

Wi-Fi de alta densidade no Anhembi é legado da WorldSkills 2015

A Go2neXt, primeira empresa brasileira de integração e construção de ambientes de computação em nuvem, está à frente do projeto, da implementação e do gerenciamento de todo o ambiente Wi-Fi do Parque Anhembi, em São Paulo (SP).

“A estrutura projetada por nós cobre os 213 mil metros quadrados do Parque Anhembi, incluindo os pavilhões de Exposição e Congresso e também a área do Sambódromo”, detalha Paulo Henrique Pichini, CEO & President da Go2neXt Cloud Computing Builder & Integrator. “Nosso time de consultores foi contratado pelo Senai – Serviço Nacional da Indústria – para garantir que o evento que o WorldSkills Competition 2015, contasse com serviços de alto nível de comunicação wireless de voz e dados”, explica Pichini. O WorldSkills Competition 2015 acabou, mas as antenas instaladas pela Go2neXt seguirão sendo usadas no Parque Anhembi.

A Go2neXt projetou uma rede Wi-Fi de alta densidade, capaz de atender uma grande quantidade de pessoas simultaneamente. “Nos momentos de pico, o ambiente que criamos consegue dar conta de até 10.000 acessos ao mesmo tempo”, descreve Vinicius Simoni, gerente de consultoria da Go2neXt e líder do projeto.

52 antenas Wi-Fi foram configuradas pelo time Go2neXt em pontos estratégicos do Parque Anhembi, de modo a garantir qualidade de serviço aos visitantes do evento quer estivessem dentro de um dos pavilhões, quer estivessem na área de tendas, no espaço do Sambódromo.

Todos os projetos de TIC da Go2neXt dão ênfase ao gerenciamento proativo dos ambientes de seus clientes. Com este evento não poderia ser diferente. “Implementamos um NOC (Network Operation Center, centro de gerenciamento de redes) totalmente compatível com a ferramenta de gerenciamento de infraestrutura usada pela TI do Parque Anhembi; com isso, os gestores deste ambiente podem aferir a disponibilidade da rede, o quanto de banda Wi-Fi está sendo usado, os pontos que precisam de reforço, etc.”.

A sofisticada metodologia de projeto e implementação de redes da Go2neXt em conjunto com a equipe Senai determinou que esse ambiente – pré-configurado desde maio deste ano – fosse construído ao longo de quatro fases. “Uma das mais estratégicas foi a Fase 2, em que testamos extensivamente o ambiente Wi-Fi antes do evento patrocinado pelo Senai ser iniciado; isso nos ajudou a, uma semana antes do evento começar, colocar o sistema no ar sem falhas, minimizando a necessidade de novos ajustes”, explica Simoni.

Para Simoni, a ampliação da rede Wi-Fi do Parque Anhembi vai dinamizar o turismo de negócios em São Paulo. “Em 2015, é impossível pensar num espaço destinado ao turismo de negócio que não ofereça aos profissionais visitando a cidade o conforto e a segurança da rede Wi-Fi”.

[PORTAL IPESI](#) (18/08/2015)