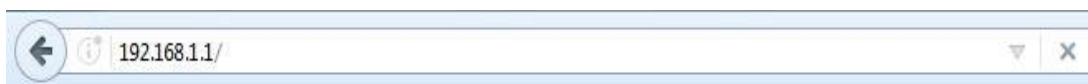




Satia

آموزش کانفیگ مودم ایرانسل اف دی آی ۴۰ بی ۱

برای ورود به تنظیمات مودم یک مرورگر را باز کنید و "۱۹۲،۱۶۸/۱/۱" را در قسمت سرچ وارد کنید



در قسمت Username و Password به صورت پیش فرض admin را وارد کنید و login را بزینید تا وارد تنظیمات مودم شوید.



Satia

تعیین رمز و نام کاربری مودم FD-I40 B1

برای تعیین رمز و نام کاربری مودم ایرانسل FD-i40 B1 مراحل زیر را انجام دهید:

۱. ابتدا به بخش Quick Setting بروید.

۲. سپس در بخش Network name یا همان (SSID) نام دلخواهی برای مودم خود انتخاب کنید.

۳. در پایان برای رفتن به مرحله بعد دکمه Next بزنید.

The screenshot shows the 'Quick Settings' page of the Satia modem. At the top, there are logos for MTN, 5G, and FD-I40 B1. A navigation bar contains 'Home', 'Quick Settings', 'Device Settings', 'SMS', 'USSD', 'Phonebook', 'Firewall', 'System Settings', and 'LTE INFO'. The 'Quick Settings' page has a yellow header with a back arrow and instructions: 'The wizard will show you how to set up basic parameters of gateway safely: Click "Previous" & "Next" to navigate, and click "Apply" to save settings. For advanced parameters, set them in other menu.' Below this are 'Previous' and 'Next' buttons. The 'SSID' section has a 'Network Name(SSID) *' field containing 'Iracell-FD-I40-B1-BD18' and an 'SSID Broadcast' option set to 'Enabled'.

۴. در قسمت Pass Phrase یک رمز حداقل ۸ کاراکتری دلخواه وارد کرده و سپس روی دکمه Next بزنید.

The screenshot shows the 'Quick Settings' page of the Satia modem. At the top, there are logos for MTN, 5G, and FD-I40 B1. A navigation bar contains 'Home', 'Quick Settings', 'Device Settings', 'SMS', 'USSD', 'Phonebook', 'Firewall', 'System Settings', and 'LTE INFO'. The 'Quick Settings' page has a yellow header with a back arrow and instructions: 'The wizard will show you how to set up basic parameters of gateway safely: Click "Previous" & "Next" to navigate, and click "Apply" to save settings. For advanced parameters, set them in other menu.' Below this are 'Previous' and 'Next' buttons. The 'Security Mode' section has a 'Security Mode' dropdown set to 'WPA/WPA2-PSK(TKIP/AES)' and a 'Pass Phrase *' field containing '2618DQAB' with a 'Display Password' checkbox checked.

۵. در این مرحله تغییرات شما نشان داده میشود برای اعمال تغییرات دکمه Apply را بزنید.

MTN 3G 4G FD-140 B1 3G/4G

No Service - [Signal icons] [Wi-Fi icon] [Bluetooth icon] Logout

Home Quick Settings Device Settings SMS USSD Phonebook Firewall System Settings LTE INFO

Quick Settings

The wizard will show you how to set up basic parameters of gateway safely: Click "Previous" & "Next" to navigate, and click "Apply" to save settings. For advanced parameters, set them in other menu.

1

2

Previous Apply

Configuration as Follows

| | |
|--------------------|-------------------------|
| Network Name(SSID) | Irancell-FD-140-B1-BD18 |
| SSID Broadcast | Enabled |
| Security Mode | WPA/WPA2-PSK(TKIP/AES) |

تعریف مک آدرس برای مودم ایرانسل اف دی آی ۴۰ بی ۱

یکی از روش‌های افزایش امنیت مودم های خانگی تعریف مک آدرس است. تنها کافی است مک آدرس دستگاه‌هایی که می‌خواهید اجازه دهید یا اجازه ندهید، به مودم متصل شوند را در این بخش تعریف کنید. با انجام این کار حتی با داشتن رمز وای فای کسی نمی‌تواند وارد شبکه شما شود. برای تعریف مک آدرس مراحل زیر را انجام دهید:

۱. ابتدا به بخش Device settings بروید.

۲. سپس مانند تصویر Wireless Settings را انتخاب کنید.

MTN 3G 4G FD-140 B1 3G/4G

No Service - [Signal icons] [Wi-Fi icon] [Bluetooth icon] Logout

Home Quick Settings **Device Settings** SMS USSD Phonebook Firewall System Settings LTE INFO

Device Settings

Advanced Settings Wireless Access Device

| No. | Host Name | IP Address | MAC Address |
|---------|-----------|------------|-------------|
| No data | | | |

Internet Settings

Statistics Settings Cable Access Devices

| No. | Host Name | IP Address | MAC Address |
|-----|-----------------|---------------|-------------------|
| 1 | DESKTOP-0GQEPQ7 | 192.168.1.161 | D8:BB:C1:A7:27:C6 |

Home Network

2 Wireless Settings

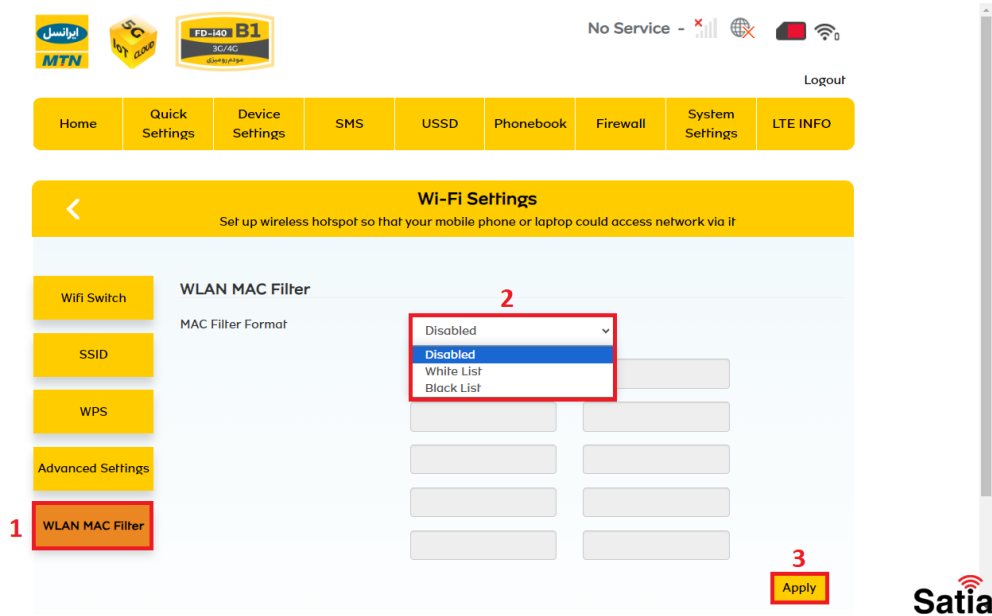
VPN Setting

javascript:void(0)

۳. در این مرحله WLAN MAC Filter را انتخاب کنید .

۴-۱. در صورتی که می خواهید دستگاه های خاصی به مودم شما متصل شوند، از قسمت Mac Filter Format گزینه White List را انتخاب کرده و Mac Address های مجاز را وارد نمایید. با کلیک کردن روی دکمه Apply ازین پس تنها دستگاه هایی می توانند از مودم شما استفاده نمایند که در white list اضافه شده باشند و مودم از اتصال دستگاه های دیگر حتی با داشتن رمز مودم شما، جلوگیری می نماید.

۴-۲. در صورتی که می خواهید دستگاه خاصی را از دسترسی به مودم منع کنید، از قسمت Mac Filter Format گزینه Black list را انتخاب کرده و Mac address دستگاهی که قرار است از دسترسی آن به مودم جلوگیری شود را وارد کرده و سپس روی دکمه Apply بزنید.

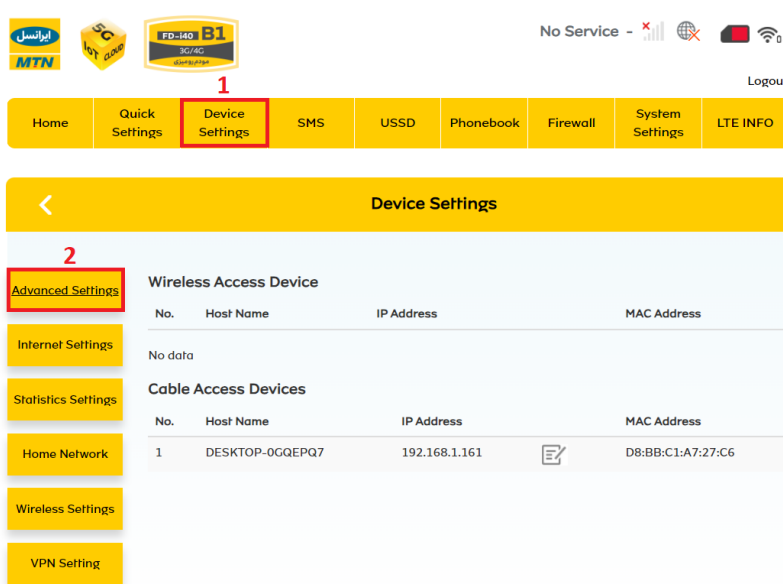


تغییر آی پی ورود به مودم

با این کار می توانید آی پی ورودی را تغییر دهید تا کسی نتواند وارد تنظیمات مودم شما شود.

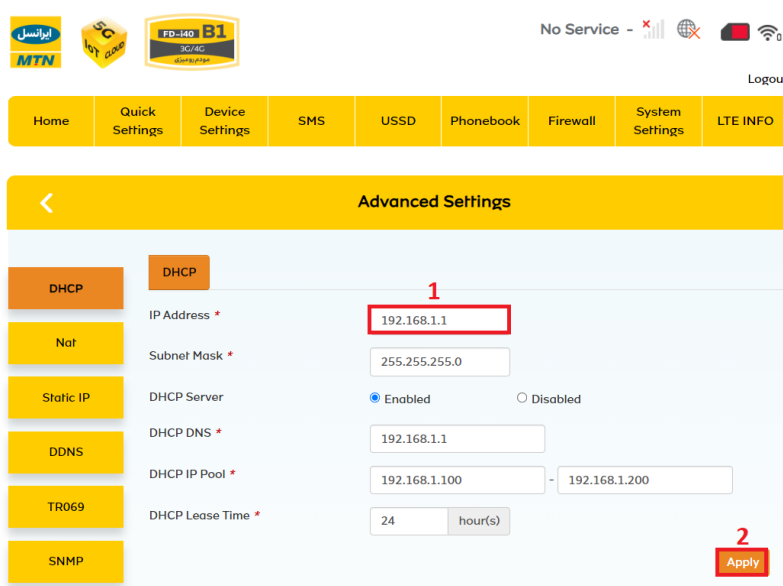
۱. ابتدا به بخش Device settings بروید.

۲. سپس مانند تصویر Advanced را انتخاب کنید.



۳. در این صفحه شما می توانید آدرس جدیدی برای ورود به پنل مودم خود تعیین نمایید. برای این کار از بخش IP Address آدرس مد نظر خود را وارد کرده و سپس روی دکمه Apply کلیک کنید.

نکته: بعد از این کار دسترسی به پنل مدیریت مودم تنها از طریق آدرس جدیدی که وارد کردید، قابل انجام است.



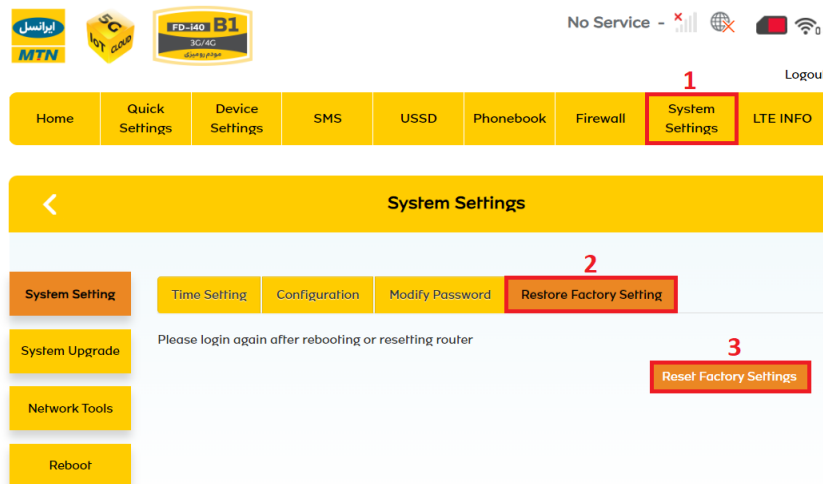
آموزش ریست مودم Irancell FD-i40 B1

روش اول: جهت Reset ریست فکتوری یا بازگشت به تنظیمات کارخانه (Factory Reset) مودم ایرانسل در پشت مودم یک کلید وجود دارد که با نگه داشتن آن به مدت ۵ ثانیه تمامی چراغ های روی مودم یک بار بصورت چشمک زن خاموش و روشن شده و پس از انجام این عمل Modem راه اندازی مجدد می شود و به تنظیمات اولیه باز می گردد.



روش دوم: ۱. ابتدا به بخش System Settings بروید.

۲. سپس قسمت Restore Factory Setting بروید و کلید Reset Factory Setting را بزنید.



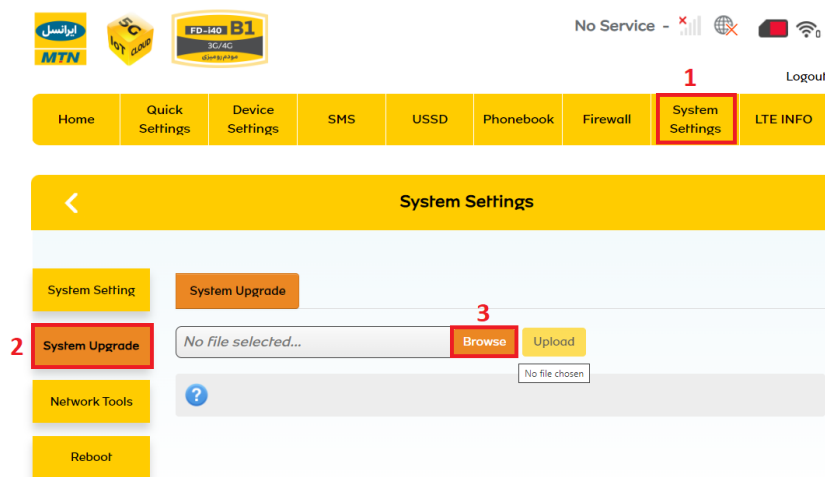
آموزش آپدیت فریمور (Firmware) مودم Irancell FD-i40 B1

جهت آپدیت فریم ویر مودم ایرانسل ابتدا فایل آپدیت فریمور ایرانسل FD-i40 B1 را دانلود کنید و سپس بصورت زیر اقدام به آپدیت نمودن Firmware کنید.

۱. ابتدا به بخش System Settings بروید.

۲. وارد بخش System Upgrade شوید.

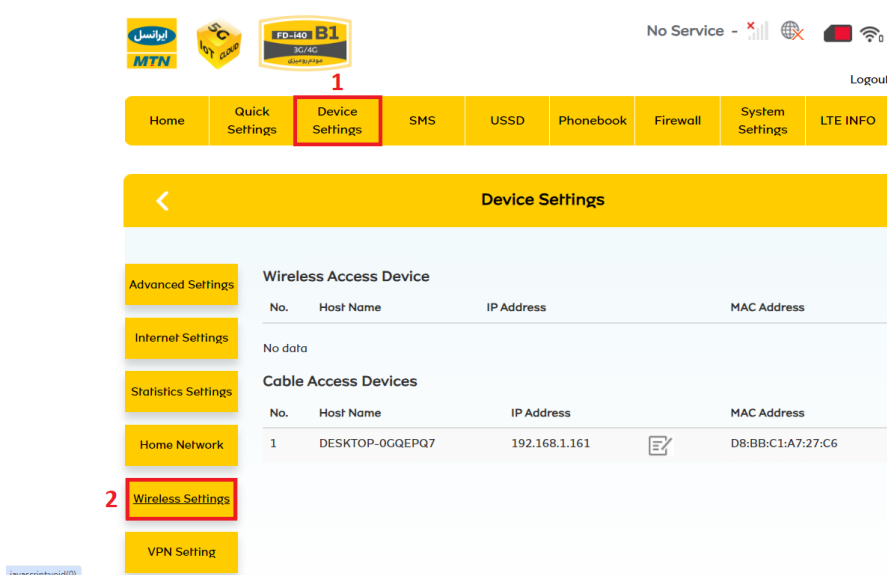
۳. از قسمت Browse فایل آپدیت را انتخاب کنید و دکمه Upload را بزنید.



آموزش مخفی کردن نام وای فای مودم ایرانسل FD-i40 B1

۱. ابتدا به بخش Device settings بروید.

۲. سپس مانند تصویر Wireless Settings را انتخاب کنید.



۳. به بخش SSID بروید و گزینه SSID Broadcast را بیابید و آن را غیر فعال کنید تا کسی نتواند نام مودم شما را ببیند.

توجه داشته باشید پس از غیرفعال کردن SSID Broadcast، تنها با وارد کردن نام دقیق مودم که در بخش Network Name (SSID) درج شده، می توانید به مودم خود از طریق وای فای متصل شوید.

۴. در پایان روی کلید Apply بزنید.

The screenshot shows the 'Wi-Fi Settings' interface. At the top, there are logos for MTN, 5G, and FD-I40 B1. The status bar shows 'No Service' and signal strength indicators. A navigation menu includes Home, Quick Settings, Device Settings, SMS, USSD, Phonebook, Firewall, System Settings, and LTE INFO. The main content area is titled 'Wi-Fi Settings' and includes a sub-header: 'Set up wireless hotspot so that your mobile phone or laptop could access network via it'. On the left, there are tabs for 'Wifi Switch', 'Main SSID', 'SSID1', 'SSID2', and 'SSID3'. The 'Main SSID' tab is active. Below it, there are sections for 'SSID', 'WPS', 'Advanced Settings', and 'WLAN MAC Filter'. The 'SSID' section is highlighted with a red box and the number '1'. It contains the following fields: 'Network Name (SSID) *' with the value 'Iranceil-FD-I40-B1-BD18', 'SSID Broadcast' (unchecked checkbox, highlighted with a red box and the number '2'), 'Security Mode' (dropdown menu showing 'WPA/WPA2-PSK(TKIP/AES)'), 'Pass Phrase *' (password field with dots), 'Display Password' (unchecked checkbox), and 'Max Station Number' (dropdown menu showing '32'). At the bottom right, there is a red 'Apply' button highlighted with a red box and the number '3'. The Satia logo is visible in the bottom right corner.