

Recursos do Cisco AnyConnect Secure Mobility Client, requisitos mínimos de versão, requisitos de licença e sistemas operacionais suportados

Objetivo

Para obter informações adicionais sobre o licenciamento do AnyConnect nos roteadores da série RV340, consulte o artigo [AnyConnect Licensing for the RV340 Series Routers](#).

O objetivo deste documento é mostrar a matriz de recursos do Cisco AnyConnect Secure Mobility Client e os requisitos mínimos de versão, requisitos de licença e sistemas operacionais suportados.

Versão de software

- 4.4

Matriz de recursos

[Implantação e configuração do AnyConnect](#)

[Cliente AnyConnect Core VPN](#)

[Recursos principais](#)

[Conectar e desconectar recursos](#)

[Recursos de autenticação e criptografia](#)

[Interfaces](#)

Implantação e configuração do AnyConnect

Atualizações diferidas	ASA 9.0 ASDM 7.0	Plus	sim	sim	sim
Bloqueio de Serviços do Windows	ASA 8.0 (4) ASDM 6.4 (1)	Plus	sim	não	não
Atualização de bloqueio de política, software e perfil	ASA 8.0 (4) ASDM 6.4 (1)	Plus	sim	sim	sim
Atualização automática	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	sim	sim
Lançamento da Web (somente navegadores)	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	sim	sim

de 32 bits)					
Pré-implantação	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	sim	sim
Atualizar perfis do cliente automaticamente	ASA 8.0 (4) ASDM 6.4 (1)	Plus	sim	sim	sim
Editor de perfis do AnyConnect	ASA 8.4 (1) ASDM 6.4 (1)	Plus	sim	sim	sim
Recursos controláveis pelo usuário	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	sim	não

Cliente AnyConnect Core VPN

Recursos principais

SSL Transport Layer Security (TLS e Datagram TLS), incluindo por VPN de aplicativo	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	sim	sim
Compactação TLS	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	sim	sim
Retorno de DTLS para TLS	ASA 8.4.2.8 ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	sim	sim
IPsec/IKEv2	ASA 8.4 (1) ASDM 6.4 (1)	Plus	sim	sim	sim
Encapsulamento dividido	ASA 8.0 (x) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	sim	não
Split Domain Name System (DNS)	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	sim	não
Ignorar proxy do navegador	ASA 8.3 (1) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	sim	não
Geração de arquivo de configuração automática de proxy (PAC)	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	não	não
bloqueio da guia Internet Explorer	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	não	não
Seleção de gateway ideal	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	sim	não
Compatibilidade com o GSS (Global Site Seletor)	ASA 8.0 (4) ASDM 6.4 (1)	Plus	sim	sim	sim
Acesso do LAN local	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	sim	sim
Acesso ao dispositivo limitado através de regras de firewall do cliente, para sincronização	ASA 8.3 (1) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	sim	sim

Acesso à impressora local via regras de firewall do cliente	ASA 8.3 (1) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	sim	sim
IPv6	ASA 9.0 ASDM 7.0	Plus	sim	sim	não
Implementação adicional do IPv6	ASA 9.7.1 ASDM 7.7.1	Plus	sim	sim	sim

Conectar e desconectar recursos

Conexões simultâneas sem cliente e AnyConnect	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Apex	sim	sim	sim
Iniciar antes do logon (SBL)	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	não	não
Executar script ao conectar e desconectar	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	sim	sim
Minimizar ao conectar	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	sim	sim
Ligar automaticamente no início	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	sim	sim
Reconexão automática (desconexão durante suspensão do sistema, reconexão após retomada do sistema)	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	sim	não
Estabelecimento de VPN de usuário remoto (permitido ou negado)	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	não	não
Aplicação de logon (encerre a sessão VPN se outro usuário fizer login)	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	não	não
Manter sessão VPN (quando o usuário desconectar e, em seguida, quando este ou outro usuário fizer logon)	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	não	não
TND (Trusted Network Detection, detecção de rede confiável)	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	sim	não
Sempre ligado (a VPN deve estar conectada à rede de acesso)	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	sim	não
Sempre em isenção via protocolo de acesso de diretório (DAP)	ASA 8.3 (1) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	sim	não

Política de falha de conexão (acesso à Internet permitido ou não permitido se a conexão VPN falhar)	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	sim	não
Detecção do portal cativo	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	sim	não
Correção do portal cativo	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	sim	não

Recursos de autenticação e criptografia

Autenticação somente de certificado	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	sim	sim
Integração RSA SecurID /SoftID		Plus	sim	não	não
Suporte para Smart Card		Plus	sim	sim	não
Protocolo de registro de certificado simples (SCEP) (requer módulo de postura se a ID da máquina for usada)		Plus	sim	sim	não
Listar e selecionar certificados		Plus	sim	não	não
FIPS		Plus	sim	sim	sim
Algoritmo Hash Seguro (SHA)-2 para IPsec IKEv2 (assinaturas digitais, integridade e PRF)	ASA 8.0 (4) ASDM 6.4 (1)	Plus	sim	sim	sim
Criptografia forte padrão de criptografia avançada (AES-256 e 3des-168)		Plus	sim	sim	sim
Network Security Appliance (NSA) Suite-B (somente IPsec)	ASA 9.0 ASDM 7.0	Apex	sim	sim	sim
Ativar lista de revogação de certificado Verificação (CRL)	n/a	Apex	sim	não	não
SSO SAML 2.0	ASA 9.7.1 ASDM 7.7.1	Somente Apex ou VPN	sim	sim	sim
Autenticação de vários certificados	ASA 9.7.1 ASDM 7.7.1	Somente Plus, Apex ou VPN	sim	sim	sim

Interfaces

Interface gráfica de usuário (GUI)	ASA 8.0 (4) ASDM 6.3 (1)	Plus	sim	sim	sim
Linha de comando			sim	sim	sim
Interface de programação de aplicativos			sim	sim	sim
Microsoft Component Object Module (COM)			sim	não	não
Localização das mensagens do usuário			sim	sim	não
Transformações de MSI personalizadas			sim	não	não
Arquivos de recurso definidos pelo usuário			sim	sim	não
Ajuda do cliente	ASA 9.0 ASDM 7.0		sim	sim	sim