

NOS INAUGURA NOVO DATA CENTER PARA REFORÇO DA OFERTA DE SERVIÇOS DE CLOUD E DATA ANALYTICS

O mais recente Data Center da NOS integra o investimento da empresa para aumentar a capacidade atual em 50% até final de 2018 com o objetivo de incrementar a eficácia e responder aos desafios da sociedade digital.

A NOS inaugura hoje o Data Center Imopolis II em Carnaxide, uma infraestrutura dotada da mais avançada tecnologia e que permite reforçar significativamente o suporte aos seus negócios e a oferta empresarial da operadora nas áreas de Cloud e serviços associados.

O Data Center ocupa uma área de cerca de 1000 m² e conta com uma área útil de 630 m² de salas técnicas onde serão alojados os sistemas de computação e armazenamento de dados.

O parque de Data Centers da NOS é objeto de investimento contínuo por parte da operadora na ordem dos 10M€ anuais. A NOS tem previsto para 2018 um reforço da oferta de 50% na capacidade de armazenamento de dados e serviços associados.

De acordo com Jorge Graça, administrador da NOS, “o novo Data Center é o mais moderno e eficiente em Portugal e vai aumentar a capacidade da empresa no suporte à sua atividade e no serviço aos seus clientes empresariais, em duas áreas suportadas pelo armazenamento de dados que estão a ter um crescimento exponencial: serviços de Cloud e Data Analytics.”

“Em 2018 a NOS está a aumentar em 50% a capacidade instalada no armazenamento de dados e serviços empresariais associados, com mais infraestruturas de nova geração a serem reveladas em breve”, acrescentou o responsável que é também CTO (Chief Technology Officer) da operadora.





Sobre o novo Data Center NOS

O novo Data Center Imopolis II em Carnaxide conta com uma área útil de 410 m² para computação e armazenamento de dados, expansível a 630m².

O Data Center é suportado numa infraestrutura de energia redundante, complementada por N+1 geradores de emergência e 2 grupos de UPS, que permitirá um consumo até 2 MW de potência. A climatização é assegurada por infraestrutura central com freecooling integrado, com redes redundantes hidráulica e de expansão direta, suportando a insuflação modular por InRow's.

O centro emprega novos conceitos e as mais avançadas tecnologias disponíveis nas áreas da eficiência energética e flexibilidade estrutural, com escalabilidade modular em todos os níveis da infraestrutura.

Neste centro foram adotadas soluções de orquestração e automação baseadas em SDN (Software Defined Network), gestão de serviços Cloud e virtualização, pela primeira vez integradas em Data Center produtivo, após testes exaustivos de funcionalidade e fiabilidade.

A interligação dos novos centros NOS está assegurada por anéis de alto débito (100 Gbps) e baixa latência e a infraestrutura de cablagem e switching foi preparada para operar nativamente a débitos de 32Gb FC ou 40 GE escalável a 100 GE, de forma a corresponder aos desafios crescentes das tecnologias de storage SSD/All flash e High Performance Computing.

Fotos aqui <https://we.tl/llauMccEKu>

Sobre a NOS

A NOS é o maior grupo de comunicações e entretenimento em Portugal. Oferece soluções fixas e móveis de última geração, televisão, internet, voz e dados para todos os segmentos de mercado. É líder na TV por subscrição, em serviços de banda larga de nova geração e na distribuição e exibição cinematográfica em Portugal. No mercado empresarial posiciona-se como uma alternativa sustentada nos segmentos Corporate e Mass Business, oferecendo um portefólio alargado de produtos e serviços, com soluções à medida de cada setor e de negócios de diferentes dimensões, complementando a sua oferta com serviços ICT e Cloud. A NOS está no principal índice bolsista nacional (PSI-20), conta com mais de 4,6 milhões de clientes móveis, 1,6 milhões de clientes de televisão, 1,7 milhões de clientes de telefone fixo e 1,3 milhões clientes de internet de banda larga fixa.

Mais informação em <http://www.nos.pt/institucional>