



حرکت صنعت آب و فاضلاب به سمت هوش مصنوعی

مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور در جریان نشست بررسی پروژه‌های آب و فاضلاب و وضعیت تامین آب شرب که با حضور وزیر نیرو برگزار شد با اعلام این‌که اگر حادثه غیرمترقبه‌ای رخ ندهد، در سال جاری مشکل جدی در تأمین آب نخواهیم داشت، از تکمیل ۱۶۰ پروژه رفع تنش آبی تا خردادماه امسال خبر داد و بر حرکت این صنعت به سمت فناوری‌های نوین تأکید کرد.

هاشم امینی با اشاره به اجرای طرح‌های گسترده در حوزه زیرساخت‌های آبی در سال جدید اظهار داشت: در حال حاضر ۱۶۰ پروژه رفع تنش در ۴۳ شهر در ۲۲ استان کشور در دست اجرا داریم که با برنامه ریزی انجام شده، این طرح‌ها تا ابتدای خردادماه به بهره‌برداری خواهند رسید تا با تنش آبی در هیچ نقطه از کشور مواجه نباشیم.

او افزود: برای تسهیل ارتباط مردم با شرکت‌های آب و فاضلاب، سامانه جامع <rdquo&ldquo را با ارائه ۲۳ خدمت طراحی و رونمایی کرده ایم و سامانه‌های GIS و تله متری به روزرسانی شده اند و گام‌های مهمی در زمینه استفاده از هوش مصنوعی در تعامل با مشتریان برداشته ایم.

امینی با اشاره به همراهی این صنعت با برنامه‌های کلان دولت تصریح کرد: ما نیز همانند سایر دستگاه‌ها در اجرای نهضت ملی مسکن مشارکت فعال داشته ایم تا هیچ یک از این پروژه‌ها دچار عقب ماندگی از لحاظ زمانبندی نباشند.

رئیس هیئت مدیره شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور ادامه داد: سرمایه‌گذاری‌های مؤثری در حوزه بازچرخانی و استفاده مجدد از پساب انجام شده که منابع حاصل از آن در جهت توسعه و ارتقای شبکه‌ها به کار گرفته می‌شود.

مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور سامانه‌های تله متری و اسکادا را از جمله ابزارهای راهبردی در مدیریت هوشمند شبکه‌های آب دانست و گفت: این سامانه‌ها بهترین روش کنترل هستند و به عنوان یک الزام در تمام شرکت‌های آب و فاضلاب کشور اجرایی خواهند شد؛ چراکه حرکت به سمت دانش محوری و استفاده از علم روز، اجتناب ناپذیر است.

هاشم امینی از آغاز پویش ملی کاهش حوادث کار در این صنعت خبر داد و گفت: ایمنی نیروی انسانی اولویت قطعی این مجموعه است و این پویش با هدف ارتقای فرهنگ ایمنی، کاهش ریسک حوادث و صیانت از سلامت کارکنان عملیاتی در سراسر کشور راه اندازی شده است.

او با تأکید بر این‌که کار در تأسیسات آب و فاضلاب ماهیت پرخطری دارد، افزود: برنامه ریزی‌ها و آموزش‌های لازم برای افزایش آگاهی نیروهای میدانی و ارتقای استانداردهای ایمنی در دستور کار قرار گرفته و اجرای دقیق این پویش به صورت مستمر پیگیری خواهد شد.