگاه کنتور هوشمند در مناطق تحت پوشش برق تبریز تا به امروز خبر داد.

به گزارش پایگاه اطلاع رسانی شرکت توزیع نیروی برق تبریز؛ در سال های اخیر، توسعه زیرساخت های هوشمندسازی در صنعت برق به یکی از اولویت های اصلی وزارت نیرو و شرکت توانیر تبدیل شده است. این رویکرد نه تنها موجب ارتقای کیفیت خدمات رسانی به مشترکان شده، بلکه زمینه را برای تحقق هدف کلان کشور در اصلاح الگوی مصرف و تعادل میان تولید و مصرف انرژی فراهم کرده است.

در این میان، شرکت توزیع نیروی برق تبریز با اجرای برنامه های منسجم در حوزه نصب و بهره برداری از کنتورهای هوشمند، گام های مهمی در جهت مدیریت بهینه مصرف و افزایش پایداری شبکه برق برداشته است.

به گفته اکبر فرج نیا مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق تبریز تاکنون بیش از 137 هزار و 70 دستگاه کنتور هوشمند در مناطق تحت پوشش شرکت توزیع نیروی برق تبریز نصب و راه اندازی شده است و بر اساس برنامه ریزی انجام شده، این تعداد تا پایان سال ۱۴۰۴ به ۱۵۰ هزار و ۲۷۰ دستگاه خواهد رسید.

بنا به تاکید مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق تبریز؛ کنتورهای هوشمند اجازه پایش پارامترهای شبکه، مدیریت بار و شناسایی مصارف غیرعادی را با دقت بیشتری می دهد و مشترکان می توانند در لحظه از میزان مصرف خود آگاه شده و رفتار مصرفی خود را بهینه کنند.

با توجه به اهمیت ارتقای کنتورهای هوشمند و سطح بالای تکنولوژی دستگاه های لوازم اندازه گیری برق در ایران به منظور موضوع در مدیریت مصرف برق، ایران امروز در زمره کشورهای برتر جهان در توسعه سامانه های هوشمند اندازه گیری برق قرار دارد به طوری که به گفته حامد احمدی مدیرکل دفتر فنی، مهندسی و هوشمندسازی شبکه توزیع توانیر؛ علاوه بر خودکفایی کامل در تولید تجهیزات، صادرات کنتورهای هوشمند به کشورهای همسایه نیز آغاز شده است.

به گفته احمدی؛ کنتورهای هوشمند ساخت ایران از نظر تکنولوژی در بالاترین سطح جهانی قرار دارند و تولید آن توسط شرکت های دانش بنیان داخلی تولید می شود. کشور ما در این حوزه به بلوغ فنی رسیده و امروز می تواند با برترین تولیدکنندگان جهانی رقابت کند.

به گفته این مسئول؛ تولید داخلی کنتورها و تجهیزات هوشمند نه تنها موجب صرفه جویی ارزی قابل توجه شده، بلکه گامی بزرگ در جهت افزایش بهره وری شبکه، کاهش تلفات انرژی و ارتقای کیفیت خدمات رسانی به مشترکان بوده است. این تجهیزات شامل انواع کنتورهای هوشمند، واحدهای کنترل از راه دور و سامانه های مدیریت انرژی هستند که به طور کامل توسط تولیدکنندگان ایرانی طراحی و ساخته می شوند.

وی خاطرنشان کرده است: این موفقیت نتیجه همکاری نزدیک میان شرکت توانیر، شرکت های توزیع نیروی برق استانی و تولیدکنندگان داخلی است که با هدف بومی سازی فناوری و کاهش وابستگی به واردات، پروژه های هوشمندسازی را در سطح ملی پیش می برند. توسعه هوشمندسازی برق، زیربنای اصلاح الگوی مصرف و ایجاد تعادل میان تولید و مصرف انرژی در کشور است. این مسیر، ایران را در جایگاهی قرار می دهد که از نظر فناوری های مدیریت انرژی، هم پای کشورهای پیشرو جهان حرکت کند.