

وزیر ارتباطات در نمایشگاه جهانی تلکام ۲۰۱۷: آینده سیاره ما، به توسعه ICT بستگی دارد - دیجیاتو

آرش پارساپور | سه شنبه، ۰۴ مهر ۱۳۹۶

نمایشگاه بین‌المللی ITU هر ساله در یکی از شهرهای عضو اتحادیه جهانی مخابرات برگزار می‌شود. امسال قرعه به نام بوسان شهری واقع در کره جنوبی افتاد و شاهد برگزاری این رویداد با حضور سران بین‌المللی کشورها در حوزه ICT از امروز تا ششم مهر ماه هستیم و از ایران وزیر ارتباطات و هیات همراه او در این مراسم شرکت کرده‌اند.

«محمدجواد آذری جهرمی» صبح امروز در جمع وزرای ارتباطات کشورهای عضو ITU سخنرانی کرد که این مراسم به صورت پخش زنده از صفحه پروفایل او در شبکه اینستاگرام پخش شد.

استفاده از اینترنت اشیا در کاهش مصرف مواردی چون آب و برق بسیار موثر خواهد بود

وزیر ارتباطات در صحبت‌های خود ضمن اشاره به خدمات و فرصت‌های جدید در حوزه فناوری، درباره علاقه‌مندی شدید کاربران، جوانان و کارآفرینان به این حوزه گفت. به نظر وی مفاهیمی چون اینترنت اشیا، هوش مصنوعی و شبکه‌های اجتماعی تبدیل به موضوعات داغ صحبت‌های این قشر شده‌اند.



جهرمی از فواید پیشرفت این حوزه مثال‌هایی برای حاضرین زد تا تأثیرات بی‌شمار توسعه ICT در محیط زیست برای آنها ملموس‌تر شود. او از بحران جهانی آب و خشکسالی شدید در جهان سخن به میان آورد و از مصرف بیش از ۹۰ درصد منابع آبی ایران در حوزه کشاورزی خبر داد. وی معتقد است با استفاده از هوش مصنوعی و اینترنت اشیا می‌توان مصرف آب را در این شبکه تا ۵۰ درصد کاهش داد:

«این تنها یک مثال از قدرت ICTها در حل مشکلات جدی است که جوامع ما را متاثر ساخته است. نمونه‌های دیگری در بخش‌های دیگر نیز وجود دارد که همان اثر مثبت را بر جای گذارده است. ولی در اجرای این پروژه‌ها و مفاهیم، باید از همان ابتدا توجه کرد که چنین پروژه‌هایی به مشارکت فعال نقش‌آفرینان و ذینفعان متعدد نیاز دارد.»



هم‌اکنون 9 میلیارد دستگاه در دنیا به هم وصل هستند.

وزیر ارتباطات پیش از جلسه سخنرانی امروز خود، بارها به مساله اینترنت اشیا پرداخته است و [نقش فناوری کوانتوم](#) و همچنین پیشرفت سرعت اینترنت و آمدن نسل 5G را در این حوزه بسیار کلیدی می‌داند.

فناوری اینترنت اشیا (IoT) منجر به اتصال مجموعه عظیمی از دستگاه‌ها و سنسورها و تجهیزات به سیستم‌های محاسباتی در بستر اینترنت می‌شود. آمارها نشان می‌دهد در سال 2025 بالغ بر 50 میلیارد دستگاه از این طریق به هم متصل خواهند شد. این تکنولوژی توانایی ایجاد تریلیون‌ها دلار درآمد در سال را برای توسعه دهندگان آن در آینده‌ای نه چندان دور خواهد داشت.

[دیجیاتو](#)