Configuração da lista de controle de acesso de gerenciamento em access points WAP121 e WAP321

Objetivo

Uma lista de controle de acesso (ACL) é uma lista de filtros de tráfego de rede e ações correlacionadas usadas para melhorar a segurança. As ACLs podem ser definidas de uma de duas maneiras: por endereço IPv4 ou por endereço IPv6. Uma lista de controle de acesso contém os hosts com permissão ou negação de acesso ao dispositivo de rede. Quando o recurso de controle de acesso de gerenciamento no ponto de acesso (AP) está ativado, somente os endereços IP dos hosts listados estão autorizados a acessar a interface de gerenciamento de AP pela Web, Telnet e SNMP. Se o recurso de controle de acesso de gerenciamento estiver desabilitado, qualquer pessoa poderá acessar a interface de gerenciamento de qualquer cliente de rede e fornecer o nome de usuário e a senha do AP corretos.

Este artigo explica como configurar listas de controle de acesso (ACLs) de gerenciamento em pontos de acesso WAP121 e WAP321.

Dispositivos aplicáveis

WAP121 WAP321

Versão de software

•1.0.3.4

Configuração da lista de controle de acesso

Etapa 1. Faça login no utilitário de configuração da Web e escolha **Administration > Management Access Control**. A página *Controle de Acesso de Gerenciamento* é aberta:

Management ACL Mode: 🔽 Enab	ole
IPv4 Address 1:	(300030003000)
IPv4 Address 2:	(200020002000)
IPv4 Address 3:	(300030003000)
IPv4 Address 4:	(3000.3000.3000)
IPv4 Address 5:	(x000.0000.0000)
IPv6 Address 1:	
IPv6 Address 2:	
IPv6 Address 3:	
IPv6 Address 4:	
IDuG Address 5:	

Etapa 2. Marque a caixa de seleção **Enable** no campo Management ACL Mode para gerenciar a lista de controle de acesso.

Note: O AP permite a configuração de endereços IPv4 e IPv6; no entanto, os dois tipos de configuração de endereço não são obrigatórios. Você só pode configurar endereços IPv4 se esse for o único tipo de host na rede que precisa de acesso ao AP. É necessário apenas que um endereço IPv4 ou IPv6 seja configurado quando o modo de controle de acesso de gerenciamento estiver ativado.

anagement ACL Mod	e: 🔽 Enable	
v4 Address 1:	192.168.20.120	(xxxx.xxxx.xxxx)
v4 Address 2:	192.168.20.100	(x000.3000.3000)
v4 Address 3:	192.168.20.122	(xxxx,xxxx,xxxx)
v4 Address 4:		(x000.x000.x000)
v4 Address 5:		(x000.3000.3000.3000)
v6 Address 1:	2001:DB8::FFFF:1234	1:5
/6 Address 2:		
v6 Address 3:		
v6 Address 4:		
v6 Address 5		

Etapa 3. Insira o endereço IP do host que tem acesso de gerenciamento permitido ao AP no campo Endereço IPv4 1. Se desejar, adicione mais quatro endereços IPv4 nos campos Endereço IPv4 2 a Endereço IPv4 5.

Note: O endereço IP deve estar no formato decimal com ponto.

Etapa 4. Insira o endereço IPv6 do host no campo Endereço IPv6 1, se houver algum host IPv6 que precise de acesso de gerenciamento ao AP. Se desejar, adicione mais quatro endereços IPv6 nos campos Endereço IPv6 2 a Endereço IPv6 5.

Note: O endereço IP deve estar no formato IPv6 padrão.

Etapa 5. Clique em Save (Salvar) para salvar as configurações.