

SUCESSO DOS CLIENTES COM RED HAT OPENSTACK PLATFORM NA INDÚSTRIA DE TELECOMUNICAÇÕES

RESUMO 3 EM 1

			
EMPRESA	Verizon	Turkcell	Sprint
LOCALIZAÇÃO	EUA	Turquia	EUA
SOLUÇÕES	• Red Hat® OpenStack® Platform • Red Hat Ceph Storage	• Red Hat OpenStack Platform • Red Hat Enterprise Linux® • Red Hat Consulting • Red Hat Training and Certification	• Red Hat OpenStack Platform • Red Hat Enterprise Linux • Red Hat CloudForms • Red Hat Ansible® Tower
RESUMO DA CONQUISTA	A Verizon precisava de uma plataforma de cloud para fornecer as habilidades de hiperescala e a flexibilidade necessárias para atender às complexas exigências de rede da companhia. A Verizon trabalhou com a Big Switch Networks, a Dell e a Red Hat para desenvolver um design de OpenStack baseado em pod, completando a implantação de virtualização de funções de rede com OpenStack em cloud nos datacenters nos EUA, a maior já vista no setor.	A provedora de serviços móveis Turkcell precisava de uma plataforma mais flexível e escalável para atender às demandas de seu produto de armazenamento em cloud para o consumidor. A companhia implantou o Red Hat OpenStack Platform com o OpenStack Swift para o armazenamento de dados. A Turkcell agora pode implantar novas ferramentas mais rapidamente e escalar para acomodar o crescimento - enquanto reduz custos.	A Sprint está mudando para a NFV em busca de um modelo de negócios mais eficiente. A equipe de TI está trabalhando para virtualizar a plataforma de NFV para que possa ser passada para todos os datacenters, tornando-a permanentemente disponível e sob demanda para todos os usuários. Como resultado, a Sprint está implementando 30 instâncias do Red Hat OpenStack Platform para voice over long-term evolution (VoLTE) e outras funções de rede. O Red Hat Ansible Tower automatiza a estratégia NFV através do Ansible Playbooks
BENEFÍCIOS	• Implantação de mais de 50 racks em cinco datacenters de produção em menos de nove meses • Resiliência em escala e sem gargalos de largura de banda • Redução da complexidade operacional	• Aumento da escalabilidade e agilidade • Melhora da confiabilidade da estabilidade com gestão simplificada • Redução do custo total de propriedade (TCO)	• Aumento da escalabilidade e flexibilidade para picos de demanda de redes • Integração otimizada para melhorar a taxa de transferência de redes • Avanço mais rápido da estratégia de NFV através da automatização
DEPOIMENTO	<i>"Nós consideramos esta conquista como a base para a construção da cloud da Verizon, que atende às necessidades de nossos clientes a qualquer momento, em qualquer lugar e em qualquer aplicação."</i> - ADAM KOEPPE VICE-PRESIDENTE DE PLANEJAMENTO DE TECNOLOGIA DE REDES DA VERIZON	<i>"A Red Hat é uma das pioneiras na comunidade OpenStack e nós queríamos nos beneficiar desta experiência e conhecimento."</i> - ORHAN BIYIKLIOĞLU ADMINISTRADOR DE SISTEMAS SÊNIOR DA TURKCELL	<i>"NFV é o futuro do que faremos como organização e como uma empresa de telecomunicações. Com as soluções da Red Hat nós podemos mover recursos para os locais que precisamos e essa é a inovação que nós absolutamente precisamos ter."</i> - JOHN FELTON VICE-PRESIDENTE DE APLICAÇÕES DE TI DA SPRINT

Saiba mais sobre os casos de sucesso de clientes da Red Hat: redhat.com/success-stories