



مدیرکل دفتر فنی، مهندسی و هوشمندسازی شبکه توزیع برق تأکید کرد؛

گسترش استفاده از کنتورهای هوشمند؛ انقلاب بزرگ صنعت انرژی دولت چهاردهم



آقای دکتر به عنوان سؤال نخست با وجود تمام موانع و مشکلات موجود در مسیر دولت چهاردهم، عملکرد و دستاوردهای وزارت نیرو، را چگونه ارزیابی می‌کنید؟

یکی از مهمترین موضوعاتی که در دولت چهاردهم از سوی وزارت نیرو توجه ویژه‌ای به آن شده است، اهمیت موضوع هوشمندسازی است. قاعدتاً زمانی که وزارت نیرو با مشکلی به نام ناترازی مواجه شد، با دو راهکار افزایش تولید و یا مدیریت مصرف روبه‌رو خواهد شد، بنابراین توجهی که از سوی دولت چهاردهم در این راستا به موضوع مدیریت مصرف شده است بسیار ویژه بوده و تلاش شده است تا این مدیریت مصرف با ابزارهایی که هوشمندسازی در اختیار این حوزه قرار می‌دهد اتفاق بیافتد که از آن می‌توان به عنوان یکی از اتفاقات خوب در دولت وفاق یاد کرد.

باید گفت اولین موضوعی که دولت چهاردهم در این حوزه مطرح کرد، موضوع محدودسازی مشترکین پرمصرف است که برای اولین بار به آن پرداخته شده است و با استناد به آمار، میزان نصب کنتورهای هوشمند وزارت نیرو در دولت فعلی، نسبت به مدت مشابه در دولت قبل بیش از یک و شش دهم برابر رشد کرده و روند صعودی و رو به بالایی را به خود اختصاص داده است که نگاه مثبت دولت به استفاده از تجهیزات نوین در حوزه هوشمندسازی و استفاده از تجهیزاتی که کمک می‌کند تا بتوان بحث مدیریت مصرف را بهتر انجام داد.

همچنین در دولت چهاردهم از سوی وزیر محترم نیرو به موضوع هوشمندسازی پست‌های توزیع نگاه ویژه‌ای شده که در ادامه یکی از مهمترین موضوعات و دستاوردهایی که مقدمات آن در سال جاری انجام و مصوبات آن گرفته شده و تلاش می‌شود تا در سال پیش‌رو به صورت جدی به آن ورود شود که در این صورت تغییر شگرفی در مدیریت مصرف ایجاد خواهد کرد، موضوع کاربر برق است و اتفاق بسیار مبارکی در این حوزه به شمار می‌رود که در آن قسمتی از مدیریت حوزه مصرف به کاربرها سپرده خواهد شد تا به این بهانه تعادلی میان وزارت نیرو و مصرف‌کننده برقرار شود و نتیجه بردبرد از آن حاصل شود.

چرا که دستاورد آن منجر به تبدیل انرژی مولد به انرژی غیرمولد می‌شود تا صنایع ما کمتر دچار خاموشی شوند. این ظرفیت برای صنایع و مشترکینی که نسبت به مدیریت مصرف اقدام می‌کنند ایجاد می‌شوند تا از نفع این موضوع بهره‌مند شوند. هرچند ما قبلاً نیز این برنامه

در شرایط فعلی کشورمان وقتی با کمبود برق روبه‌رو هستیم وزارت نیرو محدودیت‌های را برای همه مشترکان اعمال می‌کند با این حال بد نیست بدانیم با بهره‌گیری از فن‌آوری و تکنولوژی‌های نوین، این وضعیت تغییر خواهد کرد و تنها کسانی که عامل ناترازی در شبکه هستند، مشمول محدودیت خواهند شد.

در واقع استفاده از کنتورهای هوشمند نقش مهمی در این مسیر دارد؛ این کنتورها قادر هستند، مصرف را برای مشترکانی که الگوی نادرستی دارند، محدود کرده و مصرف‌کنندگان پرمصرف را ناگزیر کنند تا میزان مصرف برق خود را به سطح معقولی کاهش دهند. برای بررسی بیشتر موضوع به سراغ دکتر «حامد احمدی»؛ مدیرکل دفتر فنی، مهندسی و هوشمندسازی شبکه توزیع آمده‌ایم تا در این خصوص از وی جویا شویم.

به صورت کاملاً هوشمندانه صورت گیرد. در ابتدا نگاه هوشمندسازی بر این مبنا قرار گرفت که مشترکین پرمصرف و مشترکین بزرگی که تأثیرگذاری بیشتری در حوزه مصرف دارند، شامل حال این رویکرد شوند و در کنار آن پست‌های توزیع که تا قبل از دولت چهاردهم توجهی به آن نشده است، این ظرفیت را برای آینده ایجاد خواهد کرد که اگر مشکل ناترازی منجر به خاموشی‌های مقطعی شود، دیگر لزومی نخواهد داشت که برق را در محله‌های بزرگ را قطع کنیم، بنابراین به صورت کاملاً هدفمند می‌توانیم فقط محله‌هایی پرمصرف و یا بدمصرف به واسطه این هوشمندسازی مورد بررسی قرار گیرند تا وزارت نیرو به این طریق نتیجه‌گراتر عمل کند.

موضوع بعدی در این راستا نگاه به مشترکین بدمصرف بود و به این واسطه بنا شد تا اولویت نصب کنتورهای هوشمند با هدف بررسی عملکرد مصرف آنها در کنار سایر مشترکین،

را داشتیم، اما به علت وجود مشکلات دولتی در این حوزه و محدودیت‌هایی که ساختارهای دولتی دارند، نمی‌توانستیم این برنامه‌ها را کامل اجرا کنیم، اما با مصوبه‌ای که در اسفندماه سال گذشته از سوی دولت به کاربر برق ابلاغ و وزارت نیرو به جد پی‌گیر عملیاتی شدن آن شد، دست وزارت نیرو را برای استفاده از شرکت‌های کاربر باز گذاشت.

همانطور که در مباحث بالا به موضوع هوشمندسازی شبکه توزیع اشاره کردید، بفرمایید که این هوشمندسازی فقط شامل حال شهرهای بزرگ است، یا اینکه شهرستانها، روستاها و مناطق دورافتاده و محروم را نیز پوشش می‌دهد؟

پاسخ: نگاه به موضوع هوشمندسازی از سوی وزارت نیرو در دولت چهاردهم، نگاه کاملاً متوازنی است، چرا که از سوی وزیر محترم نیرو تأکید شد که اقدام‌ها لازم در این حوزه