### NeoLoad

#### Testes de API automatizados

Projete, mantenha e execute testes de desempenho como código e analise os resultados em pipelines de integração contínua usando plug-ins pré-empacotados para ferramentas CI/CD e a API NeoLoad.

### Infraestrutura dinâmica

Configure facilmente os recursos de teste conforme necessário e libere recursos automaticamente conforme os testes são concluídos. Use a infraestrutura de teste de forma eficiente e melhore o TCO.

## Identificação de gargalo

Defina SLAs com base em métricas de monitoramento integradas. Pressione o aplicativo e compare os SLAs com as estatísticas no nível do servidor para determinar o desempenho. Automatize os gatilhos de aprovação / reprovação com base em SLAs. Contribui para a análise da causa raiz.

## **DevOps**

Colabore com as equipes de desenvolvimento, controle de qualidade, operações e negócios para definir SLAs, compartilhar ativos de teste e revisar os resultados enquanto o teste está sendo executado ou após sua conclusão.

## Design de teste sem código

Crie scripts de teste rapidamente para aplicativos grandes e complexos usando uma interface gráfica com o usuário e ignore a complexidade da codificação manual de testes novos e atualizados.

### Reserva de recursos

Reserve a infraestrutura de teste de carga (licenças, geradores de carga, VUs) por data e duração e os recursos de garantia estão disponíveis e são dedicados.

#### Atualização de teste automática

Atualize os scripts de teste mais rapidamente com atualizações automáticas de script de teste. Atualize apenas a parte do teste que foi alterada e reutilize o restante para facilitar a manutenção do teste.

# Simulação de comportamento de usuário avançado

Simule muitos processos de negócios simultâneos, de simples a complexos em testes de aplicativos ponta a ponta. Replique as condições geográficas e da rede móvel. Dimensione os testes de carga para milhões de usuários virtuais.