# Redes conectadas:

## Do cliente para a nuvem com a NEC e Juniper Networks

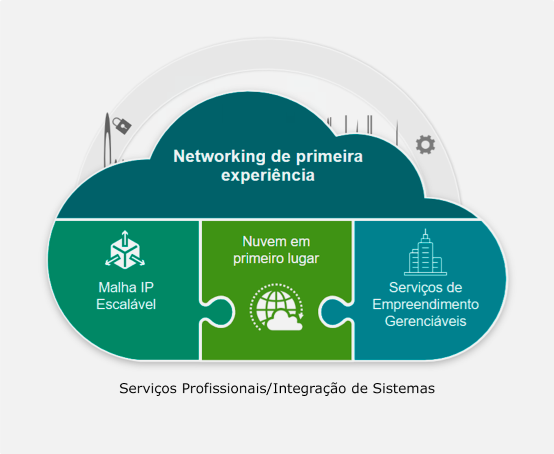
Tarefas de TI manuais são atividades que consomem tempo e esforço que poderiam estar sendo usados para aumentar o nível de excelência das redes, desta forma, a inteligência artificial se mostra uma ótima alternativa para prestar apoio e otimizar o tempo dos profissionais da área de TI, além de promover a economia financeira.

Neste ponto, a Juniper Networks e NEC oferecem experiência online avançada com Artificial Intelligence para IT Operations (AIOps), descubra as melhores soluções para executar autonomamente ações imediatas:

## Tenha suas redes realmente conectadas

Como elevar a capacidade de Data Centers com implementações em tempo recorde? Mais do que nunca as empresas precisam manter seus ecossistemas operando com máxima eficiência, evitando possíveis paradas que comprometam o cliente final.

Conheça as principais soluções da Juniper Networks:


Networking de primeira experiência
Malha IP Escalável
Nuvem em primeiro lugar
Serviços de Empreendimento Gerenciáveis
Serviços Profissionais/Integração de Sistemas

- **Paragon:**

Um serviço habilitado para a IA e entregue na nuvem, que desenvolve projetos com alta carga técnica e qualidade rígida, para que os recursos sejam utilizados de maneira eficiente e dentro das demandas de cada empresa, aumentando o ciclo de vida do dispositivo.

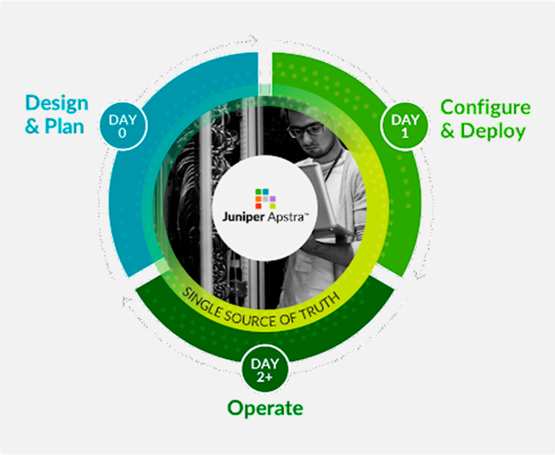
**Portfólio modular de apps nativos da nuvem**

**Elimine tarefas manuais**

**Construa redes autônomas com AIOps orientados**

## • Apstra:

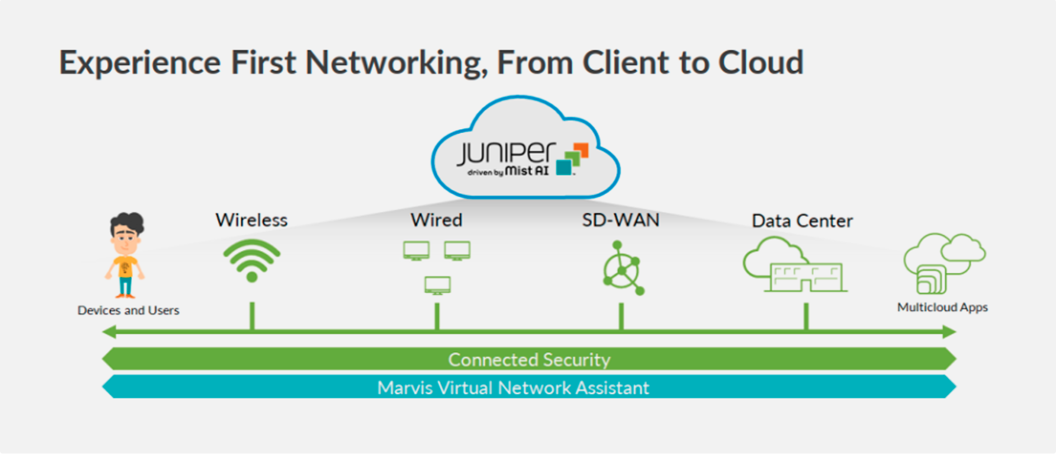
Essa solução é um software de redes baseado em automatizar todo o processo da rede, desde o planejamento até as operações diárias em data centers. Ele inclui validação contínua, análises robustas e identificação de causas fundamentais para assegurar a confiabilidade da rede.


Design & Plan
DAY 0
DAY 1
Configure & Deploy
Juniper Apstra™
SINGLE SOURCE OF TRUTH
DAY 2+
Operate

**Reduza o processo de Deploy de dias para algumas horas**

## • Mist:

A Mist AI utiliza uma arquitetura de microsserviços nativa da nuvem para trazer agilidade, escala e resiliência incomparáveis à sua rede.


Experience First Networking, From Client to Cloud
JUNIPER driven by Mist AI
Wireless
Wired
SD-WAN
Data Center
Devices and Users
Multicloud Apps
Connected Security
Marvis Virtual Network Assistant

**A nuvem Juniper Mist usa IA e ciência de dados para analisar grandes quantidades de metadados valiosos para fornecer insights acionáveis, como, por exemplo:**

O aprendizado de máquina supervisionado correlaciona eventos para rápida identificação da causa raiz.

A detecção de anomalias em séries temporais identifica tendências negativas e determina a magnitude do seu impacto.

O gerenciamento de recursos de rádio (RRM) orientado por IA otimiza as configurações de RF em tempo real com base nas condições variáveis.

O Processamento de Linguagem Natural (PNL) é usado para fazer consultas complexas, simples e rápidas.

O aprendizado de máquina não supervisionado é usado com a tecnologia vBLE da Juniper para localizar usuários e dispositivos com precisão.

## Parceria que cria infinitas possibilidades

Tanto a NEC como a Juniper fornecem uma experiência global sem precedentes na aplicação prática de AIOps, que revoluciona a experiência online da força de trabalho e utiliza o poder analítico da inteligência artificial para fornecer visibilidade em tempo real e aplicar soluções automatizadas frente aos desafios detectados.

- Resposta rápida a tickets de suporte
- Baixo escalonamento com Juniper
- Agilidade e padronização no ambiente
- Automatização de intervenções manuais
- Rastreamento antecipado

**Juniper Networks e NEC são selecionadas para revolucionar a experiência Wi-Fi para a sede da Raízen no Brasil**

A solução Juniper Mist AI™ foi escolhida para revolucionar a experiência on-line da força de trabalho da Raízen em sua operação principal. Essa abordagem de Inteligência Artificial para Operações de TI (AIOps) para provisionamento de Wi-Fi também simplificou drasticamente a função de helpdesk de TI da Raízen, que representa um dos maiores grupos empresariais privados do Brasil.

**Saiba mais >**

## Por que a NEC?

Reconhecida pelo pioneirismo na implementação de novas tecnologias que impulsionaram o desenvolvimento do setor de telecomunicações, a NEC visa formar uma sociedade que ofereça segurança, proteção, eficiência e igualdade, assim, sua visão é moldada por um compromisso sólido com um futuro em que a tecnologia seja um elo que conecta, capacita e melhora a vida de todos.

## Explore todo o potencial de suas redes com soluções inteligentes.

**Fale com especialistas >**

NEC | JUNIPer NETWORKS