

Plataforma de software HPE Intelligent Management Center Standard



Quais são as novidades?

- Integração com Aruba AirWave, ClearPass e HPE OneView.
- Suporte a Cisco Nexus.
- Suporte a VXLAN.
- Aprimoramentos para API

Visão geral

A plataforma de software HPE Intelligent Management Center Standard é uma abrangente ferramenta de gerenciamento de rede com e sem fio que conta com suporte ao modelo FCAPS, permitindo que a TI faça um gerenciamento de negócios de ponta a ponta, além da expansibilidade da arquitetura do sistema e a acomodação de novas tecnologias e infraestrutura. A plataforma de software Intelligent Management Center Standard suporta o gerenciamento de dispositivos da Hewlett Packard Enterprise e de terceiros e vem com uma licença básica para 50 dispositivos gerenciados com licenças de nó adicionais disponíveis. Inclui a biblioteca eAPI, que permite extensões programáticas.

Recursos

Gerenciamento de rede abrangente para redes de médio porte

A plataforma de software HPE Intelligent Management Center Standard é voltada para empresas e negócios com filiais e integra gerenciamento de falhas, configuração de elementos e monitoramento de rede a partir de uma posição privilegiada central, com suporte a dispositivos de terceiros.

Contém suporte a licença para 50 dispositivos gerenciados com licenças adicionais disponíveis para compra.

Oferece uma biblioteca eAPI RESTful abrangente que pode ser integrada ao software de terceiros para obter funcionalidade adicional.

Colete dados em informações arquivadas sobre o software opcional Intelligent Management Center (IMC), dispositivo ou rede para organizações de suporte Hewlett Packard Enterprise apropriadas em uma única etapa.

Reúna dados sobre rede, recursos e desempenho de administrador, com relatórios flexíveis, centralizados de forma única ou periódica.

Gerenciamento de recursos para gerenciamento fácil do dispositivo

A plataforma de software HPE Intelligent Management Center Standard oferece recursos de gerenciamento para uma vasta gama de dispositivos, desde roteadores e switches a desktops e servidores.

Visualize e monitore os dispositivos, usando várias metodologias visual, por dispositivo, IP, topologia de rede ou através de uma visualização personalizada. Use o centro de controle de segurança para aplicar configurações de dispositivo consistentemente e emitir alarmes quando eles não estiverem em conformidade.

Verifique a integridade de um dispositivo específico por meio de página de detalhes do dispositivo, que contém resumo, testes de conectividade, dados em tempo real e a opção de Telnet/SSH para o dispositivo, para resolver qualquer problema.

O Centro de Configuração pode ser usado para rastrear alterações de dispositivo.

Monitoramento detalhado de desempenho com notificações em tempo real

A plataforma de software HPE Intelligent Management Center Standard fornece a capacidade de monitorar o desempenho de dispositivos para geração de relatórios, informações sobre o desempenho e notificação de alarme.

Monitore individualmente ou em conjunto os dispositivos, quanto a configurações-limite, que, quando excedidas, irão soar um alarme.

Seja alertado com notificações de alarme integradas e corrija problemas facilmente no console ou usando o proxy Telnet/SSH.

Gerenciamento de virtualização para VLANs, redes físicas e virtuais

A plataforma de software HPE Intelligent Management Center Enterprise é uma das primeiras ferramentas de gerenciamento que integram gerenciamento e monitoramento de redes tanto virtuais quanto físicas.

Suporta uma variedade de hipervisores, incluindo VMware vSphere, Microsoft Hyper-V, Citrix Xen e KVM.

Gerencia as VLANs globalmente ou por dispositivo e crie VLANs padronizadas uma a uma ou em lote.

Você pode visualizar o status de todas as VLANs por meio de uma visualização de topologia de rede, com a capacidade de monitorar e gerenciar dispositivos na mesma visualização.



Especificações técnicas

Plataforma de software HPE Intelligent Management Center Standard

Diferencial

O HPE Intelligent Management Center (IMC) Standard Edition é o software de gerenciamento de próxima geração para gerenciamento unificado de recursos, dispositivos e usuários. Licenças de nós adicionais podem ser adquiridas para estender o limite de nós do IMC.

Browser suportado

IE 10 ou 11
Firefox 30 ou posterior
Chrome 35 ou posterior.

Software (necessário)

Banco de dados:
Microsoft SQL Server 2008 Service Pack 3 (apenas Windows)
Microsoft SQL Server 2008 R2 Service Pack 2 (apenas Windows)
Microsoft SQL Server 2012 Service Pack 2 (apenas Windows)
Microsoft SQL Server 2014 (apenas Windows)
Oracle 11g Release 1 (apenas Linux)
Oracle 11g Release 2 (apenas Linux)
MySQL Enterprise Server 5.5 (Linux e Windows) (até 1000 dispositivos são suportados)
MySQL Enterprise Server 5.6 (Linux e Windows) (até 1000 dispositivos são suportados).

Software (recomendado)

Cliente: Windows XP SP3 ou mais recente.

Requisitos mínimos do sistema

Servidor: Intel® Pentium® 4 3,0 GHz, 4 GB de memória RAM, 50 GB de armazenamento, NIC de 10/100 Mbps
Cliente: Intel® Pentium® 4 2,0 GHz, 2 GB de memória RAM, 50 GB de armazenamento, NIC de 10/100 Mbps.

Requisitos do sistema, recomendados

Servidor: Processador Intel® Xeon® ou Intel® Core™ 2 Duo 3,0 GHz ou equivalente
4 GB RAM
100 GB
10/100 Mbps.

Notas técnicas

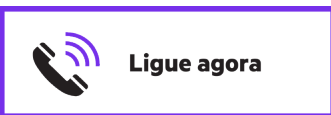
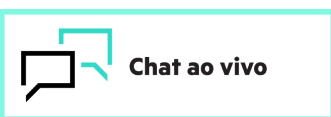
Os sistemas operacionais marcados com X64 são recomendados. Cliente: JRE 1.6.0_update 27 ou posterior é recomendado.
Para menos de 500 nós, 1 CPU é o suficiente
De 500 a 2.000 nós, deverá haver 2 CPUs ou 1 CPU dual core
Para mais de 2.000 nós, deve haver 4 CPUs ou 2 CPUs dual core.



[Para informações técnicas adicionais, modelos e opções disponíveis, faça referência ao QuickSpecs](#)

Tome a decisão de compra certa.
Entre em contato com nossos especialistas em pré-venda.

[Encontre um parceiro](#)



Serviços HPE

Não importa onde você esteja em sua jornada de transformação, você pode contar com os serviços HPE para fornecer o conhecimento que você precisa quando, onde e como você precisa. Da estratégia e planejamento até a implantação, operações contínuas e muito mais, nossos especialistas podem ajudá-lo a perceber suas ambições digitais.

Consultando serviços

Os especialistas podem ajudá-lo a mapear seu caminho para a nuvem híbrida e otimizar suas operações.

Serviços gerenciados

A HPE executa suas operações de TI, proporcionando controle unificado para que você possa se concentrar na inovação.

Serviços operacionais

Otimize todo o seu ambiente de TI e impulse a inovação. Gerencie a TI do dia a dia tarefas operacionais enquanto libera tempo e recursos valiosos.

- HPE Complete Care Service: um serviço modular projetado para ajudar a otimizar toda a sua TI ambiente e alcançar resultados de TI e metas de negócios acordados. Tudo entregue por uma equipe designada de especialistas da HPE.
- HPE Tech Care Service: a experiência de serviço operacional para produtos HPE. O serviço fornece acesso a especialistas específicos de produtos, uma experiência digital baseada em IA e orientação técnica geral para ajudar a reduzir riscos e buscar maneiras de fazer melhor as coisas.

Serviços de ciclo de vida

Atenda às necessidades específicas do seu projeto de implantação de TI com gerenciamento de projeto personalizado e serviços de implantação.

Serviços educacionais da HPE

Treinamento e certificação projetados para profissionais de TI e de negócios em todos os setores. Crie caminhos de aprendizagem para expandir a proficiência em um assunto específico. Agende o treinamento em um maneira que funciona melhor para o seu negócio com opções flexíveis de aprendizagem contínua.

A opção do recurso de serviço Defective Media Retention (DMR) aplica-se somente ao disco ou Unidades SSD/Flash elegíveis substituídas pela Hewlett Packard Enterprise devido a mau funcionamento. A Retenção Abrangente de Materiais Defeituosos (CDMR) permite que você mantenha todos os dados retentivos componentes.

HPE GreenLake

A plataforma HPE GreenLake edge-to-cloud é a oferta como serviço líder de mercado da HPE que traz a experiência da nuvem para aplicativos e dados em qualquer lugar – data centers, multinuvens e bordas – com um modelo operacional unificado, no local, totalmente gerenciado com pagamento por uso modelo.

Se procura mais serviços, como soluções de financiamento de TI, explore-os [aqui](#).

© Copyright 2024 Hewlett Packard Enterprise Development LP. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso. As únicas garantias dos produtos e serviços da Hewlett Packard Enterprise são as estabelecidas nas declarações de garantia expressa que acompanham tais produtos e serviços. Nenhuma parte deste documento deve ser inferida como constituindo uma garantia adicional. A Hewlett Packard Enterprise não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.

Peças e materiais: A HPE irá oferecer reposição de peças e materiais suportados pela HPE necessários para manter o hardware coberto.

Peças e componentes que tenham atingido a vida útil suportada máxima e/ou as limitações de uso máximo definidas no manual operacional do fabricante, nas especificações rápidas do produto ou na folha de especificações técnicas do produto não serão fornecidos, reparados ou substituídos como parte desses serviços.

A imagem do produto pode ser diferente do produto real
[PSN4176535BRPT](#), fevereiro, 2024.