

تحولات تکنولوژیکی در توزیع برق

بخش توزیع برق کانون اصلی تحولات جدید در صنعت برق است و جهت‌گیری کلی در این بخش متمرکز بر بهبود قابلیت اطمینان و تاب‌آوری شبکه، کاهش تلفات، افزایش کارایی و توسعه خدمات‌رسانی به مشترکین است.

به گزارش گروه اقتصادی ایسکانیوز در جهت تحقق این هدف، توسعه شبکه‌های هوشمند، ریزشبکه‌ها، منابع تولید پراکنده، ابزارهای مبتنی بر اینترنت اشیا (I) و استفاده از تجهیزات با تلفات کم در کشورهای دنیا مورد توجه بوده است و بر این اساس، در صنعت توزیع برق ایران نیز طی چند سال گذشته ضمن ترسیم آینده این صنعت مبتنی بر بهبود شامل قابلیت اطمینان، تاب‌آوری، تلفات و ضریب بار، راهکارهای متناسب طراحی و برنامه‌ریزی‌های لازم در این خصوص انجام شده است.

تحولات تکنولوژیکی یکی از الزامات رسیدن به اهداف ترسیم شده است که بدین منظور در صنعت توزیع برق ایران اقداماتی از قبیل توسعه استفاده از ترانسفورماتورهای با تلفات کم، استفاده از فناوری جهت مدیریت پیک بار، توسعه استفاده از کنتورهای هوشمند، توسعه اتوماسیون شبکه توزیع در سطوح مختلف، توسعه استفاده از ابزارهای فناوری اطلاعات جهت بهبود خدمات‌رسانی به مشترکین و توسعه منابع تجدیدپذیر انجام شده است.

با توجه به جهت‌گیری صنعت توزیع برق ایران، این تحولات تا رسیدن به اهداف ترسیم شده با سرعت بیشتری ادامه خواهد داشت و مهم‌ترین فعالیت و تحولات در بخش امور مشترکین شرکت‌های برق، توسعه و ارتقای ارائه خدمات غیرحضور از طریق درگاه‌های ارتباطی (اینترنت) شرکت‌های برق با هدف ایجاد رضایتمندی در مشتریان و کاهش تردهای غیرضروری، یکسان‌سازی روش‌های ارائه خدمات پس از فروش و ابلاغ ۱۱ فرآیند دارای فراوانی بیشتر به شرکت‌های توزیع نیروی برق، توسعه روش‌های پرداخت غیرحضور صورت‌حساب برق در تمامی شرکت‌های برق، قابل پرداخت کردن هزینه انشعاب و خدمات جانبی در شبکه گسترده بانکی با تخصیص شناسه قبض و شناسه پرداخت، برگزاری مناقصه بیمه مشترکین برق و انعقاد قرارداد با شرکت بیمه دی برای ارائه خدمات بیمه در سال ۱۳۹۶ و یکسان‌سازی نحوه محاسبه برق‌های غیر مجاز در شرکت‌های توزیع است.

محمودرضا حقی فام: سخنگوی صنعت برق کشور و معاون هماهنگی توزیع توانیر

انتهای پیام/