

kyndryl.

Kyndryl Multicloud Management Platform: Console de governança para gerenciamento financeiro de TI

Reúna, aloque e otimize
gastos com a cloud



2	Resumo
4	Recursos
5	Casos de uso
6	Por que usar a Kyndryl?

Resumo

À medida que as organizações continuam a migrar cargas de trabalho de negócios para ambientes híbridos de TI, é essencial ter um melhor acesso e visibilidade dos seus serviços com maior controle sobre suas clouds. Por exemplo, departamentos financeiros devem ser capazes de visualizar prontamente a atividade de gastos e se as atividades em cloud estão atendendo aos objetivos de orçamento e de desempenho. Os desafios deles? O gerenciamento de ambientes híbridos de TI complexos entre várias clouds, sistemas, provedores e processos é muitas vezes um esforço inútil, agravado pela incapacidade de monitorar e gerenciar de forma eficaz as operações de ponta a ponta. E, muitas empresas ainda utilizam uma infraestrutura tradicional que não é aberta, não é automatizada e não pode ser integrada com nada mais, ainda assim deve ser gerenciada.

A implementação da transformação digital escalonável requer TI federada. O resultado é um modelo de operação em cloud que pode fornecer à sua equipe acesso a serviços e informações de todas as fontes e parceiros, de forma rápida. Ter melhor visibilidade entre todo o seu ambiente de TI pode ajudar a reduzir a complexidade e o risco, incluindo TI sombra e dependência de fornecedor. E, você ganha controle sobre o custo, o uso e o desempenho da cloud das operações de TI. Mas como se cria governança contínua entre pipelines? A resposta é o Kyndryl™ Multicloud Management Platform (MCMP), um conjunto de aplicativos que fornece uma continuidade da governança entre o seu ecossistema híbrido de TI.

Engaje uma plataforma de gerenciamento de TI digital, de autoatendimento e inteligente que ajusta a escala com o seu negócio

O console de operações do Kyndryl MCMP empodera a sua equipe com acesso de um aplicativo a todo o seu escopo digital. Esta plataforma de operações de autoatendimento facilita o controle eficaz do consumo da cloud e um alinhamento mais estreito com as suas prioridades de negócios, ao mesmo tempo em que fortalece as eficiências operacionais.

O console de operações do Kyndryl MCMP utiliza uma interface única para fornecer a tão necessária visibilidade entre data centers, operações multicloud e de contêineres, aumentando a inteligência humana ao descobrir e correlacionar eventos automaticamente, bem como recomendando ações corretivas. Ao longo do tempo, esses recursos de machine learning criam modelos de IA que ajudam as equipes de operações a entender onde problemas estão se desenvolvendo, possibilitando uma resolução proativa.

Estabeleça uma estrutura de controle financeiro para controlar o uso e os gastos com a sua cloud.

O modelo de controle do MCMP é um agrupamento sinérgico de aplicativos e recursos para o gerenciamento financeiro da TI. Juntos, eles integram um controle contínuo para cima, para baixo e através da pilha de tecnologia, em todas as fases de desenvolvimento.

Seus líderes de TI obtêm as ferramentas que precisam para estabelecer regras de controle com base em política em torno do uso e do gasto com a cloud, resultando em uma visualização consolidada que pode incluir custos, tendências, monitoramento de orçamento, conformidade com políticas e muito mais.

A essência do modelo de controle do Kyndryl MCMP:

Gerenciamento de custos e ativos

O aplicativo de gerenciamento de custos e ativos é parte integrante do modelo de controle MCMP com um propósito primário: ajudar empresas a gerenciar a complexidade do gerenciamento financeiro da cloud.

Desenvolvido como parte do controle cognitivo de TI, o gerenciamento de custos e ativos usa análise preditiva integrada para monitorar e controlar o seu ambiente cloud para o gerenciamento ideal de suas multiclouds.

Principais benefícios:



A visibilidade entre sistemas e provedores aumenta a sua capacidade de entender onde tomar ação. Esta visibilidade permite uma melhor tomada de decisão sobre o gerenciamento de custos e gastos derivado de insights direcionados por dados.



Obtenção mais rápida de valor com base no uso e gasto reais com a cloud pode resultar em melhor monitoramento e otimização do seu ambiente cloud, redução geral de custo e menos intervenção manual.



Melhor disponibilidade e uma resolução de problema mais rápida aumenta a eficiência operacional e a economia de custos.



Recursos

Maximize os seus recursos de gerenciamento por meio do controle da cloud

A ferramenta de controle da cloud do MCMP permite que você controle a sua infraestrutura cloud por meio do dashboard do console, a sua estação de trabalho automatizada e informações. O uso de um modelo orientado por IA e machine learning (ML) dá a você visibilidade completa do portfólio de ativos para monitorar os gastos e o gerenciamento de consumo da cloud. Você tem a capacidade de identificar rapidamente ativos subutilizados e determinar um plano de ação para maximizar seu retorno sobre os investimentos.

A plataforma de controle de autoatendimento simplifica o consumo, uma vez que as equipes financeiras e de TI só precisam de um sistema de referência para o controle multicloud. O resultado é um uso eficaz e eficiente da cloud que se alinha mais estreitamente com as prioridades do negócio, ao mesmo tempo em que reforça as eficiências operacionais. É possível de gerenciar e visualizar todos os custos e ativos híbridos e multicloud por meio deste único hub de informação.

Estabeleça um gerenciamento de custos multicloud

O gerenciamento de custos e ativos da Kyndryl entrega controle financeiro de ambientes cloud, proporcionando uma visibilidade agregada e detalhada de todo o uso e gasto com a cloud. E ele o faz de forma completa e quase contínua, permitindo que a sua equipe se concentre menos na coleta e no entendimento de dados e mais em aproveitar ao máximo o seu orçamento de TI.

Controle os seus custos à medida que gerencia o consumo

A ferramenta de controle do MCMP agrega dados provenientes de provedores e exibe gráficos e informações do custo de utilização no dashboard. É possível ver tendências de uso, descobrir ineficiências e recomendar controle com base em políticas. Além disso, você receberá recomendações para otimização de gastos e uso derivadas dos dados. É essencial obter insights acionáveis de provedores individuais e insights derivados de dados agregados do provedor. O diferenciador do Kyndryl MCMP permite que você execute esse controle e produza insights valiosos sobre seus próprios modelos proprietários internos de IA e ML.

Implemente um planejamento de orçamento mais estratégico de orçamento

Os gerentes financeiros podem classificar e categorizar ativos entre licenças, utilizando filtros e diferentes configurações para criar identificações personalizadas para um melhor monitoramento e controle, tornando o gerenciamento de recursos sobre várias clouds muito mais fácil. Ter controle sobre o seu orçamento ajuda a identificar onde otimizar o uso e o gasto, com dados agregados gerados e consolidados por meio de relatórios de análise automatizados.

Gerencie assinaturas de provedores

Relatórios de estornos estão disponíveis por meio do dashboard automatizado, representando dados que uma vez foram compilados por meio de processos manuais trabalhosos. Tarefas manuais, como a coleta mensal de planilhas de provedores, designar cobranças para as unidades de negócio corretas, agrupar as faturas e processar os números levava semanas para concluir. Agora tudo isso é feito por meio da automação inteligente em poucos horas, essencialmente de forma contínua, com dados agregados atualizados à noite e disponíveis por meio do dashboard.

História de sucesso do cliente

BRF

Desafio do negócio

A BRF é uma das maiores empresas agro-alimentares totalmente integradas do mundo. A equipe precisava de uma solução para controlar a complexidade da sua multicloud híbrida. Gerenciar várias clouds privadas e públicas unindo-se como um único sistema era o principal desafio. Ela precisava de uma visualização consolidada de todos os ativos da cloud.

Transformation

A Kyndryl ajudou a BRF a desenvolver uma estratégia eficaz de gerenciamento de cloud, com um plano de implementação que dá à BRF visibilidade contínua sobre seus ativos de cloud com custos atuais e projetados.

A inclusão da IA na combinação operacional da TI agrega e correlaciona as informações necessárias, exibindo o funcionamento de todo o espólio da TI híbrida por meio de um único painel de vidro, o console de controle do Kyndryl MCMP.

O MCMP permite à BRF gerenciar e visualizar todos os seus custos e ativos da cloud pública e privada de forma automatizada dentro de um único dashboard consolidado. Após um ano, a BRF incluiu 20.000 ativos de cloud na ferramenta. Ela também reduziu o tempo de espera para a execução de relatórios financeiros em 98%, de oito horas para oito minutos.¹

Casos de uso

1

Otimize o custo e o uso da sua cloud

Problema: Com grandes espólios multicloud, é difícil detectar ineficiências onerosas de recursos não utilizados ou superprovisionados.

Solução: O uso e os custos entre vários provedores de cloud são analisados usando IA e ML para identificar tanto recursos inativos quanto sobrecarregados. Insights acionáveis são fornecidos, apresentados em uma única interface.

Benefício ao negócio: O custo e o uso da cloud são otimizados para ajudar a garantir um consumo eficiente de recursos da cloud.

2

Ganhe um melhor controle do orçamento da sua cloud

Problema: Os custos dos provedores de cloud não são atribuídos pelos proprietários do orçamento.

Solução: Utilizando o MCMP para gerenciamento financeiro, os custos de múltiplos fornecedores são agregados em uma única interface. Os usuários têm a capacidade de agrupar dinamicamente os custos por proprietário de orçamento para um estorno preciso e relatórios de showback com base no consumo real.

Benefício ao negócio: Relatórios de estorno e showback oportunos permitem aos proprietários de orçamento gerenciar custos.



3

Gerencia o consumo da sua cloud dentro do orçamento

Problema: Os proprietários de orçamento não percebem quando os custos excedem os orçamentos.

Solução: Com o MCMP, os custos de vários provedores de cloud são agregados e podem ser comparados com orçamentos estabelecidos todos os dias. Com uma notificação automática quando os custos reais se aproximam dos limites do orçamento, os proprietários de orçamento podem gerenciar o consumo para permanecer dentro do orçamento.

Benefício ao negócio: Notificações proativas de orçamento permitem um gerenciamento de consumo oportuno e eficaz.

Por que escolher a Kyndryl?

A Kyndryl tem grande experiência em desenvolver, operar e gerenciar a infraestrutura de tecnologia mais moderna, eficiente e confiável a qual o mundo precisa todos os dias. Estamos verdadeiramente comprometidos com o avanço da infraestrutura capaz de impulsionar o progresso humano. A Kyndryl tem 90.000 funcionários altamente qualificados em todo o mundo, atendendo 75 empresas da Fortune 100.

Para saber mais sobre como o Kyndryl Multicloud Management Platform pode simplificar e otimizar o seu ambiente de TI híbrida, entre em contato com o seu representante Kyndryl ou visite a Kyndryl em ibm.com/kyndryl

Saiba mais



kyndryl

© Copyright IBM Corporation 2021

IBM Brasil Ltda
Rua Tutóia, 1157
CEP 04007-900
São Paulo – SP
Brasil

Produzido nos Estados Unidos da América
julho de 2021

IBM, o logotipo IBM, ibm.com, Kyndryl, o logotipo Kyndryl e kyndryl.com são marcas comerciais da International Business Machines Corp.; registradas em várias jurisdições no mundo todo. Outros nomes de produtos e de serviços podem ser marcas comerciais da IBM ou de outras empresas. Uma lista atual de marcas comerciais da IBM está disponível na web em “Copyright and trademark information” em ibm.com/legal/copytrade.shtml.

Este documento estava atualizado na data de publicação inicial e pode ser alterado pela IBM a qualquer momento. Nem todas as ofertas estão disponíveis em todos os países onde a IBM opera.

AS INFORMAÇÕES NESTE DOCUMENTO SÃO OFERECIDAS NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRAM (“AS IS”) SEM QUALQUER GARANTIA, EXPLÍCITA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO SEM QUAISQUER GARANTIAS DE COMERCIALIZAÇÃO, ADEQUAÇÃO A UM PROPÓSITO ESPECIAL E QUALQUER GARANTIA OU CONDIÇÃO DE NÃO VIOLAÇÃO. Os produtos IBM são garantidos de acordo com os termos e condições dos acordos sob os quais são fornecidos.

O cliente é responsável por assegurar a conformidade com as leis e regulamentos aplicáveis a eles. A IBM não fornece conselhos jurídicos e não declara ou garante que seus serviços ou produtos irão assegurar que o cliente está em conformidade com qualquer lei ou regulamento.

Declaração de Boas Práticas de Segurança: a segurança do sistema de TI envolve a proteção dos sistemas e informações através da prevenção, detecção e resposta ao acesso indevido de dentro e de fora de sua empresa. O acesso incorreto pode resultar em alteração, destruição, desapropriação e mau uso de informações ou pode resultar em danos ou mau uso de seus sistemas, incluindo ataques a outras pessoas. Nenhum sistema ou produto de TI deve ser considerado completamente seguro e nenhum produto, serviço ou medida de segurança pode ser completamente efetivo para evitar uso ou acesso indevidos. Os sistemas, produtos e serviços IBM foram projetados para fazer parte de uma abordagem de segurança legítima e abrangente, a qual necessariamente envolve procedimentos operacionais adicionais e pode exigir que outros sistemas, produtos ou serviços sejam mais efetivos. A IBM NÃO GARANTE QUE QUALQUER SISTEMA, PRODUTO OU SERVIÇO SEJA IMUNE OU IMUNIZE A SUA EMPRESA DA CONDUTA MALICIOSA OU ILEGAL DE QUALQUER PARTE

Citações

1 BRF: Reforçando a agilidade do negócio para oferecer suporte ao crescimento global e garantir conformidade regulamentar, estudo de caso da IBM, janeiro de 2019