



NetBR Onepoint

Intelligent Privileged Account Management

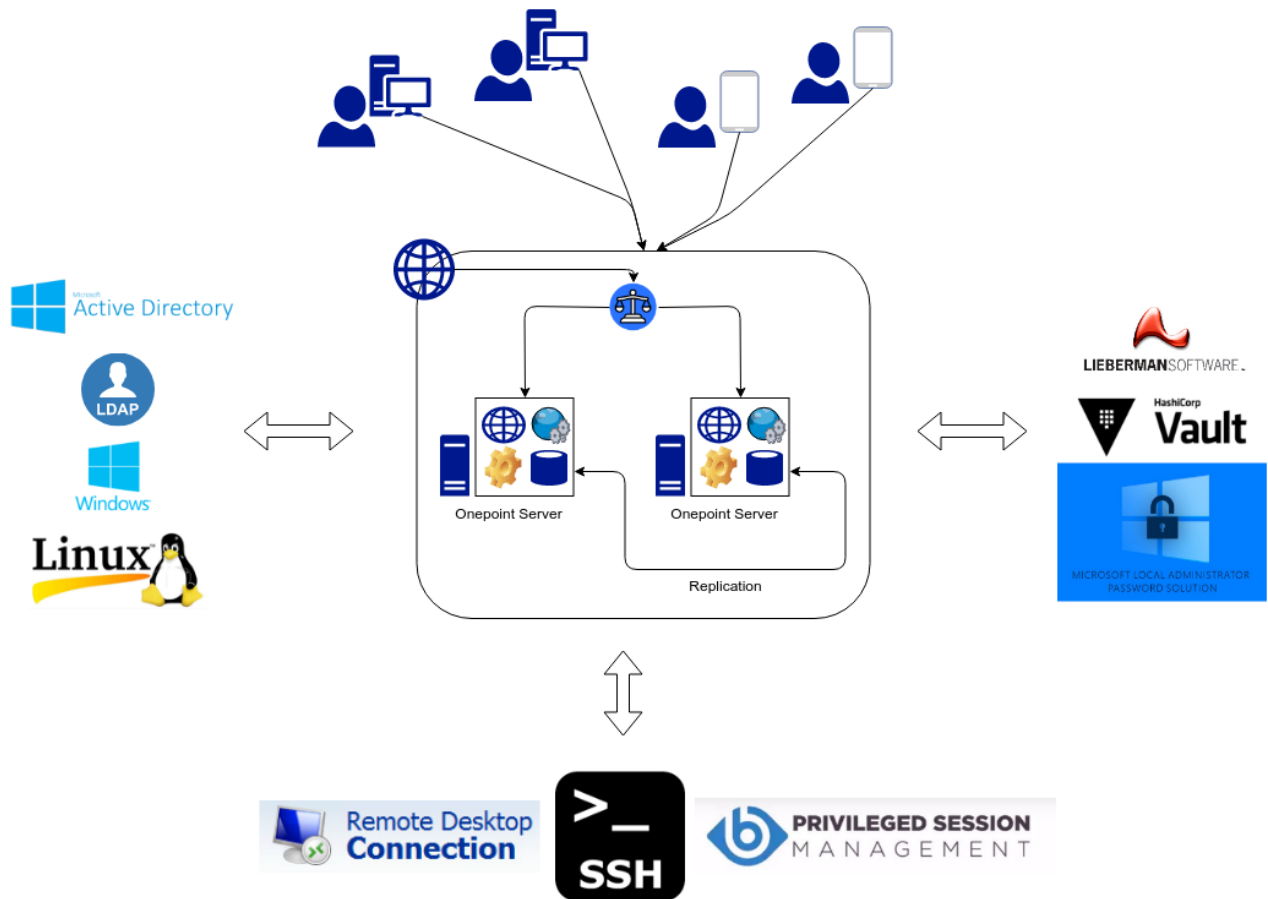
Arquitetura e Pré-requisitos

Abril / 2018

Índice

1. Arquitetura.....	3
2. Pré-requisitos.....	4
2.1. Active Directory Asset.....	4
2.2. Windows Asset.....	4
2.3. Linux Asset.....	5

1. Arquitetura



2. Pré-requisitos

2.1. Active Directory Asset

Active Directory Asset é um domínio Microsoft Active Directory.

Os pré-requisitos para que o Onepoint seja capaz de executar as tarefas de gerenciamento são:

- Sistema Operacional Windows Server 2000 ou superior;
- Servidor de Diretório acessível pela rede – portas 389 (LDAP) e 636 (LDAP com TLS);
- Uma conta de delegação (Delegate Account), que executará as operações de diretório / domínio remotamente. Deve ter privilégios administrativos e não pode ter senha vazia;
- OBS.: Para detecção automática de domínio dos Windows Assets, é necessário que o Domain Asset já esteja registrado, bem como a Delegate Account do domínio em questão também já deve estar cadastrada.

2.2. Windows Asset

Windows Asset é uma máquina gerenciada com o sistema operacional Microsoft Windows.

Os pré-requisitos para que o Onepoint seja capaz de executar as tarefas de gerenciamento são:

- Sistema Operacional Windows XP ou superior, exceto versão Home, que não suporta administração remota;
- Máquina acessível pela rede a partir do servidor Onepoint, com compartilhamento de arquivos e impressoras ativado, e portas 135 e 445 (Windows Remote Administration) visíveis ao servidor Onepoint;
- Compartilhamentos “Remote IPC” e “Remote Admins”. Para verificar, na caixa de execução (Iniciar > Executar), execute o comando “net share”, e cheque se os compartilhamentos ADMIN\$ e IPC\$ estão disponíveis. No Windows XP, para ativá-lo, basta desligar o “Compartilhamento Simples” / “Simple Sharing” em “Painel de Controle / Opções de Pasta / Visualização / Utilizar compartilhamento simples de arquivos”;
- Uma conta de delegação (Delegate Account), que executará as operações remotamente na máquina. Esta conta deve ter privilégios administrativos na máquina e não pode ter senha vazia;
- OBS.: Para detecção automática de domínio, é necessário que o Domain Asset já esteja registrado, bem como a Delegate Account do domínio em questão também já deve estar cadastrada.

2.3. Linux Asset

Linux Asset é uma máquina gerenciada com o sistema operacional Linux ou UNIX.

Os pré-requisitos para que o Onepoint seja capaz de executar as tarefas de gerenciamento são:

- Sistema Operacional Linux ou UNIX;
- SSHv2 Server ou OpenSSH Server, com o método de autenticação por senha habilitado;
- Máquina acessível pela rede a partir do servidor Onepoint, e com a porta SSH visível ao servidor Onepoint;
- Uma conta de delegação (Delegate Account), que executará as operações remotamente na máquina. Essa conta deve ter privilégios administrativos na máquina e não pode ter a senha vazia.