Colete informações de suporte no ponto de acesso de desktop de banda dupla WAP125 Wireless-AC/N com PoE

Objetivo

O ponto de acesso de desktop de banda dupla WAP125 Wireless-AC/N com PoE oferece um recurso para a solução de problemas que permite visualizar e baixar a atividade de unidade de processamento central (CPU) e memória de acesso aleatório (RAM). As informações de suporte reúnem informações sobre como o WAP está sendo utilizado.

Por que precisamos as informações de suporte?

Esse recurso é útil para administradores que desejam poder monitorar o volume de tráfego que o WAP processa, no qual, em excesso, retarda o WAP.

O objetivo deste documento é mostrar a você como coletar, exibir e baixar a atividade da CPU/RAM no WAP125.

Dispositivos aplicáveis

• WAP125

Versão de software

• 1.0.0.3

Colete as informações de suporte

Etapa 1. Faça login no utilitário baseado na Web e escolha **Troubleshoot > Support Information**.



A área Informações de suporte exibe dois gráficos: Atividade da CPU/RAM nos últimos 60 segundos e atividade da CPU/RAM no WAP nos últimos 5 minutos.

Atividade CPU/RAM nos últimos 60 segundos



Atividade CPU/RAM nos últimos 5 minutos.



Etapa 2. (Opcional) Para visualizar apenas a atividade da CPU, clique na caixa RAM e um ataque aparecerá através da RAM, exibindo a atividade da CPU. Se você quiser ver apenas a atividade da RAM, clique na caixa CPU e aparecerá um ataque através dela e somente a atividade da RAM será exibida.

Note: Neste exemplo extraído do gráfico de 60 segundos, somente a atividade da CPU é exibida.



Etapa 3. Na área Download de dados, clique em um botão de opção para escolher uma parte da atividade CPU/RAM para download. As opções são:

- Hoje Escolha essa opção para baixar a atividade do dia.
- Últimos 7 dias Escolha esta para baixar a atividade que aconteceu nos últimos 7 dias.
- Últimos 30 dias Escolha esta para baixar a atividade que aconteceu nos últimos 30 dias.
- Todos Escolha esta opção para baixar toda a atividade já gravada no WAP.
- Personalizado Escolha esta opção para definir uma data e hora específicas para recuperar a atividade da CPU e da RAM. Se isso for escolhido, vá para a <u>Etapa 4</u>.

Note: Neste exemplo, Personalizar é escolhido.

Dowload Data			
0	Today		
0 1	Last 7 days		
0 1	Last 30 days		
0 /	All		
0	Custom		
From: 20)17-05-11	(YYYY-MM-DD)	
03 🛊 : 00 🌲 : 00 🌲 (HH : mm : ss)			
Dowload			

Etapa 4. (Opcional) Se você escolher Personalizado na Etapa 3, as opções de data e hora estarão disponíveis para definir. Clique no campo *De* e escolha uma data no calendário como a data de início.

Note: Neste exemplo, 2017-05-11 é usado.



Etapa 5. Repita a etapa anterior na área To (Para).

Note: Neste exemplo, 2017-05-12 é usado.



Etapa 6. Na lista suspensa Hora, defina a hora para começar a recuperar especificamente os dados da CPU/RAM que ocorreram naquele momento. Esta opção usa o tempo de formato militar.

Note: Neste exemplo, 03:00:00 é usado.

Dowload Data			
O Today			
O Last 7 days			
O Last 30 days			
O All			
 Custom 			
From: 2017-05-11	(YYYY-MM-DD)		
03 🛊 : 00 🛊 : 00 🖨 (HH : mm : ss)			
Dowload			

Passo 7. Repita a etapa anterior na área To (Para).

Note: Neste exemplo, 08:00:00 é usado.



Etapa 8. Clique em Download.

Dowload Data			
0	Today		
0	Last 7 days		
0	Last 30 days		
0	All		
0	Custom		
From: 2	2017-05-11	(YYYY-MM-DD)	
03 🛊 : 00 🌲 : 00 🌲 (HH : mm : ss)			
Dowload			

Note: Um arquivo .txt será exibido no navegador.

Agora você deve ter visualizado, reunido e baixado com êxito as informações de suporte no WAP125.