

Globalsat Group firma parceria com a Rivada para introduzir a "OuterNET" na América Latina

A rede de última geração é fundamental para infraestrutura de missão crítica. Única constelação de dados global que utiliza links laser entre satélites.

MUNIQUE, ALEMANHA, November 30, 2023 /EINPresswire.com/ -- A Globalsat Group, fornecedora global de soluções de conectividade sem fio e via satélite para missões críticas, firma parceria com a Rivada Space Networks para oferecer acesso à rede de dados única de última geração a clientes nos setores de energia, governo, ONGs, agricultura, serviços públicos e transporte em toda a América e além.



A Globalsat é líder da indústria em serviços móveis e outros serviços via satélite para fornecer voz, dados, M2M/IoT, software e hardware especializado em toda a América desde 1999. A maioria dos clientes utiliza esses serviços quando a vida ou a infraestrutura estão em risco, ou em circunstâncias excepcionais, quando ou onde outras redes de conectividade não funcionam de maneira confiável ou não funcionam de forma alguma.

A crescente demanda por conectividade resiliente está superando rapidamente a infraestrutura atual utilizada para fornecê-la em termos de latência, largura de banda, velocidade e segurança.

A rede global de conectividade ponto a ponto de baixa latência da Rivada, composta por 600 satélites de órbita terrestre baixa (LEO), "OuterNET" possui uma arquitetura única de última geração que combina links laser entre satélites com processamento integrado avançado, proporcionando capacidades únicas de roteamento e comutação para criar uma rede de malha óptica no espaço. Este enfoque de "redes orbitais", onde os dados permanecem no espaço do início ao destino, cria uma rede satelital ultra segura com cobertura global, oferecendo latências

de ponta a ponta muito mais baixas do que a fibra terrestre em distâncias semelhantes. Ao encaminhar o tráfego em uma rede fisicamente separada, oferece uma camada de defesa para qualquer organização que precise compartilhar dados com segurança em uma ampla distribuição de locais.

A Globalsat Group adicionará a conectividade perfeita “OuterNET” da Rivada à sua diversificada lista de soluções de missão crítica, como uma opção para aprimorar o desempenho e aumentar a eficiência do cliente. Esta conectividade é especialmente adequada para casos de uso em áreas remotas que requerem aplicativos e monitoramento em tempo real, independentemente da localização, quando é necessário um grande largura de banda, baixa latência e segurança aprimorada.



"O CEO da Globalsat Group, J. Alberto Palacios, afirmou: "OuterNET" da Rivada proporcionará conectividade ultra segura e confiável em qualquer lugar do mundo e é particularmente

“

OuterNET da Rivada proporcionará conectividade ultra segura e confiável . Esta parceria permitirá aos nossos clientes acessar as enormes melhorias que esta constelação LEO única proporcionará."

*J. Alberto Palacios, CEO do
Globalsat Group*

relevante para operações comerciais e governamentais dentro de nossa área de operação. Estamos muito entusiasmados com esta parceria, que permitirá aos nossos clientes atuais e futuros acessar as enormes melhorias que esta constelação LEO única proporcionará sobre a infraestrutura existente, à medida que nos esforçamos para desenvolver novas tecnologias e serviços que aprimorem a experiência de nossos clientes e aumentem sua capacidade de operar em ambientes remotos e desafiadores."

Declan Ganley, CEO da Rivada Space Networks, disse: "Estamos encantados em trabalhar com uma empresa tão inovadora como a Globalsat e honrados por sermos

escolhidos como seu operador LEO de nível corporativo para a América Latina. A "OuterNET", um tipo de constelação LEO completamente nova, permite que os satélites vão além de sua função tradicional de "preencher lacunas", e esta rede espacial totalmente interconectada, independente da infraestrutura terrestre, está se tornando rapidamente a rede preferida por

seus satélites resilientes e comunicações seguras."

A "OuterNET" da Rivada resolverá os desafios essenciais de conectividade e abrirá novas oportunidades para as comunicações comerciais em todo o mundo. O primeiro lançamento de satélites está previsto para 2025, e o serviço global começará em 2026.

Sobre a Rivada Space Networks

A Rivada Space Networks GmbH está implementando a "OuterNET", a primeira e verdadeira rede global de conectividade ponto a ponto de baixa latência de satélites LEO. Ao conectar seus satélites com lasers, a Rivada Space Networks proporcionará a seus distribuidores e clientes B2B a capacidade de conectar de forma segura dois pontos em qualquer lugar do mundo com baixa latência e grande largura de banda. A constelação, composta por 600 satélites de comunicação de órbita terrestre baixa, representará uma mudança fundamental na disponibilidade de conectividade segura, global e de ponta a ponta de nível empresarial para os mercados de telecomunicações, empresas, marítimo, energia e serviços governamentais. A Rivada Space Networks é uma subsidiária de propriedade total da Rivada Networks, Inc. www.rivadaspace.com

Sobre a Globalsat Group

A Globalsat Group é líder da indústria em serviços móveis (MSS) e outros serviços via satélite, fornecendo voz, dados, M2M/IoT, software e hardware especializado em toda a América desde 1999. O consórcio multipaís oferece soluções de telecomunicações via satélite para milhares de clientes por meio de uma estrutura organizacional flexível, impulsionada por uma ampla e específica experiência em diversos mercados verticais, como energia, governo, defesa, mídia, mineração, bancos, agricultura, ONGs e turismo.

A maioria de seus clientes utiliza esses serviços em aplicações de missão crítica, onde a vida ou a infraestrutura estão em risco, em condições extremas ou circunstâncias excepcionais quando outras redes de conectividade não podem operar de maneira confiável ou não podem operar de forma alguma. A Globalsat está comprometida em utilizar a tecnologia via satélite para abordar desafios sociais e ambientais e promover o desenvolvimento sustentável, como demonstrado por seu recente Prêmio MSUA de Inovação em Mobilidade Satelital na categoria de Inovação Ambiental, Social, Governança (ESG) e Impacto.

A Globalsat Group é o veículo para seus parceiros e clientes, fornecendo conformidade regulatória para acessar o mercado em toda a região panamericana, facilitando assim os negócios na América Latina. Também oferecemos uma experiência logística perfeita por meio de nosso centro de distribuição em Miami e nossos escritórios afiliados nos EUA, Argentina, Bolívia, Brasil, Chile, Colômbia, Equador, México e Peru.

A inovação está no coração do nosso negócio. Estamos constantemente buscando desenvolver novas tecnologias e serviços que melhorem a experiência de nossos clientes e aumentem sua capacidade de operar em ambientes remotos e desafiadores. Nosso compromisso com o alto

desempenho nos impulsiona a fornecer serviços confiáveis e econômicos que superem as expectativas de nossos clientes.

Mais informações em www.globalsat.com

Silvina Graziadio - Vice-President, Marketing
Globalsat Group

[email us here](#)

Visit us on social media:

[Facebook](#)

[Twitter](#)

[LinkedIn](#)

[Instagram](#)

[YouTube](#)

This press release can be viewed online at: <https://www.einpresswire.com/article/671821444>

EIN Presswire's priority is source transparency. We do not allow opaque clients, and our editors try to be careful about weeding out false and misleading content. As a user, if you see something we have missed, please do bring it to our attention. Your help is welcome. EIN Presswire, Everyone's Internet News Presswire™, tries to define some of the boundaries that are reasonable in today's world. Please see our Editorial Guidelines for more information.

© 1995-2023 Newsmatics Inc. All Right Reserved.