

NEC ganha projeto de sistema de transporte rápido no âmbito das Cidades Inteligentes da Índia

27 de Junho, 2018

A NEC Corporation anunciou que a NEC Technologies India recebeu uma encomenda de uma Solução de Transporte Inteligente para apoiar o melhor planeamento dos transportes em Pune, Maharashtra, na Índia. Este será o segundo projeto em Pune a utilizar uma solução proveniente do portefólio de soluções de transporte da NEC.

O projeto foi contratado pela Mahanagar Parivahan Mahamadal Limited (PMPML), em janeiro, envolvendo o desenvolvimento, implementação, operação e manutenção do sistema BRT de trânsito rápido de autocarros (Bus Rapid Transit) na cidade. O novo projeto com a PMPML ajudará a cidade a planear um melhor sistema de trânsito para otimizar o serviço de transporte e a experiência do cliente.

A NEC irá fornecer um Sistema de Planeamento de Horários e Despacho de Veículos (VPSD), para apoio ao desenho e às alterações das rotas dos autocarros, assim como para otimização dos horários dos serviços e alocação de tripulações e de autocarros, com base nas informações em tempo real obtidas a partir do Sistema Automático de Localização de Veículos (AVLS).

A NEC fornecerá ainda um Sistema de Gestão de Parque de Estacionamento (DMS), que automatiza as operações nos depósitos de autocarros, efetua a gestão de veículos e a gestão de stocks para uma variedade de peças, permitindo aumentar a eficiência das tarefas diárias.

“A rápida urbanização e o impulso por parte do Governo da Índia na missão de criar cidades inteligentes, conduziram à necessidade de um sistema de transportes públicos seguro, eficiente e confiável que possa suportar o crescimento de uma cidade. As soluções inovadoras de transporte e segurança pública da NEC permitirão uma maior mobilidade aos passageiros nas suas viagens diárias”, afirmou Takayuki Inaba, diretor executivo da NEC Technologies India.

“A NEC Technologies India continuará comprometida em oferecer as melhores soluções tecnológicas para apoiar a infraestrutura urbana por meio de um sistema de transporte integrado que tornará as viagens do dia-a-dia mais seguras e eficientes”, acrescenta.

Com experiência global em soluções de transporte, a NEC é especializada em projetar, construir e fornecer sistemas de autocarros, com um histórico comprovado de colaboração com mais de 100 parceiros e autoridades locais em todo o mundo. Estas tecnologias avançadas incluem soluções de ponta para bilhética móvel, gestão de frotas, cobrança automática de bilhetes, gestão de parques de estacionamento, informação aos passageiros e localização de

autocarros.

As soluções para Cidades Inteligentes estão atualmente a ser consideradas para mais de 100 cidades em toda a Índia. Ao promover as suas avançadas tecnologias de TIC e o seu know-how de serviços, a NEC está a contribuir significativamente para responder aos desafios do trânsito e das infraestruturas urbanas.