

ناوگان رفتوروب اصفهان با ۳۰ تجهیز جدید تقویت می شود

گروه اصفهان: معاون محیط زیست و خدمات شهری شهردار اصفهان گفت: با افزودن ۳۰ دستگاه جاروی جدید به ناوگان نظافت شهری و پیش‌بینی ورود ۱۰ دستگاه دیگر تا پایان سال، در مجموع ۳۰ تجهیز ویژه رفتوروب شهری آماده بهره‌برداری خواهد شد که با خروج تدریجی تجهیزات فرسوده، کیفیت نظافت معابر شهر به‌طور محسوس ارتقا پیدا می‌کند.

مهدی بقایی اظهار کرد: ماشین‌آلات جاروی موجود در سطح شهر اصفهان از مدل‌های قدیمی بود که فیلتر آن‌ها در بالای دستگاه قرار داشت و پس از مدتی دچار خرابی می‌شد و گرد و غبار را به سمت بالا منتشر می‌کرد، موضوعی که یکی از دغدغه‌های جدی مدیریت شهری به شمار می‌رفت و قابل‌توجه نبود، زیرا به جای جمع‌آوری گرد و خاک، آنها را دوباره به محیط بازمی‌گرداند و حتی به درختان منتقل می‌کرد. او با بیان اینکه حدود ۳۳ دستگاه جارو از این مدل قدیمی در سطح شهر وجود داشت، افزود: براساس برنامه‌ریزی‌ها قرار بود این تجهیزات یکی دو سال پیش تعویض شود و اکنون نوید مهم این است که ۲۰ دستگاه جاروی جدید در ماه اخیر وارد اصفهان شده است که شش دستگاه آن از نوع ماشین‌های خاص شرکت مارکو ایتالیا بوده و برای جارو کردن بزرگ‌رها مورد استفاده قرار می‌گیرد. معاون محیط زیست و خدمات شهری شهردار اصفهان تاکید کرد: این دستگاه‌های جدید برخلاف مدل‌های پیشین که مکنده بودند، مکانیزم متفاوتی دارند و با سامانه رول کار می‌کنند که اصلی‌ترین مرحله جمع‌آوری را با کمترین میزان تولید گرد و خاک انجام می‌دهد و دیگر ذرات به سمت بالا پخش نمی‌شود، بلکه همچون جاروبرقی خانگی در محفظه داخلی ذخیره خواهد شد. بقایی گفت: ۲۰ دستگاه جدید اکنون به ناوگان افزوده شده و پیش‌بینی می‌شود ۱۰ دستگاه دیگر نیز تا پایان سال وارد شود و در مجموع ۳۰ تجهیز ویژه برای ماشین‌های رفتوروب آماده رونمایی است که پس از بهره‌برداری کامل، تجهیزات قدیمی به‌تدریج از چرخه فعالیت خارج می‌شوند. او ادامه داد: ۴۰ تجهیز دیگر نیز در ماه اسفند افتتاح می‌شود که بخشی از آن‌ها به‌طور کامل ویژه و منحصربه‌فرد است؛ از جمله پنج دستگاه جاروی کم‌عرض نامبرقی برای استفاده در کوچه‌های باریک که بدون صدا فعالیت می‌کنند و امکان تردد آسان در معابر کوچک را دارند. معاون محیط زیست و خدمات شهری شهردار اصفهان خاطرنشان کرد: یکی دیگر از تجهیزات جدید، ربات جاروی بدون سرنشین است که برای نظافت میدان امام (ره) طراحی شده است، همچنین یک دستگاه ترکیبی شستوشو و جارو برای چهارپایه، سیه و میدان امام (ره) در مدار قرار می‌گیرد که این موارد بخشی از تحولات جدید در حوزه نظافت شهری محسوب می‌شود. بقایی گفت: این تجهیزات در کنار شش جاروی بزرگ و ۱۶ دستگاه برسی زباله و حدود ۳۰ تجهیز دیگر که در آژماره اضافه می‌شود، مجموعه‌ای از تجهیزات مهم است که در روزهای آینده آماده رونمایی بوده و گام بزرگی در ارتقای کیفیت خدمات شهری به شمار می‌رود.

شهرداری اصفهان شبکه فیبرنوری را توسعه می‌دهد

گروه اصفهان: دستیار ویژه شهردار اصفهان در امور هوشمندسازی و مدیرعامل سازمان فاوار، توسعه شبکه فیبرنوری شهری به‌عنوان یکی از پروژه‌های راهبردی در مسیر تحقق شهر هوشمند خبر داد.سعید فردانی اظهار کرد: در راستای ارتقای زیرساخت‌های ارتباطی و بهبود کیفیت خدمات الکترونیکی، شهرداری اصفهان توسعه شبکه فیبرنوری را با هدف افزایش ظرفیت ارتباطی و فراهم‌سازی بستر ارائه خدمات پرسرعت به شهروندان، کسبوکارها و سازمان‌ها در دستور کار قرار داده است.

او افزود: در این راستا، شهرداری اصفهان با سه شرکت فعال در حوزه ارتباطات و فناوری اطلاعات شامل شرکت مخابرات ایران، شاتل و آسیاتک تفاهنامه همکاری امضا کرده است که بر اساس آن، توسعه شبکه فیبرنوری به‌تدریج در مناطق هفت، ۱۳، ۱۵ و چهار شهر برنامه‌ریزی شده و پس از طی مراحل قانونی، به قرارداد اجرایی تبدیل خواهد شد. فردانی با اشاره به وضعیت فنی پروژه تصریح کرد: تهیه طرح، سطح کلان شبکه (HLD)، بررسی مسیرهای توسعه، جانمایی تجهیزات زیرساختی، انجام هماهنگی‌های بین‌بخشی و آغاز فرآیند اخذ مجوزهای حفاری مطابق ضوابط شهری انجام شده و با تکمیل مجوزها، مراحل اجرایی شامل حفاری، کابل‌کشی، نصب تجهیزات و راهاندازی شبکه آغاز خواهد شد. مدیرعامل سازمان فاواو شهرداری اصفهان با بیان مزایای این پروژه گفت: توسعه شبکه فیبرنوری موجب افزایش چشمگیر سرعت و کیفیت اینترنت، ارتقای خدمات هوشمند شهری، پشتیبانی از سامانه‌های مدیریت شهری، حمایت از کسبوکارهای دیجیتال، کاهش هزینه‌های بلندمدت زیرساختی و افزایش آمادگی شهر در شرایط بحرانی می‌شود. او در پایان تاکید کرد: پروژه توسعه فیبرنوری در مناطق هفت، ۱۳، ۱۵ و چهار گامی مهم در ارتقای زیرساخت‌های ارتباطی و تحقق اهداف شهر هوشمند است و شهرداری اصفهان این مسیر را با همکاری بخش خصوصی و با رویکرد ایجاد ارزش پایدار برای شهروندان دنبال می‌کند.

بلاک‌چین؛ مسیر تازه شفافیت مالی و حکمرانی هوشمند در مدیریت شهرها



فره‌ام سازد و تصمیم‌گیری‌ها را سریع‌تر کند. آخوندی می‌گوید: تجربه به‌کارگیری بلاک‌چین در چند پروژه نمونه، نشان داده است که ثبت غیرقابل تغییر داده‌ها موجب کاهش خطاهای انسانی و پیشگیری از تخلفات مالی و اجرایی در شهرداری‌ها می‌شود. او اضافه می‌کند: بهره‌برداری از این فناوری نه تنها روند پردازش اطلاعات را سرعت می‌بخشد، بلکه امکان رصد دقیق تراکنش‌ها و افزایش اعتماد عمومی به عملکرد مدیریت شهری را نیز فراهم می‌آورد.

مدیرکل درآمد شهرداری اصفهان و مشاور شهردار در حوزه اقتصادی و مشارکتهای مردمی خاطرنشان می‌کند: با گسترش بلاک‌چین در سیستمهای شهری، می‌توان فرآیندهای مالی و مدیریتی را به‌صورت هوشمند و خودکار اداره کرد و سطح شفافیت و پاسخگویی را به حداکثر رساند. آخوندی می‌گوید: کارشناسان فناوری اطلاعات شهری معتقدند که بلاک‌چین می‌تواند محور اصلی توسعه آینده مدیریت شهری باشد و اجرای گسترده آن در شهرهای مختلف، الگویی پایدار و قابل اعتماد برای سایر کلانشهرها ایجاد خواهد کرد.

او ادامه می‌دهد: با توجه به نتایج این پژوهش، شهرداری‌ها می‌توانند از قابلیت‌های بلاک‌چین برای ارتقای بهره‌وری، کاهش خطای انسانی و افزایش امنیت اطلاعات بهره‌گیرند. داده است که شفافیت مالی و افزایش اعتماد عمومی، از بزرگ‌ترین پیامدهای این تحول فناورانه است.

۴۰ اعتبار از برای بلاک‌چین بر پایه سازوکار اجماع و شفافیت داده‌ها است

پیام نوری‌جویی، دکترای حسابداری با بیان اینکه فناوری و بلتفرم‌های دیجیتال منشوری گسترده از فعالیت‌ها و رویدادها ایجاد کرده و بستری از حقیقت دنیای واقعی را در فضای سیال و شتابان مجازی بازنمایی می‌کند، می‌گوید: در میان هیاهوی این تحولات فناورانه، استعدادهای درونی بلاک‌چین موجب شده این فناوری ارتباطی نتگانتگ با دیگر فناوری‌ها برقرار و شبکه‌ای گسترده از خلایقت و نوآوری دیجیتال در عرصه‌های فرهنگی، اقتصادی، اجتماعی و سیاسی ایجاد کند. او با اشاره به اینکه جریان آزادانه اطلاعات مبنای شکل‌گیری شفافیت است و پژوهشگران متعددی نظیر بولو، اسماعیل‌آله مقری، دوری و مول شفافیت را افزایش مناسب اطلاعات و افزایش جریان به‌موقع داده‌های اقتصادی، اجتماعی و سیاسی می‌دانند، ادامه می‌دهد: شفافیت به ویژه از منظر پایداری محیط‌زیستی، رضایت مشتریان و اطمینان‌بخشی به ذی‌نفعان در سال‌های

اخیر به مطالبه‌ای پررنگ و رو به رشد بدل شده است. دکترای حسابداری با تاکید بر اینکه شفافیت نه فقط ارائه اطلاعات روشن به شهروندان بلکه تنظیم‌گری قوانین، فرایندها و روش‌ها را نیز دربرمی‌گیرد و دسترسی‌پذیری داده‌ها را ممکن می‌کند، تاکید می‌کند: این فرایند موجب می‌شود اعمال، تصمیمات و وضعیت‌های موجود قابل رؤیت شده و ابزار کافی برای درک فهم و نظارت فراهم شود و در نتیجه مهم‌ترین گام برای افزایش صداقت، درست‌کاری، اعتماد، اطمینان، پاسخگویی و کاهش ریسک‌ها، تقبل، تحریف و عدم تقارن اطلاعاتی محسوب می‌شود. نوری‌جویی می‌گوید: شفافیت در همه ابعاد خرد و کلان و در تمامی سطوح فرهنگی، اجتماعی، اقتصادی و سیاسی نمود می‌یابد و در حوزه شفافیت شرکتی نیز شامل افزایش به‌موقع اطلاعات برای سهامداران بالقوه و بالفعل درباره عملکرد مالی، مدیریت ریسک و فعالیت‌های تجاری است؛ به گونه‌ای که پژوهشگران برجسته، شفافیت مالی را صحت، کامل بودن و به‌موقع بودن اطلاعات معرفی کرده‌اند. او اضافه می‌کند: شفافیت مالی با فراهم آوردن گزارشگری جامع، قابل اتکا و مربوط درباره گذشته، حال و آینده وضعیت امور مالی عمومی، نقش حیاتی در پاسخگویی و مدیریت اثربخش مالی ایفا می‌کند و با ایجاد تصویر دقیق و پهن‌گام از وضعیت مخارج، منافع و ریسک‌های پنهان، امکان تصمیم‌گیری درست برای دولت‌ها و ایجاد توان نظارتی برای قانون‌گذاران، بازارها و شهروندان را فراهم می‌سازد.

دکترای حسابداری خاطرنشان می‌کند: جهان پیرامون ما با سرعت در حال دگرگونی است و کسبوکارها در معرض نیازها و وابستگی‌های فناورانه قرار دارند؛ وابستگی‌ای که به‌ویژه در پی بین‌المللی شدن فعالیت‌های تجاری، موجب شکل‌گیری مدل‌های نوین سازمانی و تغییر در نحوه استفاده از قدرت، تنها یک فناوری تازه وارد نیست، بلکه حلقه مفقوده در مسیر رسیدن به مدیریت شهری شفاف، کارآمد، پاسخگو و فساندپذیر است و آینده شهرهای پیشرو، در گروی استفاده هوشمندانه از ابزارهایی است که اطلاعات را آزاد شفاف و در دسترس عموم قرار می‌دهند.

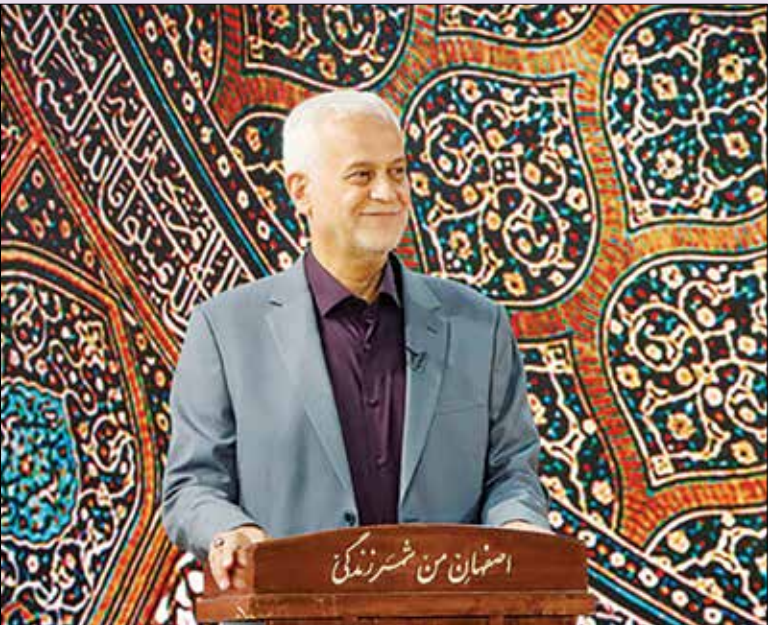
بلاک‌چین با قدرتی که در تغییر نظام‌های مالی و اداری دارد، می‌تواند ستون اصلی اعتماد عمومی و ضمانتی برای مدیریت سالم در شهرهای ایران باشد؛ آیندگی که در آن هر شهروند بتواند به‌طور احاطی در روند تصمیمات و هزینه‌های شهر نظارت کند و سیستم‌های مدیریتی بر مبنای عدالت، شفافیت و فناوری نوین عمل کنند.

بلاک‌چین به عنوان شکلی غیرمتمرکز از نگهداری سوابق دیجیتال، امکان تأیید هم‌زمان و ایمن تراکنش‌ها را بدون نیاز به مرجع اعتماد مرکزی فراهم می‌کند و قوانین حاکمیتی مبتنی بر کدهای از پیش طراحی‌شده، رفتار بازیگران شبکه را هدایت می‌کنند؛ تراکنش‌ها پس از تأیید در بلوک‌های امن ذخیره و در زنجیره‌ای مجازی و تغییرناپذیر به یکدیگر متصل می‌شوند. دکترای حسابداری تاکید می‌کند: بلاک‌چین پس از اینترنت، یکی از بزرگ‌ترین توسعه‌های فناوری محسوب می‌شود و با فراهم آوردن بستر اشتراک‌گذاری شفاف و ایمن، افق‌های اقتصاد دیجیتال را گسترش داده است؛ اگرچه نخستین بار با بیت‌کوین شناخته شد اما امروز ظرفیت کاربرد در حوزه‌های مالی، سلامت، املاک، زنجیره تأمین، دولت الکترونیک و مخابرات را دارد و به دلیل ماهیت اخلاقی و تمرکززدایی خود، به تعادلی میان شفافیت و نیازهای اطلاعاتی ذی‌نفعان دست یافته‌است. نوری‌جویی می‌گوید: تمام تراکنش‌ها در بلاک‌چین برای گروه‌ای شبکه قابل مشاهده است و همین موضوع باعث می‌شود امکان پنهان‌کاری از بین برود و عدم تقارن اطلاعاتی به حداقل برسد؛ از سوی دیگر، این فناوری محیط بوروکراتیک گزارشگری مالی را حذف کرده و دسترسی برابر به اطلاعات ایجاد می‌کند و به همین دلیل ابزار مؤثری برای نظارت، مقابله با فساد و افزایش اعتماد عمومی است.

او اضافه می‌کند: بلاک‌چین با ایجاد شفافیت گسترده، امکان ردگیری تراکنش‌ها را در حوزه‌های اجتماعی، مالی، آموزشی، بهداشتی و حتی خدمات بشردوستانه فراهم می‌کند و دولت‌ها با ثبت داده‌های مربوط به زمین، مالکیت، رأی‌گیری و خدمات عمومی روی زنجیره بلاک‌چین می‌توانند فساد را کاهش دهند و از دستکاری اطلاعات جلوگیری کنند؛ موضوعی که آثار اجتماعی قدرتمند و ماندگاری به همراه دارد. بلاک‌چین تنها یک فناوری تازه وارد نیست، بلکه حلقه مفقوده در مسیر رسیدن به مدیریت شهری شفاف، کارآمد، پاسخگو و فساندپذیر است و آینده شهرهای پیشرو، در گروی استفاده هوشمندانه از ابزارهایی است که اطلاعات را آزاد شفاف و در دسترس عموم قرار می‌دهند.

بلاک‌چین با قدرتی که در تغییر نظام‌های مالی و اداری دارد، می‌تواند ستون اصلی اعتماد عمومی و ضمانتی برای مدیریت سالم در شهرهای ایران باشد؛ آیندگی که در آن هر شهروند بتواند به‌طور احاطی در روند تصمیمات و هزینه‌های شهر نظارت کند و سیستم‌های مدیریتی بر مبنای عدالت، شفافیت و فناوری نوین عمل کنند.

شیفت ۱۰۰۰ نفری نیروهای عملیاتی شهرداری اصفهان برای مدیریت بارش‌ها



صحنه بودند، شرایط برای تردد ایمن و آسان مردم فراهم شد. او ادامه داد: اتفاقاتی که در این سه سال رقم خورد که در رفع مشکلات آبگرفتگی بسیار تأثیرگذار بوده است؛ از جمله ایجاد حدود ۶۵۰۰ چاه جذبی در نقاطی که موقع بازندگی آبگرفتگی داشتیم، کمک کرد میزان آبگرفتگی‌ها به حداقل ممکن کاهش پیدا کند،

همچنین لایروبی چاه‌های جذبی، آبراهه‌ها، زک‌ها، تخلیه سیستیک‌ها انجام شد. شهردار اصفهان گفت: اتفاق خوبی که در سطح شهر اصفهان افتاده، این است که ۴۰ درصد سیستیک‌ها تاکنون هوشمند شده است و به محض اینکه پر شود، موتور تخلیه آن روشن و سیستیک تخلیه می‌شود و آنهایی که متصل به آبراهه

رشد ۱۰ برابری بارش‌ها در نطنز

رئیس اداره هواشناسی نطنز گفت: میزان بارش‌ها در سال زراعی جاری نسبت به مدت مشابه سال قبل به رشد ۱۰ برابری روبه‌رو بوده است.

زهر اجهانبانی در گفت‌وگو با ایسنا اظهار کرد: میزان بارش‌ها در سال زراعی جاری نزدیک به ۵۸ میلی‌متر شده که نسبت به سال قبل که حدود ۷/۵ میلی‌متر بوده است، رشد ۱۰ برابری داشته است.

او افزود: میزان بارش برف در روستای فریزهند نطنز به ۷۰ سانتی‌متر و در روستای ایبانه نطنز به ۶۲ سانتی‌متر رسید.

رئیس اداره هواشناسی نطنز ادامه داد: در شهر نطنز به میزان ۲۶ سانتی‌متر بارش برف و در روستای وrogوران نطنز بارش ۲۰ سانتی‌متری برف و در روستای میلajرد بارش ۱۳ سانتی‌متری برف گزارش شده است.

جهانبانی تصریح کرد: علاوه بر بارش برف در مناطق مرکزی شهرستان نطنز در شهر بادبود نیز ۲۸ میلی‌متر باران باریده است.

او خاطرنشان کرد: رفته رفته شاهد افت شش تا ۱۲ درجه‌ای دما در نطنز خواهیم بود که به کشاورزان توصیه می‌شود تمهیدات لازم برای جلوگیری از یخ‌زدگی درختان را انجام دهند.

امداد رسانی به بیش از ۸۰ خودروی گرفتار برف در کاشان

در چند روز گذشته عوامل راهداری به بیش از ۸۰ خودرو گرفتار در برف را امداد رسانی کردند. رئیس راهداری و حمل‌ونقل جادای کاشان گفت: عملیات برف‌رویی و نمک‌پاشی در محورهای برف‌گیر به‌صورت مداوم، در حال اجرا است و تاکنون در چند مرحله عملیات برف‌رویی و نمک‌پاشی اجرا شده است.

سعید احتشامی افزود: در حال حاضر مأموران راهداری در محور کامو به قهرود در حال تلاش برای بازگشایی این مسیر هستند و با توجه به حجم سنگین برف در این مسیر و مسدود بودن آن هم اکنون ۱۸ دستگاه ماشین آلات به همراه ۳۰ نفر بی وقفه در تلاش هستند تا هر چه سریع‌تر این مسیر بازگشایی شود.

همه دستگاه های امدادی و خدمات رسان گلپایگان

آماده باش کامل

فرماندار گلپایگان گفت: با توجه به بارش باران و برف طی ۲۸ ساعت گذشته و پیش‌بینی تداوم این شرایط جوی تا عصر فردا، تمامی دستگاه‌های امدادی، خدمات‌رسان و اجرایی شهرستان به‌منظور فراهم‌سازی شرایط ایمن و کاهش مخاطرات احتمالی برای شهروندان، در حالت آماده‌باش کامل قرار دارند. علی اکبر رضایی در جلسه ستاد مدیریت بحران گلپایگان، خاطرنشان کرد:

اداره های مذکور با هماهنگی و آمادگی لازم، به‌صورت مستمر وضعیت معابر، راه‌های ارتباطی و خدمات عمومی را رصد کرده و در صورت بروز هرگونه مشکل، اقدام‌های لازم را در کوتاه‌ترین زمان ممکن انجام خواهند داد.

او اعلام کرد: روز جاری، سه جوان گلپایگانی که در یکی از مناطق کوهستانی شهرستان گلپایگان به دلیل بارش برف و شرایط نامساعد جوی گرفتار شده بودند، با تلاش به‌موقع امدادگران جمعیت هلال‌احمر این شهرستان نجات یافته و به مکان امن منتقل شدند.

فرماندار گلپایگان گفت: در طول ۴۸ ساعت گذشته به ۲۴ خودرو که به دلیل بارش برف دچار مشکل و گیر افتادگی شده بودند توسط نیروهای راهداری گلپایگان امدادرسانی شده است.

او در ادامه افزود: در طول مدت ذکر شده، نیروهای راهداری شهرستان گلپایگان به ۲۴ دستگاه خودرو که به علت بارش برف و شرایط نامساعد جوی دچار مشکل شده بودند، امدادرسانی کرده و نسبت به رفع مشکل و تسهیل تردد آن‌ها اقدام کردند. رضایی با اشاره به اجرای عملیات شن‌ریزی و نمک‌پاشی در محورهای شهرستان گفت:

طی ۲۴ ساعت گذشته، حدود ۲۰۰ تن شن و نمک توسط شهرداری در معابر درون‌شهری و در طول ۲۸ ساعت گذشته، ۲۶۰ تن شن و نمک در راه‌های برون‌شهری توسط عوامل راهداری به منظور ایمن‌سازی محورهای مواصلاتی گلپایگان پخش شده است.

