



عملکرد مقایسه ای توانیر در سال اول دولت چهاردهم با سال آخر دولت سیزدهم



شاخص	واحد	عملکرد سال آخر دولت سیزدهم	عملکرد سال اول دولت چهاردهم
ظرفیت نیروگاه های تولید پراکنده (بهره برداری شده)	مگاوات	۲۲۳	۲۷۱
ظرفیت ترانسفورماتورهای توزیع	مگاوات آمپر	۲,۵۶۷	۳,۶۲۱
پروژه های پست برقرار شده (انتقال و فوق توزیع)	مگاوات آمپر	۹,۴۲۰	۹,۷۶۵
پروژه های خط برقرار شده (انتقال و فوق توزیع)	کیلومتر مدار	۹۸۱	۹۹۷
روستاهای برق دار شده	تعداد	۱۰۹	۱۴۴
توسعه و بهسازی شبکه های فرسوده برق روستایی در سراسر کشور	تعداد روستا	۴,۰۰۰	۶,۵۰۰
تامین برق عشایر از طریق سامانه های قابل حمل برق خورشیدی	تعداد روستا	۵,۰۰۰	۷,۵۰۰
طرح سیم به کابل	کیلومتر	۱۴,۰۰۰	۱۹,۵۰۰
شاخص تبدیل سیم به کابل	درصد	۶۵	۷۲
شناسایی و جمع آوری مراکز غیر مجاز استخراج رمز ارز	تعداد دستگاه (ماینر)	۱۱,۲۰۲	۳۰,۵۶۳

توزیع و چه در حوزه انتقال تمام مدیریت ها از ظرفیت سیستم های هوشمند اتفاق افتاده است. چراکه در غیر این صورت وزارت نیرو در بخش های مختلف اتم از کشاورزی، صنایع، تجاری، مشترکین خانگی و... موفق به مدیریت مصرف انرژی در کشور نمی شد و چه بسا ایران نیز مانند بسیاری از کشورهای اروپایی شاهد قطعی های بسیار طولانی مدت می شد. بنابراین باید گفت که استفاده از کنتورهای هوشمند با این وسعت از سوی وزارت نیرو در دولت چهاردهم، دستاورد بسیار مهمی به شمار می رود.

موضوعاتی که در مطالب فوق به آن اشاره کردید تا چه میزان برای کشور صرفه جویی اقتصادی به همراه داشته است؟

با اشاره به نورمهای جهانی باید بگویم که سرمایه گذاری در حوزه مدیریت مصرف، حدوداً یک دهم سرمایه گذاری در بخش تولید است. یعنی شما هر میزان در حوزه مدیریت مصرف سرمایه گذاری کنید، یک دهم هزینه بخش تولید را پرداخت می کنید، اما شاهد همان دستاورد خواهید بود.

درست است که ما شاهد خاموشی های مکرر بودیم اما استفاده از سامانه های هوشمند در وزارت نیرو زمینه ساز پایداری سامانه های انرژی در کشور شد.

در سال جاری مدلی که برای طراحی مدیریت مصرف طراحی شد، وزارت نیرو فقط در حوزه هوشمندسازی که به واسطه هدف گذاری

درست است که ما شاهد خاموشی های مکرر بودیم اما استفاده از سامانه های هوشمند در وزارت نیرو زمینه ساز پایداری سامانه های انرژی در کشور شد. در سال جاری مدلی که برای طراحی مدیریت مصرف طراحی شد، وزارت نیرو فقط در حوزه هوشمندسازی که به واسطه هدف گذاری دقیقی که اتفاق افتاد، در حدود بیست همت صرفه جویی داشتیم

به شمار می رود. در ادامه این ظرفیت به ما کمک کرد تا بتوانیم هزاران دستگاه از ماینرهای غیرمجاز را در کشور شناسایی کنیم. موضوع دیگری که به واسطه نصب کنتورهای هوشمند انجام شد این بود که وزارت نیرو برای اولین بار بتوانیم در حوزه مدیریت مصرف و نیز در حوزه مدیریت خاموشی ها، عدالت مندانانه رفتار کنیم.

آغاز استفاده از کنتورهای هوشمند و به ویژه نگاه دولت چهاردهم به این مهم از چه زمانی و به چه میزان بوده است؟

پاسخ: هر چند آغاز استفاده از کنتورهای هوشمند در ایران، به دولت های قبل بازمی گردد، اما نگاه ویژه ای که دولت چهاردهم به موضوع سیستم های هوشمند و استفاده از این ظرفیت ها در حوزه مدیریت شبکه و مدیریت بار دارد، نگاهی نو و تازه در این حوزه است و در این راستا از سوی وزارت نیرو اقدام ها گسترده ای نیز انجام شده است تا استفاده از تجهیزات هوشمند در شبکه برقی کشور، توسعه بیشتری داشته باشند و به این طریق مدیریت بار در وزارت نیرو به شکل بهتری انجام شود.

با توجه به مشکلات موجود در زمینه مدیریت انرژی، بخصوص در فصل گرم سال، فن آوری هوشمند در خصوص پایداری انرژی چه سهم و جایگاهی را به خود اختصاص داده است؟

پاسخ: باید گفت سهم ما از مدیریت پایداری انرژی با استفاده از کنتورهای هوشمند، صد درصدی بوده و در فصل گرم سال چه در حوزه