



Cisco AnyConnect Secure Mobility Client

Permita que os funcionários trabalhem em qualquer lugar, com notebooks corporativos e também com dispositivos móveis pessoais, independentemente do local físico. Ofereça também a segurança necessária para ajudar a assegurar a proteção dos dados da empresa. O Cisco AnyConnect® Secure Mobility Client proporciona tudo isso (Figura 1). O Cisco AnyConnect é um agente unificado que oferece vários serviços de segurança para proteger a empresa. Ele confere a visibilidade e o controle necessários para identificar quem e qual dispositivo estão acessando a empresa estendida antes, durante e depois de um ataque. O AnyConnect® Secure Mobility Client oferece uma plataforma de segurança de endpoint ampla com funcionalidade de acesso remoto, aplicação de postura e recursos de segurança da Web. O AnyConnect oferece ao departamento de TI todos os recursos de acesso seguro necessários para proporcionar uma experiência móvel robusta, simplificada e altamente segura.

Benefícios

Para usuários finais

- Mobilidade altamente segura em uma plataforma de dispositivo móvel conhecida
- Experiência de usuário constante
- Conectividade permanente, inteligente e confiável

Para administradores de segurança

- Maior produtividade, baixo custo total de propriedade através de um único cliente
- Fácil aplicação de política de acesso seguro, amplo e com reconhecimento de contexto
- Acesso flexível e com base em política a recursos corporativos e aplicações para cada grupo de usuários e dispositivo em redes com e sem fio, bem como VPNs

Figura 1. AnyConnect Secure Mobility Client



Recursos e benefícios

O AnyConnect Secure Mobility Client é um produto de software de endpoint multifacetado líder do setor. Isso significa que ele não oferece apenas acesso de VPN através de Secure Sockets Layer (SSL) e IPsec IKEv2, mas também oferece segurança avançada por meio de vários módulos internos. Esses módulos oferecem serviços que incluem conformidade através da postura de VPN e do Cisco Identity Services Engine (ISE), da segurança da Web, da visibilidade de rede e do gerenciador de acesso à rede. O AnyConnect está disponível em um amplo conjunto de plataformas, inclusive Windows, Mac OS X, Linux, iOS, Android, Windows Phone, BlackBerry e Google Chrome (visualização antecipada).

Próximas etapas

Para obter mais informações, acesse os seguintes sites:

- Licenciamento e pedido: o [Guia de pedidos do Cisco AnyConnect](#) (em inglês) abrange o licenciamento para AnyConnect, VPN SSL sem cliente e uso de VPN de acesso remoto do Internet Key Exchange versão 2 (IKEv2) por terceiros.
- Cisco AnyConnect Secure Mobility Client: <http://www.cisco.com/go/anyconnect>.
- Cisco ASA 5500-X Series: <http://www.cisco.com/go/asa>.

A Tabela 1 mostra os principais recursos.

Tabela 1. Recursos do AnyConnect Secure Mobility Client

Características	Descrição
Conformidade de endpoint unificada	O agente do ISE AnyConnect oferece postura de endpoint unificada e correção para o Cisco ISE em ambientes com fio, sem fio e de VPN. Serviços como a principal fonte de verificação da postura de endpoint para níveis de SO, atualizações de antivírus mais recentes e outros recursos para fortalecer a segurança e a conformidade de endpoints. Além disso, a postura de endpoint está disponível no Cisco Hostscan com os dispositivos de segurança adaptativa.
Acesso altamente seguro à rede	O AnyConnect Network Access Manager oferece recursos de conectividade superior. Os administradores podem controlar a quais redes ou recursos esses endpoints podem se conectar. Ele oferece um suplicante IEEE 802.1X que pode ser provisionado como parte dos recursos de autenticação, autorização e contabilização (AAA), juntamente com algumas tecnologias de criptografia exclusivas, como MACsec IEEE 802.1AE.
Segurança da Web	O AnyConnect tem um módulo interno que implementa a segurança da Web através do Cisco Web Security Appliance no local ou com a oferta do Cisco Cloud Web Security na nuvem. Ao combinar a segurança da Web com o acesso de VPN, os administradores podem oferecer mobilidade ampla e altamente segura a todos os usuários finais, o que é fundamental para implantações de consumerização de TI (BYOD, Bring Your Own Device). As empresas têm opções de implantações para defender a rede contra malware da Web e para controlar e proteger o seu uso.
Visibilidade de rede	O módulo de visibilidade de rede do AnyConnect em plataformas Windows e Mac OS X oferece aos administradores a capacidade de monitorar o uso de aplicação de endpoint para descobrir possíveis anomalias de comportamento e tomar decisões de projeto de rede mais conscientes. Os dados de uso podem ser compartilhados com um número cada vez maior de ferramentas de análise de rede capacitadas para o protocolo IPFIX (Internet Protocol Flow Information Export).
Acesso sem cliente	Os Cisco Adaptive Security Appliances oferecem conectividade SSL através de uma variedade de navegadores em diversas plataformas. Os administradores podem disponibilizar acesso à VPN sem cliente a endpoints não gerenciados e oferecer acesso a várias aplicações da Web e que usam TCP/IP. O acesso é disponibilizado através de um reescritor, plugins ou túneis inteligentes usando a tecnologia SSL integrada ao navegador durante a implementação do controle de acesso refinado e da segurança de ponta a ponta.
Acesso à infraestrutura de desktop virtual (VDI)	Os Cisco ASAs podem encerrar uma sessão da VDI com um elevado grau de segurança e oferecem acesso transparente a aplicações e desktops virtualizados. O acesso com cliente e sem cliente a recursos virtuais é oferecido para dispositivos móveis, notebooks e dispositivos de desktop. O acesso a recursos virtuais possibilitado pelo acesso remoto altamente seguro não depende do fornecedor e se beneficia de uma única política de acesso definida para recursos virtuais e tradicionais.
Compatibilidade com dispositivos móveis	Com o fenômeno do BYOD, os administradores precisam auxiliar a produtividade do usuário final, oferecendo dispositivos móveis pessoais com acesso remoto à rede da empresa. O AnyConnect pode ser implantado nos dispositivos mais utilizados pela força de trabalho diversificada atual. O acesso remoto altamente seguro pode ser obtido no dispositivo ou conduzido de forma transparente por aplicativos móveis selecionados da empresa com uma VPN por aplicativo. A nova funcionalidade de VPN por aplicativo impede que aplicativos não aprovados acessem recursos corporativos confidenciais, reduzindo ainda mais os riscos de intrusão de malware e os custos de largura de banda para acesso remoto.