Instalar o Server Core

Neste artigo

Instalação do Windows Server 2016 Windows Server, versão 1709, instalação

Aplicável a: Windows Server (canal semestral) e Windows Server 2016

Ao instalar o Windows Server 2016 pela primeira vez, você tem as seguintes opções de instalação:

Observação

Na lista a seguir, as edições sem "Experiência Desktop" são as opções de instalação do Server Core

- Windows Server Standard
- Windows Server Standard com Experiência Desktop
- Windows Server Datacenter
- Windows Server Datacenter com Experiência Desktop

Ao instalar o Windows Server, versão 1709, você tem as seguintes opções de instalação:

- Windows Server Standard
- Windows Server Datacenter

A opção Server Core reduz o espaço necessário em disco e a superfície potencial de ataque, portanto recomendamos que você escolha a instalação Server Core, a menos que tenha uma necessidade particular dos elementos adicionais da interface do usuário e das ferramentas gráficas de gerenciamento que estão incluídas na opção Servidor com Experiência Desktop. Se você achar que precisa de elementos de interface do usuário adicionais, consulte <u>Install Server with Desktop Experience</u> (Instalar o servidor com a experiência desktop).

Com a opção Server Core, a interface padrão do usuário (a Experiência Desktop) não é instalada; você gerencia o servidor usando a linha de comando, o Windows PowerShell ou por métodos remotos.

Observação

Ao contrário de algumas versões anteriores do Windows Server, não é possível converter entre Server Core e Server com Experiência Desktop após a instalação. Se você instalar o Server Core e posteriormente decidir usar o Server com Experiência Desktop, deverá fazer uma nova instalação.

Interface do usuário: prompt de comando

Instale, configure, desinstale funções de servidor localmente: em um prompt de comando com o Windows PowerShell.

Instalar, configurar, desinstalar funções de servidor remotamente de um computador de cliente do Windows (ou servidor com área de trabalho instalada: com o Gerenciador do Servidor, Ferramentas de Administração de Servidor Remoto (RSAT), Windows PowerShell ou Windows Admin Center.

Observação

Para RSAT, é necessário usar a versão do Windows 10. O Console de Gerenciamento Microsoft não está disponível localmente.

Funções de servidor disponíveis:

- Serviços de Certificados do Active Directory
- Active Directory Domain Services
- Servidor DHCP
- Servidor DNS
- Serviços de Arquivo (incluindo o Gerenciador de Recursos do Servidor de Arquivos)
- AD LDS (Active Directory Lightweight Directory Services)
- Hyper-V
- Serviços de impressão e documentos
- Serviços de Mídia de Fluxo Contínuo
- Servidor Web (incluindo um sub conjunto de ASP.NET)
- Windows Server Update Services
- Servidor de Gerenciamento de Direitos do Active Directory
- Servidor de Roteamento e Acesso Remoto e as seguintes subfunções:
- Agente de Conexão de Serviços de Área de Trabalho Remota
- Licenciamento
- Virtualização
- Serviços de ativação de volume

Instalação do Windows Server 2016

Para instalar a opção de instalação Server Core no Windows Server 2016, confira <u>Instalação e upgrade do</u> Windows Server.

Windows Server, versão 1709, instalação

As etapas de instalação do Windows Server, versão 1709, são as mesmas para instalar versões anteriores do Windows Server (a partir de uma imagem .ISO), com as seguintes exceções:

- Nenhuma upgrade com suporte de versões anteriores do Windows Server para o Windows Server, versão 1709. Uma nova instalação sempre é necessária. Isso significa que, quando você executa setup.exe da área de trabalho de um computador Windows, a experiência de instalação não permite a opção de upgrade (ela está desativada).
- Não há nenhuma versão de avaliação para o Windows Server, versão 1709.
- Não há nenhum OEM ou uma versão de varejo. O Windows Server versão 1709 pode ser licenciado somente por meio do programa Software Assurance ou de programas de fidelidade.

Para obter o Windows Server versão 1709, consulte Apresentando o Windows Server, versão 1709.