



فناوری eSim تا چند سال دیگر جای سیم کارت های فیزیکی را می گیرد

فناوری eSim تا چند سال دیگر جای سیم کارت های فیزیکی را در گوشی های تلفن همراه می گیرند و به همین دلیل، همایشی با حضور مسئولان برای آشنایی با این تکنولوژی برگزار شد.

فناوری eSim تا چند سال دیگر جای سیم کارت های فیزیکی را در گوشی های تلفن همراه می گیرند و به همین دلیل، همایشی با حضور مسئولان برای آشنایی با این تکنولوژی برگزار شد. به نقل از گجت نیوز، به زودی جایگاه اپراتورهای تلفن همراه در اکوسیستم مخابرات همراه دچار تغییرات عمده ای خواهد شد و فناوری ای سیم (eSim) جای سیم کارت های فیزیکی را می گیرند. همایش معرفی فناوری جدید eSim با حمایت وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات و با حضور مدیران کل این وزارتخانه، مدیران عامل اپراتورهای تلفن همراه کشور و مدیران شرکت مخابرات ایران در محل پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات برگزار شد. هدف از این همایش، آشنایی با تکنولوژی نوین ای سیم بود و محمد خوانساری، رئیس پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات و توماس لارسون، یکی از پیشگامان دنیا در عرصه این فناوری در آن سخنرانی کردند. در همایش مذکور علاوه بر معرفی فناوری eSim به عنوان یک تکنولوژی انقلابی دیجیتالی، چالش های ورود این فناوری به کشورمان، نیازمندی های بومی، جایگاه اپراتورها به عنوان حوزه های اجرایی، مزایای این تکنولوژی در کشور و دستاوردها و مخاطرات پیاده سازی آن تشریح شد. همچنین مسئولان بر هماهنگی و همکاری اپراتورها و سازمان تنظیم مقررات در این زمینه تاکید کردند.

فناوری eSim ، تهدیدی برای اپراتورهای تلفن همراه کشور

امروزه در راستای رشد فناوری اینترنت اشیا در سراسر دنیا، جایگاه اپراتورهای تلفن همراه در اکوسیستم مخابرات همراه دچار تغییرات ساختاری شده و در این اکوسیستم، سیم کارت های فیزیکی جای خود را به فناوری نوین eSim خواهند داد. بنابراین در این اکوسیستم جدید، مدیریت eSim از اهمیت ویژه ای برخوردار است. اگر اپراتورها نتوانند هرچه سریع تر سازوکار لازم برای تعیین و گزینش جایگاه جدید خود در این اکوسیستم را فراهم کنند، آن گاه تهدیدی جدی برای آن ها به وجود خواهد آمد که می تواند تبعات بسیار سنگینی را به همراه داشته باشد. پیش بینی می شود در سال 2020 میلادی، بیشتر گوشی های موبایل از eSim استفاده کنند و با این حساب، تهدید عدم تطابق با روال فعلی یعنی سیم کارت های فیزیکی برای اپراتورها وجود خواهد داشت. فناوری eSim در واقع مازولی جهت اتصال به شبکه های سلولی، ایجاد هویت مشخص و در نهایت امکان شناسایی و برقراری ارتباط است.