

O Privileged Access Suite for UNIX

Simplifique a segurança e a administração do UNIX e atenda aos requisitos de conformidade

Benefícios

- Simplifica a administração de identidades e acessos em ambientes distintos
- Consolida o gerenciamento de identidades do UNIX no Active Directory
- Impõe acesso menos privilegiado
- Capacidades de delegação do UNIX flexíveis
- Controle abrangente de um único console
- Atenda facilmente aos requisitos de auditoria e conformidade para todo o ambiente UNIX
- Gerenciamento centralizado de políticas nos servidores UNIX/Linux

Requisitos do sistema

Para obter uma lista completa dos requisitos do sistema, acesse oneidentity.com/privileged-access-suite-for-unix

Sistemas UNIX (inclusive Linux e Mac OS), pela própria natureza, têm desafios únicos no que se refere à segurança e à administração. Uma vez que os sistemas baseados em UNIX nativos não estão vinculados uns aos outros, cada servidor ou instância de sistema operacional requer a própria fonte de autenticação e autorização, inclusive autorização de superusuário por meio da conta raiz.

Sem uma maneira de gerenciar identidades de maneira eficaz nos sistemas UNIX e não UNIX e de controlar e fazer auditoria do uso da conta raiz, as organizações acabam com um gerenciamento desconexo, ineficiente e altamente inconsistente, o que faz com que elas corram o risco de possíveis falhas catastróficas de segurança.

O Privileged Access Suite for UNIX, parte dos produtos One Identity, resolve esses problemas de segurança e administração inerentes de sistemas baseados em UNIX, ao mesmo tempo que facilita atender aos requisitos

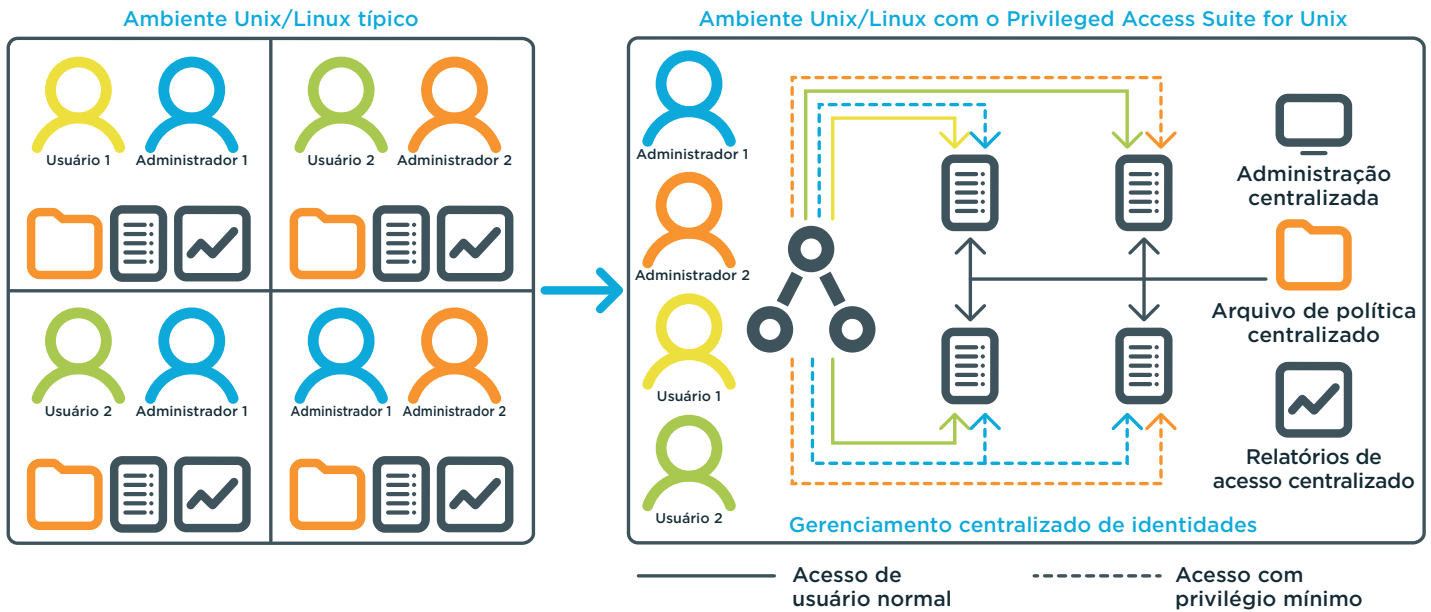


Figura 1 – O Privileged Access Suite for UNIX unifica e consolida identidades, ao mesmo tempo que possibilita a responsabilidade individual e o acesso de privilégio mínimo com base em um único arquivo de políticas e com relatório centralizado em todo o ambiente UNIX/Linux.

de conformidade. Ele unifica e consolida identidades, atribui responsabilidade individual e permite um relatório centralizado para acesso do usuário e do administrador ao UNIX.

O Privileged Access Suite for UNIX é um ponto centralizado para segurança do UNIX que combina soluções de delegação de raiz e ponte do Microsoft® Active Directory® em um console unificado que concede às organizações visibilidade centralizada e administração simplificada de identidades e direitos de acesso em todo o ambiente UNIX.

Ponte do Active Directory

O Privileged Access Suite for UNIX amplia a autenticação e a autorização unificadas do Active Directory (AD) para sistemas UNIX, Linux e Mac OS com o uso de uma ponte do Active Directory. O Authentication Services, solução de ponte do

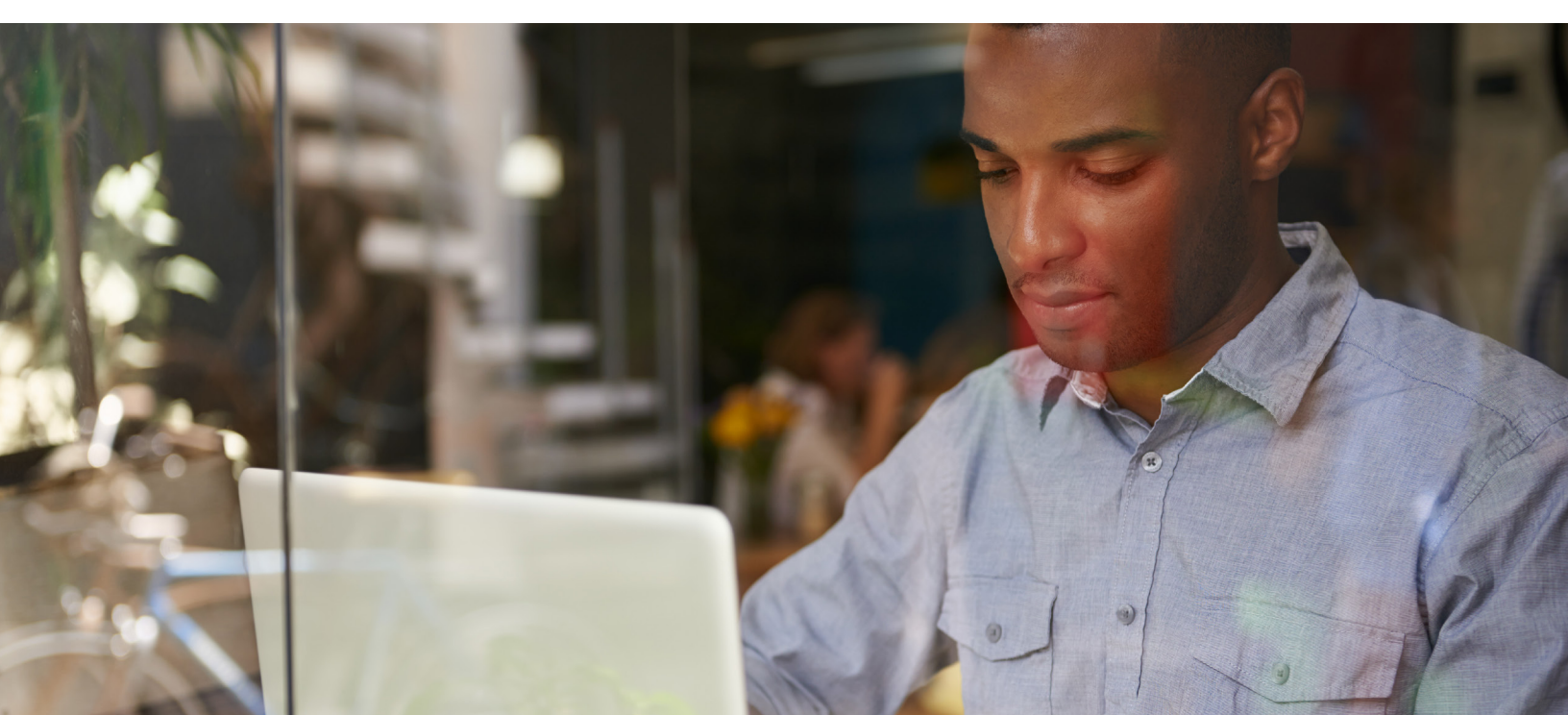
AD do One Identity, elimina a exigência de autenticação e autorização independentes do UNIX nativo a favor da identidade única, uma conta e ponto único de gerenciamento disponíveis por meio do AD para sistemas Windows. Os sistemas UNIX tornam-se funcionalmente "cidadãos plenos" no AD por meio de uma única conta bem gerenciada que aprimora a eficiência para o gerenciamento do ciclo de vida útil de identidade e aproveita a eficiência de autenticação do AD para permitir que o UNIX use a autenticação Kerberos segura, o que aprimora a segurança.

Delegação de raiz

O Privileged Access Suite for UNIX oferece duas abordagens diferentes para delegar a conta raiz do UNIX. O pacote aprimora ou substitui o sudo de acordo com as suas necessidades. Ao escolher aprimorar o sudo com o Privilege Manager for Sudo, você manterá

tudo o que conhece e adora no sudo, ao mesmo tempo que o aprimora com um servidor de políticas central, gerenciamento centralizado e relatório centralizado de direitos de acesso e atividades, assim como registro de digitação de atividades realizadas por meio do sudo.

Se você escolher substituir o sudo pelo Privilege Manager for UNIX, ainda poderá delegar o privilégio raiz do UNIX com base no relatório de políticas centralizado dos direitos de acesso, mas fará isso com permissões mais granulares e a habilidade de registrar digitações em todas as atividades desde o momento em que o usuário faz login, não apenas os comandos prefixados com "su". Além disso, essa opção aprimora a segurança ao restringir a execução de comando de host remoto e shells, ao mesmo tempo que reforça os binários para eliminar a habilidade de ignorar comandos que obtêm acesso elevado não detectado.



Recursos

Identities consolidadas:

simplifique o gerenciamento de identidades ao consolidar contas do UNIX com acesso baseado em função gerenciado centralmente por meio do Active Directory e uma identidade única do AD.

Acesso de menor privilégio:

concede aos administradores apenas os direitos suficientes para realizar seus deveres, o que os protege contra os perigos do excesso de acesso. Os administradores individuais recebem apenas os direitos necessários para cumprir suas obrigações.

Gerenciamento e administração centralizados:

configure e aplique centralmente políticas de acesso unificadas em todo o seu ambiente UNIX.

Relatórios sudo:

relate facilmente direitos de acesso sudo ao resolver um dos aspectos mais difíceis de oferecer suporte ao sudo em uma empresa. Não há alteração no modo como os

usuários finais operam, o que significa que não há necessidade de novo treinamento, apenas relatório de acesso simplificado para auditoria e conformidade.

Visibilidade em 360 graus:

forneça controle e visibilidade integrados e abrangentes das suas atividades do UNIX/Linux com um único console. Obtenha facilmente insights de quem criou uma política de acesso, o que ela contém e quando foi aplicada. Além disso, o Privileged Access Suite for UNIX é a única solução que fornece um relatório centralizado de direitos de acesso individuais no sudo e uma solução de delegação empresarial vinculada aos dados da conta do usuário no AD.

Confie, mas verifique: permite responsabilidade individual e visibilidade de atividades e direitos necessários para cumprir exigências de conformidade e segurança. As capacidades de auditoria incluem relatório de políticas, relatório e histórico de direitos, controle e reversão de alterações e registro de digitações.

Login único: permite que você obtenha o "verdadeiro" login único para todos os ambientes UNIX, Linux e Mac OS, assim como os principais aplicativos baseados em padrão, como SAP, Siebel, entre outros.

Para obter mais informações

Para saber mais sobre o Privileged Access Suite for UNIX, acesse oneidentity.com/privileged-access-suite-for-unix

Sobre o One Identity

A família One Identity de soluções de gerenciamento de identidades e acessos (IAM) oferece IAM para o mundo real, inclusive soluções centradas nos negócios, modulares e integradas preparadas para o futuro para governança de identidades, gerenciamento de acesso e gerenciamento privilegiado.

Saiba mais em OneIdentity.com