

ARCELOR MITTAL

Renovação e transformação da infraestrutura tecnológica.

Cliente



Serviços usados

- Datacenter Solutions

Tecnologias

VMware Sphere 6.7, VMware vSAN 6.7

O projeto

ArcelorMittal, uma das empresas com maior volume de negócios na produção de aço a nível mundial, decidiu efetuar uma renovação e transformação do conjunto das suas infraestruturas que ofereciam serviços do Centro de Processamento de Dados num modelo de infraestrutura hiperconvergente. Este projeto surgiu da necessidade de se adaptar às constantes mudanças e inovações que afetam o setor da produção de aço.

Desafios



Implantar uma solução de infraestrutura hiperconvergente.



Disponer de uma infraestrutura de disponibilidade elevada.



Oferecer à empresa uma maior continuidade.



A solução

Propôs-se a renovação da infraestrutura tecnológica da Arcelor Mittal, a qual exigia a implantação de uma solução de infraestrutura hiperconvergente baseada em VMware e vSAN.

O resultado

A infraestrutura vSAN ofereceu uma armazenagem partilhada segura e otimizada para flash, com a simplicidade da experiência nativa de VMware vSphere. Também ajudou a reduzir o custo de propriedade (TCO) até 50% em comparação com a armazenagem tradicional que a ArcelorMittal tinha anteriormente.

Redução do custo total de propriedade (TCO) -> 50%