

Como Configurar Unifi-AcessPoint



Unifi é um adaptador / Acess Point (AP)de rede sem fio ideal para redes WiFi de alto desempenho. Por meio desse dispositivo é possível "estender" sua rede WiFi em mais 180 metros, mantendo assim a qualidade da sua internet.

Ao criar o Unifi a Ubiquiti não se preocupou apenas em disponibilizar mais um ponto de acesso à sua rede WiFi. Na fabricação desse equipamento, aspectos técnicos contrastam com um design elegante em um Projeto que buscou obter um Desenho Industrial limpo, a fim de seguir a tendência mais "clean"dos novos ambientes, tanto comerciais como residenciais.

Esse equipamento é capaz de atender tanto casas quanto escritórios de forma eficiente e sem perder visual empregado, além de trazer um tom de modernidade para o ambiente.

O AP Unifi pode ser integrado perfeitamente em qualquer superfície: parede, piso ou teto. Os kits de montagem acompanham todos os modelos de AP, o que facilita a instalação desse equipamento. A configuração é bastante intuitiva como VOCÊ poderá confirmar.

Modelos: UAP, UAP-LR, UAP-PRO

Continue lendo este artigo e saiba mais sobre:

- Como configurar o Unifi Access Point Ubiquiti?
- Comprar Unifi Ubiquiti com um ótimo preço e entrega super rápida.

Acha que este artigo pode ser interessante? Então compartilhe com seus amigos em sua rede social favorita. É muito rápido e você pode fazer em apenas 2 cliques.

COMO CONFIGURAR O UNIFI - ACCESS POINT





Os AP's Unifi obtêm o endereço de rede disponibilizado pelo servidor DHCP da sua rede. O acesso desses dispositivos é feito por meio de uma estação na mesma rede local ou em nuvem ou em em um Centro de Operações de Rede (NOC).

Veja o diagrama da estrutura:



Para realizar esta instalação vamos utilizar uma máquina "rodando" um Sistema Operacional Windows. Mas também é possível fazer por meio do MAC OS X ou até mesmo Linux.

Veja os requisitos necessários para esta instalação:

- Microsoft Windows Vista, Windows 7, Windows 8, ou Mac OS X
- Java Runtime Environment 1.6 (ou superior)
- Web Browser: Mozilla Firefox, Google Chrome ou o Microsoft
- Internet Explorer 8 (ou acima)

Eu sei que nos requisitos eu coloquei Windows Vista, mas espero de todo o coração que você não tenha em seu computador esse sistema. Brincadeiras a parte, então vamos a configuração:



Partindo do princípio que o seu computador atende a todos requisitos solicitados vamos iniciar a configuração do seu equipamento por fazer o download do instalador do Unifi.

Acesse a página da Fabricante - aqui

Siga até versão da plataforma adequada para o seu Sistema Operacional. Conforme a figura a baixo mostra:

(airMAX* 💿 UniFi*	🞜 Un	iFi® VideoD airFiber® 🗎 EdgeMAX®	∲ mFi° 🔆 sunMAX°		
∨ UniFi®	#	NAME	ТҮРЕ	DATE 1	FILE
> Most Popular					
> UniFi AC	FIRMWAR	RE			
V UniFi® AP	7	UniFi firmware v3.7.5 for UAP, UAP-LR, UAP-OD, UAP-OD5 and PicoM2	≛ Firmware	2016-06-01	<u></u>
UAP	8	UniFi firmware v3.7.5 for UAP-Pro	📥 Firmware	2016-06-01	<u></u>
UAP-LR					
UAP-PRO			SEE PAST FIRMWARE		
> UniFi® AP AC					
> UniFi® AP AC EDU	SOFTWAR	RE			
> UniFi® AP AC LITE	13	UniFi v5.0.7 Controller for Mac	Software	2016-06-08	.↓.
> UniFi® AP AC LR	14	UniFi v5.0.7 Controller for Windows	Software	2016-06-08	. J.
> UniFi® AP AC Outdoor	45	Halfing O.Z.Castellar for Daking / Buntu Linux	© Settures	2014 04 08	
> UniFi® AP AC PRO	15	UniFi V5.0.7 Controller for Deblan/Obuntu Linux	I Software	2016-06-08	<u>بع</u>
> UniFi® AP Outdoor	16	UniFi v5.0.7 Zip for DIY Unix/Linux	 Software 	2016-06-08	业

Após o download execute o arquivo "UniFi-installer.exe" clicando duas vezes. Veja como será essa execução:

Clique em Install



O restante da instalação é totalmente automático e ficará pronto em poucos instantes, bastando apenas confirmar a instalação clicando em Finish.





Instalação realizada



Assim que o programa iniciar aparecerá a primeira tela da plataforma, então clique no botão Launch a Browser to Manage Wireless Network

Lixers				
AcrobaliReadar BC	 Ubiquiti UniFi Contr 	oller – 🗆 🗙	No.	
syberLink Media Suite	UniFi Controller	UniFi	- are	
CyberLink YeaCam	Copyright © 2005-2016 Ubiquiti Networks I	Inc. All Rights Reserved. Hide		And the second
	Launch a Browser to	o Manage the Network		



Acessando o controlador

Assim que o passo anterior for executado, o navegador irá abrir uma nova aba para acessar o controlador. É possível que apareça uma menagem de segurança, então clique em continuar mesmo assim.

Erro SSL	×		- 5 ×
$\leftrightarrow \Rightarrow c$	Langs://127.0.0.1:8443/ma	nage	ත් =
		O certificado de segurança do site não é confiável. Você tentou acessar 127.0.0.1, mas o servidor apresentou um certificado emtido por uma entidade que não é confiavel para o sistema operacional do seu computador. Isso pode significar que o servidor genou suas próprias credenciais de segurança, nas quais o Google Chrome não pode confiar como informações de identidade, ou que um invasor está tentando interceptar suas comunicações. Você não deve continuar, principalmente se nunca tiver visto este aviso antes neste site. Continuar mesmo assim Voitar à segurança Mais informações	

Selecionando a região

Após a permissão concedida selecione o país e a zona de tempo.

Clique em next

U	UniFi					
			Thank you for purch	asing UniFi,	Ubiquiti's Enterprise WiFi	
			Solution. You will be	able to setu	p your controller in a few	
			minutes.			
			Select your country		Select your timezone	
			Brazil	\sim	(UTC-03:00) Brasilia, Sao Paulo	\sim
			Alternatively you can restore fro	om a previous back	up.	
						NEXT

Identificação AP's Unifi Disponíveis

Aqui é possível encontrar todos os dispositivos Unifi da sua rede. Clique em Refresh Now para encontrar novos dispositivos instalados.



UniFi GUI 5.0.7.3093

Please select the devices you would like to configure.



Selecionando a rede

Vamos selecionar a rede que desejamos propagar por meio do nosso Unifi Ubiquiti. Preencha os campos Secure SSID eSecure Key.

U UNIFI GUI 5.0.7.2092			
	For Wireless Networks, the inst secure primary wireless networ settings that you would like to u	tallation wizard can create a 'k for you. Enter the wireless ise below.	
	You may skip this step if you are not setting up any	y UniFi access points.	
	Minha_Rede	•••••	
	Optionally, you may create an open wireless netw	rork for your guests	
	Enable Guest Access		
		BACK SKIP NEXT	

Ainda na mesma tela temos uma opção para criar uma rede separada para os visitantes, onde não é preciso adicionar senhas. Marque a caixa Enable Guest Access e digite o nome que deseja dar a nova rede dos seus convidados.

Mais uma vez clique em Next.			
UMFT GUIS.0.7.3093			
	For Wireless Networks, the in: secure primary wireless networks settings that you would like to	stallation wizard can create a ork for you. Enter the wireless use below.	
	You may skip this step if you are not setting up a	any UniFi access points.	
	Optionally, you may create an open wireless net	twork for your guests	
	Rede_Visitante	_	
		BACK SKIP NEXT	

Criando um perfil de usuário para administrar o controlador Unifi



É preciso criar um perfil de usuário para administrar a plataforma que controla o dispositivo Unifi, Então preencha os campos com a informações da conta desejada.

ป เก็ศ ะเม.ร.ช.73093			
	Please provide an administrator Controller access.	name and password for UniFi	
	Lojamundi	comercial@lojamundi.com.br	
	•••••	••••••	
		BACK NEXT	
		BACK NEXT	

Confira os dados e finalize a seleção da rede WiFi e clique em Finish

U UhiFi •	UI 5.0.7.2092			
		Please review the settings belo changes or "Finish" to activate will be redirected to the manag	w. Click "Back" to mak the settings. Once finis gement interface.	e any shed you
		Secure SSID Minha_Rede	Admin Name Lojamundi	
			ВА	CK FINISH

Em seguida aparecerá a tela de login. Faça o acesso Colocando o usuário que você acabou de criar e clique em Sign In.

Username Iojamundi Password	
Username Igjamundi Password	
v5.0.7 Username Iojamundi Password 	UĥiFi*
kojamundi Password 	
Password	lojamundi
	Password

Você acaba de acessar a tela inicial do controlador Unifi.



U	ปก็ผี			REFRESH RATE 2 minutes ∨	CURRENT SITE USERNAME Default ∨ Lojamundi ∨
(5) 日 の 発	7 25 59 7 2 0.9 0 1.6 02 0 msec 200 LATENCY THRO	22 34 118 229 229 413 413 415 000 413 000 000 000 000 000 000 000 0	LAN B O ACTIVE DEVICES Inactive 0 Pending 0		
-∿- ♀	DOWNLOAD THROUGHPUT & LATENCY		DEVICES OF	N 2.4 GHZ CHANNEL	
	5 [60] profilmont 2		5 4 Latency [nsec] 2 [nsec]	3 4 5 6 7	8 9 10 11 12 13

Vamos conhecer um pouco sobre as funções da plataforma de controle do Unifi:

A barra lateral esquerda contém as principais funções da plataforma, entre elas a possibilidade de definir em quais locais da sua residência / escritório estão os clientes WiFi e qual é a distância, além da frequência e a quantidade de dispositivos.



Você pode configurar o mapa de acordo com a sua rede e da maneira que melhor atenda as suas necessidades. Dessa forma é possível administrar todo o ambiente de rede WiFi e acompanhar cada dispositivo.

Acompanhe todos os dispositivos na Aba CLIENTS e também as principais estáticas, como: tráfego e atividade de todos os clientes em STATISTICS.



COMPRAR UNIFI UBIQUITI COM UM ÓTIMO PREÇO E ENTREGA SUPER RÁPIDA



Para comprar Unifi da Ubiquiti e outros equipamentos de rede ou telefonia IP acesse nossa página e fale com um de nossos consultores especializados. Clique e confira nossos modelos - aqui

O suporte na instalação desse produto é GRÁTIS, então caso você tenha alguma dificuldade, basta entrar em contato com o nosso setor suporte e abrir uma Ordem de Serviço contendo o número do seu pedido.

Até o próximo tutorial.

Lojamundi - Tecnologia sem limites