



## سرعت داندلود و آپلود نسل پنجم تلفن همراه

مدیرکل تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی منطقه جنوب شرق رگلاتوری از بازدید و بررسی سرعت داندلود و آپلود سایت‌های جزیره کیش که به فیبر نوری و شبکه نسل پنجم تلفن همراه مجهز شده‌اند خبر داد.

اخبار نسل پنجم اینترنت در گوشه‌وکنار جهان منتشر شده و کاربران بسیاری در انتظار اجرای آن‌ها هستند و کشورهای مختلفی با همکاری بزرگترین اپراتورهای اینترنت و غول‌های تکنولوژی در جهان در صدد برقراری این نسل جدید از اینترنت هستند.

همچنین گفتنی است که شبکه‌های نسل پنجم سرعت بالاتری در مقایسه با نسل‌های قبلی داشتند و قابلیت‌های آینده‌گرا مانند رانندگی خودران را امکان‌پذیر می‌کند و کارشناسان حوزه ارتباطات و فناوری اطلاعات معتقدند پهنای باند نسل از اینترنت بسیار بالاست. به همین جهت اگر فناوری 5G را مصداق یک اتوبان در نظر بگیریم شاید فناوری 4G یک اتوبان دوبانده و 5G اتوبانی با چهار باند است بنابراین سرعت و کیفیت بالاتری دارد.

پهنای باند این نسل از اینترنت بسیار بالا بوده و زیرساخت‌های فیبر نوری در مناطق مختلف دو شرکت مخابرات ایران و توسعه فناوری ارتباطات پاسارگاد آریان فناپ تلکام دویست و هشتاد و چهار کیلومتر فیبر نوری را نصب و راه‌اندازی کرده‌اند.

از سوی دیگر شرکت‌های مخابرات مناطق هرمزگان به‌منظور ارائه خدمات اینترنت پر سرعت برای واگذاری به مشتریان خانگی و تجاری و اداری 209 کیلومتر فیبر نوری را اجرا کرده‌اند و هر شرکت خدمات ارتباطی ایرانسل متعهد شده که تا پایان مهر سال جاری شانزده سایت 5G را راه‌اندازی کند و تاکنون در ایو تست 9 سایت ایرانسل انجام و وضعیت پوشش شبکه نسل پنجم تلفن همراه در این سایت‌ها بررسی و مطلوب گزارش شد.

علاوه بر این شرکت همراه اول نیز متعهد شده در همین بازه زمانی هشت سایت 5G را راه‌اندازی کند که تاکنون چهار سایت را راه‌اندازی کردند انجام آزمایش سیستم‌های نیروی اپراتورها در ده سایت همراه اول و شش سایت ایرانسل توسط کارشناسان از دیگر اقدامات این اداره بوده که بر اساس نتایج تست پاور هر ده سایت اپراتور همراه اول وضعیت مطلوبی در این بخش داشته اما وضعیت پنج سایت اپراتور ایرانسل ناپایدار گزارش شده است.

همچنین شرکت خدماتی ارتباطی ایرانسل تجهیز سیزده سایت به فیبر نوری را اعلام کرده که برای صحت سنجی پایان کار و بررسی کیفیت خدمت ارائه‌شده کارشناسان اداره‌ی کل مناطق جنوب شرق از این سایت‌ها بازدید و وضعیت استفاده از فیبر نوری را مطلوب اعلام کرده‌اند.

[خبرگزاری ایسنا](#)