

Hughes e OneWeb anunciam parceria global de distribuição

Empresa oferecerá serviços da OneWeb em todo o mundo para redes corporativas e estatais, backhaul de celular e hotspots de wi-fi comunitário

São Paulo, março de 2020 – A Hughes Network Systems LCC (HUGHES), líder mundial em redes e serviços de internet de banda larga via satélite, fará a distribuição global da OneWeb, empresa de comunicação global cuja missão é levar conectividade para todos e a qualquer lugar.

A constelação de satélites de baixa órbita da OneWeb vai ampliar a oferta de serviços da Hughes e garantirá que seus clientes tenham acesso a conectividade rápida de baixa latência em qualquer lugar onde estejam. Serviços como redes corporativas e estatais, backhaul de celular e hotspots de wi-fi comunitário serão beneficiados com a novidade.

“Entramos em uma nova era de demanda por conectividade global que só pode ser atendida por um conjunto de serviços de transmissão de dados que inclua serviços satelitais terrestres, geoestacionários e de baixa órbita”, afirma Pradman Kaul, presidente da Hughes. “A OneWeb complementa nosso portfólio de serviços com cobertura global e opção de baixa latência que permitirá a nossos clientes atender às necessidades de seus usuários com conectividade em qualquer lugar.”

Essa nova parceria é uma expansão do relacionamento de sucesso entre as duas companhias. A Hughes é uma investidora, por meio da Echostar, e ajuda a OneWeb a desenvolver tecnologias para seu sistema de satélites de baixa órbita.

A OneWeb, por sua vez, trabalha com parceiros de distribuição seletos em cada um de seus mercados estratégicos, oferecendo novas oportunidades de negócios por meio de sua rede com baixa latência e alto rendimento.

“A conectividade só tem valor quando entrega a experiência de uso que o cliente precisa. Na economia digital de hoje, as organizações civis e corporativas precisam de acesso contínuo à internet de alta qualidade onde quer que estejam”, declara Adrian Steckel, CEO da OneWeb. “Estou feliz que a Hughes tenha se juntado à OneWeb nessa missão. Ambas são investidoras importantes e grandes parceiras de tecnologia. Quero continuar trabalhando com a Hughes para levar a tecnologia pioneira da OneWeb ao mundo todo.”

A OneWeb está construindo sua primeira constelação com 650 satélites de baixa órbita. Até o fim de 2021, a OneWeb proverá baixa latência em todo o mundo com a mesma capacidade, seja no mar, no ar ou em lugares inóspitos sem conexão.

Testes foram realizados nos satélites já em órbita usando os gateways que a Hughes construiu para a rede. Os resultados foram positivos, com transmissões de satélite perfeitas, alta velocidade e baixa latência.

Os gateways contam com várias antenas de rastreamento que dão suporte à operação e à entrega de tráfego em altas velocidades para satélites de baixa órbita, e podem comportar até 10 mil transmissões por segundo. Cada terminal da OneWeb, seja para serviços fixos ou móveis, vai incorporar um módulo-chave que inclui modems desenvolvidos e fabricados pela Hughes.

Hughes na Satellite 2020: Tornando o futuro conectado possível

A Hughes participa da Satellite 2020, que está sendo realizada de hoje (10) a sexta-feira (13) no Walter E. Washington Convention Center, em Washington D.C., nos Estados Unidos. A empresa vai demonstrar como clientes, empresas, governos e comunidades ao redor do mundo podem se beneficiar das experiências conectadas proporcionadas pela tecnologia e pelos serviços da Hughes. Para mais informações, visite: www.hughes.com/sat20

Sobre a OneWeb

A missão da OneWeb é garantir o acesso à internet para todos em qualquer lugar. A empresa está implementando uma constelação de satélites de baixa órbita com uma rede de estações de gateway globais e uma série de terminais de uso para oferecer um serviço de comunicação acessível, rápido, com banda alta e baixa latência para empresas e governos em todo o mundo. A OneWeb tem soluções corporativas para banda larga, governos e backhaul de celular. Sua rede de comunicação global oferece soluções de mobilidade para mercados que dependem de conectividade global, como as indústrias de aviação, naval e automotiva.

A OneWeb se dedica a práticas responsáveis no espaço, baseada no princípio de que o espaço é um recurso natural compartilhado que pode ajudar a transformar o modo como vivemos, trabalhamos e nos conectamos. Softbank, Airbus, Qualcomm, Grupo Salinas, EchoStar e o governo de Ruanda são investidores da OneWeb.

Saiba mais em: <http://www.oneweb.world>

Sobre a Hughes Network Systems

A Hughes Network Systems, LLC (HUGHES) é a líder global em tecnologia de banda larga via satélite e soluções residenciais e corporativas. Seu serviço de internet de alta velocidade via satélite é a HughesNet®, a maior rede satelital do mundo, com mais de 1,4 milhão de clientes residenciais e corporativos na América do Norte e América do Sul. Para grandes empresas e governos, a empresa oferece a solução de serviços de gerenciamento de redes HughesON™, que provê soluções de conectividade completas com um mix otimizado de tecnologias terrestres e satelitais. O sistema JUPITER™ é a plataforma HTS mais utilizada do mundo, operando com mais de 40 satélites por

provedores, entregando um vasto serviço de banda larga, mobilidade e aplicações de *backhaul* para celulares. Até o momento, a Hughes entregou mais de 7 milhões de terminais de todos os tipos para consumidores em mais de cem países, representando cerca de 50% do *market share*, e sua tecnologia possibilita o uso serviços de banda larga para aeronaves em todo o mundo. Localizada próximo de Washington, D.C., em Germantown, Maryland, EUA, a Hughes opera escritórios de venda e suporte no mundo todo e é uma companhia subsidiária da EchoStar Corporation (NASDAQ: SATS), provedora premium global de operações de satélite. Para mais informações sobre a Hughes, visite a página <http://www.hughes.com.br>.