



نوکیا مامور ساخت نخستین شبکه سلولاری در ماه شد

نوکیا از سوی ناسا برای ساخت نخستین شبکه سلولاری در کره ماه انتخاب شد.

نوکیا از سوی ناسا برای ساخت نخستین شبکه سلولاری در کره ماه انتخاب شد.

به گزارش ایسنا، این شرکت مخابراتی فنلاندی اعلام کرد این شراکت مسیری را به سوی حضور انسانی پایدار در سطح کره ماه به وجود می آورد و به ایجاد نخستین سیستم ارتباطی LTE/4G در فضا منتهی می شود.

واحد Bell Labs نوکیا سرگرم برنامه ریزی برای ساخت یک راهکار LTE جامع، اولترا کامپکت، کم مصرف و مقاوم در فضا است که تا اواخر سال ۲۰۲۲ در کره ماه در دسترس خواهد بود.

نوکیا اعلام کرد هدف از این پروژه فراهم کردن فناوری است که کنترل از راه دور کاوشگرها را امکان پذیر کند یا امکان ناوبری و پخش ویدیوی کیفیت بالا را فراهم کند.

این راهکار به شکل ویژه ای طراحی شده تا در شرایط سخت پرتاب از زمین و فرود در ماه دوام بیاورد و در شرایط خاص فضا فعالیت کند.

نوکیا اعلام کرد فناوری که استفاده می کند، پیشرو 5G بوده و برای فراهم کردن نوع اتصال بی سیمی که فضانوردان نیاز دارند، ایده آل است.

بر اساس گزارش بلومبرگ، نوکیا سرگرم همکاری با شرکت "اینتوئیتیو ماشین" برای یکپارچه کردن شبکه در یک فضاپیما و رساندن آن به سطح کره ماه است که در آنجا قادر است خود را تنظیم کند.