

HPE SUM

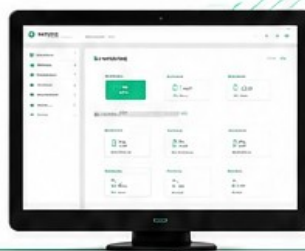
HPE SMART UPDATE MANAGER

**HPE
SUM**

O QUE É O HPE SUM?

O HPE Smart Update Manager (HPE SUM) é a solução da Hewlett Packard Enterprise para gerenciamento e atualização centralizada de firmware, BIOS, drivers e software dos servidores HPE ProLiant.

Ele automatiza todo o ciclo de atualização, garantindo que seus servidores tenham sempre as versões recomendadas pela HPE, com segurança, compatibilidade e máxima performance.



PROBLEMA QUE O HPE SUM RESOLVE



Atualizações manuais demoradas e complexas



Risco de falhas, incompatibilidades e indisponibilidade



Vulnerabilidades de segurança por firmware desatualizado



Falta de padronização e controle do ambiente



Aumento do custo operacional e do tempo de manutenção

COMPONENTES E RECURSOS DO HPE SUM



INVENTÁRIO AUTOMÁTICO

- Descoberta de servidores
- Identificação completa de hardware e software



ATUALIZAÇÃO INTELIGENTE

- Compara versões atuais
- Aplica apenas o que é necessário



VALIDAÇÃO DE DEPENDÊNCIAS

- Verifica compatibilidade
- Instala na ordem correta
- Evita falhas pós-atualização



ATUALIZAÇÃO EM LOTE

- Vários servidores simultaneamente
- Ganho de tempo e produtividade



ONLINE E OFFLINE

- Atualizações com SO em execução (online)
- Atualizações via SPP (offline)



SUORTE ABRANGENTE

- BIOS, Firmware, iLO
- Controladoras RAID, NICs, HBAs, SSDs, HDDs e muito mais



BASELINES PERSONALIZADAS

- Criação de políticas de atualização
- Padronização por ambiente



RELATÓRIOS E LOGS

- Relatórios detalhados
- Logs completos
- Auditoria e compliance



AUTOMAÇÃO E INTEGRAÇÃO

- Interface gráfica e CLI
- Scripts e automações
- Integração com ferramentas de gestão



INTEGRAÇÃO HPE

- HPE iLO
- HPE OneView
- HPE Service Pack for ProLiant (SPP)



SEGURANÇA E CONFIABILIDADE

- Atualizações homologadas pela HPE
- Menor risco de falhas e incompatibilidades



FACILIDADE DE USO

- Interface intuitiva
- Painel centralizado
- Monitoramento em tempo real

RECURSOS TÉCNICOS SUPORTADOS



BIOS / System ROM



HPE iLO



Smart Array



Placas de Rede (NICs)



HBAs (Fibre Channel)



Controladoras SAS / RAID



Armazenamento (SSD / HDD)



Drivers Windows / Linux



E muito mais!

VANTAGENS DO HPE SUM EM RELAÇÃO A OUTRAS PLATAFORMAS



MAIOR AUTOMAÇÃO

Processos inteligentes que reduzem tarefas manuais e erros



SEGURANÇA E COMPATIBILIDADE

Validação de dependências e instalação na ordem correta



MENOR TEMPO DE MANUTENÇÃO

Atualizações rápidas em múltiplos servidores ao mesmo tempo



REDUÇÃO DE CUSTOS

Menos falhas, menos indisponibilidade e menos chamados de suporte



INTEGRAÇÃO NATIVA COM HPE

Funciona perfeitamente com iLO, OneView e SPP



PADRONIZAÇÃO E CONTROLE

Baselines e relatórios para gestão completa da infraestrutura

COMO FUNCIONA O HPE SUM



1. DESCOBERTA
Identifica servidores e componentes



2. ANÁLISE
Compara versões com a baseline



3. PLANO DE ATUALIZAÇÃO
Define o que, quando e na ordem correta atualizar



4. EXECUÇÃO
Aplica atualizações com segurança e controle



5. RELATÓRIO
Gera relatórios completos do resultado

ARQUITETURA FLEXÍVEL



Local
(Servidor de Gerenciamento)



Remoto
(via Rede)



iLO
(Out-of-band)



SPP
(Offline)

RESULTADOS PARA SUA EMPRESA



Infraestrutura mais segura



Alta disponibilidade dos serviços



Servidores sempre atualizados e em conformidade



Menos risco de falhas e incompatibilidades



Equipe de TI mais produtiva



Gestão centralizada e eficiente

**ATUALIZE COM INTELIGÊNCIA.
EVITE RISCOS. GANHE DESEMPENHO.**

Fale com a Saycon e descubra como o HPE SUM pode transformar a gestão dos seus servidores HPE ProLiant. **Solicite uma demonstração!**