



Destaques

- Ajuda a acelerar o retorno sobre investimento e limitar a interrupção de negócios com uma implementação aperfeiçoada
 - Fornece um serviço de ativação customizado para melhor utilizar os recursos de virtualização do IBM Flex System™
 - Instala o IBM SmartCloud™ Entry para ajudar a implementar uma nuvem particular no IBM Flex System
-

Serviços de implementação do IBM Flex System

Implementar e virtualizar uma nuvem particular no IBM Flex System

O IBM Flex System é um sistema de servidor sintonizado pelo cliente que oferece sistemas customizáveis para atender às suas demandas de capacidade de computação e para ajudar a direcionar várias necessidades de infraestrutura e de negócios. Um investimento no IBM Flex System requer as qualificações certas para ajudá-lo a aproveitar as funções e os recursos avançados - ativação de nuvem e virtualização. Para começar a perceber os benefícios do IBM Flex System com interrupção limitada de negócios, são necessários os serviços de especialistas qualificados e experientes, que podem ajudar a permitir uma implementação aperfeiçoada.

A IBM oferece serviços para ajudar você a adotar o IBM Flex System em seu ambiente de TI e otimizar mais rapidamente os recursos de virtualização e de nuvem. Oferecemos três componentes-chave como parte de nosso serviço: implementação do IBM Flex System, ativação da virtualização no IBM Flex System e facilidade na implementação de uma



nuvem particular de infraestrutura como serviço (IaaS) no IBM Flex System. Todos os três serviços - implementação, ativação de virtualização e ativação de nuvem - podem ajudar a otimizar a nova tecnologia de servidor da seguinte forma:

- Os nossos serviços de implementação podem fornecer uma ativação mais rápida e mais eficiente do IBM Flex System e são projetados para limitar o impacto em suas operações de negócios.
- Os serviços de ativação de virtualização do IBM Flex System usam o IBM Flex System Manager para configurar servidores virtuais e definir os metadados necessários para ativação de virtualização.
- Os serviços de ativação de nuvem ajudam a implementar uma nuvem particular em sua infraestrutura do IBM Flex System instalando a pilha de software do IBM SmartCloud Entry em seu ambiente de TI.

Usamos metodologias testadas ao longo do tempo e disciplinas de gerenciamento de projeto para ajudar a implementar de forma mais eficiente o IBM Flex System e todos os seus recursos em seu ambiente de TI.

Apoiando uma implementação mais confiável e mais rápida do IBM Flex System

Fornecemos especialistas qualificados em servidores para ajudá-lo a alcançar uma implementação mais aperfeiçoada do IBM Flex System com impacto limitado em suas operações de negócios. Nossos profissionais do servidor são especializados na nova tecnologia integrada de infraestrutura de servidor e podem ajudá-lo a adotar o IBM Flex System mais rapidamente e a usar as funções avançadas. Aproveitamos qualificações de gerenciamento de projetos e metodologias testadas ao longo do tempo para fornecer uma implementação mais eficiente do IBM Flex System, ajudando você a aplicar os novos recursos e a reduzir os riscos da transição.

Podemos ajudá-lo com o planejamento, a implementação, a configuração e o teste dos nós de cálculo, o armazenamento, a rede, o software e o gerenciamento do IBM Flex System. Além disso, fornecemos instruções básicas de qualificação sobre o IBM Flex System e seu processo de implementação para a sua equipe-chave local. Algumas das tarefas que realizamos como parte do serviço de implementação são:

- Realizar o planejamento do projeto e as sessões preparatórias de trabalho
- Revisar e configurar o hardware do sistema
- Verificar a conectividade de hardware
- Configurar a comutação de rede, o endereço IP manual e a função de segurança
- Implementar sistemas operacionais
- Revisar os recursos de virtualização para o IBM Flex System Manager
- Gerenciar o nó de cálculo e as atualizações
- Configurar failover para o IBM Flex System Manager
- Fornecer instruções básicas de qualificação para gerenciamento e monitoramento de infraestrutura

Ajudando a ativar a virtualização em sua infraestrutura de servidor do IBM Flex System

Com os nossos serviços customizáveis de ativação de virtualização, podemos ajudá-lo a utilizar os recursos de virtualização do IBM Flex System. Nosso serviço foi projetado para reduzir a complexidade de virtualização, fornecendo os servidores virtuais de forma mais eficiente, preenchendo os dispositivos virtuais e implementando cargas de trabalho virtuais usando o IBM Flex System Manager.

Oferecemos especialistas experientes em servidores para ajudar a planejar, configurar e testar a ativação de virtualização no IBM Flex System. Nossos especialistas em servidores podem

fornecer serviços que vão desde a ativação e o gerenciamento de virtualização tradicional até complexos conjuntos de sistemas - onde o armazenamento, a rede e os servidores virtuais são gerenciados em um conjunto. Podemos fornecer instruções básicas de qualificação para que sua equipe técnica local gerencie e suporte a virtualização no IBM Flex System. Como parte do serviço de ativação de virtualização, podemos realizar algumas ou todas as tarefas a seguir:

- Realizar o planejamento do projeto e as sessões preparatórias de trabalho
- Implementar software de hypervisor
- Configurar o fornecimento de servidores virtuais
- Configurar vCenter
- Preencher dispositivos virtuais
- Implementar cargas de trabalho virtuais
- Fornecer instruções básicas de qualificação em virtualização de imagem, armazenamento e rede

Instalando o software IBM SmartCloud Entry para ajudar a implementar a nuvem

Para implementar uma nuvem particular em seu IBM Flex System, instalamos o IBM SmartCloud Entry - um pacote de software que ajuda a facilitar a implementação mais rápida da nuvem com uma interrupção reduzida da infraestrutura e dos processos administrativos existentes. Fornecemos especialistas qualificados e experientes em nuvem que podem ajudá-lo a instalar a pilha de software em seu ambiente de TI para melhorar a entrega da nuvem com uma nuvem IaaS particular e segura em seu ambiente do servidor IBM Flex System. Nosso serviço pode ajudar a reduzir as complexidades envolvidas na implementação de uma nuvem, ajudando você a planejar, configurar e testar a ativação de nuvem de forma mais eficiente. Além disso, podemos fornecer instruções básicas de qualificação

para sua equipe local sobre o gerenciamento e suporte da nuvem particular recém-criada no IBM Flex System. Nosso serviço de ativação de nuvem customizável pode incluir algumas ou todas as tarefas a seguir:

- Realizar o planejamento do projeto e as sessões preparatórias de trabalho
- Instalar e configurar o software IBM SmartCloud Entry
- Implantar o gerenciamento de imagens virtualizadas com uma biblioteca de imagens padrão
- Configurar controles administrativos para a operação da nuvem
- Configurar ferramentas de medição, autenticação e autorização
- Realizar validação e teste
- Fornecer instruções básicas de qualificação
- Fornecer documentação de pós-implantação

Por que a IBM?

Com a IBM, é possível recorrer a um único fornecedor tanto para obter um novo IBM Flex System sintonizado pelo cliente quanto para obter serviços que o ajudam a otimizar plenamente as funções avançadas. Nós oferecemos o conhecimento de especialistas qualificados em servidor, virtualização e nuvem que receberam treinamento sobre a nova tecnologia de servidor e as suas funções avançadas. Usamos metodologias testadas ao longo do tempo e qualificações de gerenciamento de projeto para ajudar na entrega da ativação do IBM Flex System em tempo hábil e dentro do orçamento e que podem ajudá-lo a ganhar retorno sobre investimento no prazo de até nove meses.¹ Com muitos anos de experiência na implementação de servidores, podemos ajudá-lo a reduzir o risco de transição, melhorar o tempo de retorno sobre investimento e liberar o seu tempo e o seu dinheiro para serem concentrados em inovação.

Para obter mais informações

Para saber mais sobre os serviços de implementação do IBM Flex System, entre em contato com seu representante IBM ou Parceiro de Negócios IBM, ou visite o website:

ibm.com/services/server

Além disso, a IBM Global Financing pode ajudá-lo a adquirir as soluções de TI necessárias ao seu negócio da maneira mais econômica e estratégica possível. Faremos parceria com clientes de crédito qualificado para personalizar uma solução financeira de TI para atender às suas metas comerciais, permitir o gerenciamento de caixa eficaz e aprimorar seu custo total de propriedade. A IBM Global Financing é a escolha mais inteligente para financiar investimentos de TI críticos e levar seu negócio adiante. Para obter mais informações, visite:

ibm.com/financing/br



© Copyright IBM Corporation 2014

IBM Corporation
Global Services
Route 100
Somers, NY 10589 U.S.A.

Junho de 2012

IBM, o logotipo IBM, ibm.com, IBM Flex System e IBM SmartCloud são marcas comerciais da International Business Machines Corp., registradas em vários países no mundo todo. Outros nomes de produtos e serviços podem ser marcas registradas 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 é atual a partir da data inicial da publicação e poderá ser alterado pela IBM a qualquer momento. Nem todas as ofertas estão disponíveis em todos os países nos quais a IBM atua.

AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE DOCUMENTO SÃO FORNECIDAS “NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRAM” SEM GARANTIA DE NENHUM TIPO, SEJA EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO GARANTIAS DE COMERCIALIZAÇÃO, ADEQUAÇÃO A DETERMINADO PROPÓSITO OU CONDIÇÃO DE NÃO INFRAÇÃO. Os produtos IBM são comercializados de acordo com os termos e condições dos contratos sob os quais são fornecidos.

¹ Com base em estimativas da IBM; os resultados podem variar por cliente.



Por favor, recicle