

Konfigurieren einer Fritz!Box Fon für VoIP über

DegNet Wireless-DSL Premium

www.degnet-wireless-dsl.de

DegNet GmbH

Westlicher Stadtgraben 20
94469 Deggendorf

Tel.: +49 (0)9 91 / 3 83 05 66

Fax.: +49 (0)9 91 / 3 83 05 67

VoIP.: +49 (0)9 91 / 3 60 83 00

www.degnet-gmbh.de

support@deg.net

Geschäftsführer: Lothar Mayer

Deggendorf HRB 2199

Ust-Ident-Nr.: DE 209 511 063

Netzwerkanschluss

Am Anfang die Fritz! Box nur mit dem PC verbinden und noch nicht mit dem DegNet Router!
PC Anschluss -> LAN 2 (LAN B)

Vorgehensweise

IP-Adresse auf „IP-Adresse automatisch beziehen“.
Web-Browser (z.B Internet Explorer, Firefox, ...) öffnen und auf <http://192.168.178.1/> zugreifen



Im Menü auf „Einstellungen“



-> „Erweiterte Einstellungen“ -> „System“ -> „Ansicht“



Ein Häkchen vor „Expertenansicht aktivieren“ setzen

„Erweiterte Einstellungen“ -> „Internet“ -> „Zugangsdaten“



Bei **Anschluss**: „Internetzugang über LAN 1“ auswählen (siehe nächste Abbildung)

Als **Betriebsart**: „Vorhandene Internetverbindung im Netzwerk mitbenutzen (IP-Client)“ auswählen.

Verbindungseinstellungen:

IP-Adresse: 192.168.1.225
Subnetzmaske: 255.255.255.0
Standard-Gateway: 192.168.1.1
Primärer DNS-Server: 192.168.1.1
Sekundärer DNS-Server: 192.168.1.1

Upstream / Downstream: je nach Tarif

z.B. Premium L 6000 / 512 -> Upstream: 512 / Downstream: 6000

Startmenü Einstellungen

Anschluss

Wählen Sie, ob Ihre Internetverbindung über DSL oder LAN hergestellt wird.

Internetzugang über DSL
Wählen Sie diese Zugangsart, wenn FRITZ!Box direkt mit Ihrem DSL-Anschluss verbunden ist.

Internetzugang über LAN 1
Wählen Sie diesen Zugang, wenn Sie FRITZ!Box an ein bereits vorhandenes Netzwerk (LAN), ein Kabelmodem oder einen DSL-Router anschließen möchten.

Betriebsart

Geben Sie an, ob FRITZ!Box selbst eine Internetverbindung aufbauen oder eine bestehende Internetverbindung mitbenutzen soll.

Internetverbindung selbst aufbauen (NAT-Router mit PPPoE oder IP)

Vorhandene Internetverbindung im Netzwerk mitbenutzen (IP-Client)

Verbindungseinstellungen

Geben Sie die IP-Einstellungen, die Sie in Ihrem Netzwerk verwenden wollen, hier an.

Vorsicht: Die Oberfläche der FRITZ!Box ist nach dem Übernehmen der Änderungen nur noch über die eingestellte oder automatisch über DHCP vergebene IP-Adresse erreichbar.

IP-Adresse automatisch über DHCP beziehen
DHCP-Hostname

IP-Adresse manuell festlegen

IP-Adresse	<input type="text" value="192.168.1.225"/>
Subnetzmaske	<input type="text" value="255.255.255.0"/>
Standard-Gateway	<input type="text" value="192.168.1.1"/>
Primärer DNS-Server	<input type="text" value="192.168.1.1"/>
Sekundärer DNS-Server	<input type="text" value="192.168.1.1"/>

Stellen Sie die Geschwindigkeit Ihrer Internetverbindung ein. Diese Werte werden zur Sicherung der Priorisierung der Netzwerkgeräte benötigt.

Upstream	<input type="text" value="512"/>	kBit/s
Downstream	<input type="text" value="6000"/>	kBit/s

Übernehmen Abbrechen Hilfe

Einstellungen „Übernehmen“.

Jetzt den DegNet Router an LAN 1 (LAN A) anschließen.

Das Gerät einmal vom Strom nehmen und wieder anstecken damit Sie eine neue IP Adresse erhalten um wieder auf die Fritz!Box zugreifen zu können.

Jetzt über <http://192.168.1.225/> auf die Box zugreifen.

Anschließend die Telefone mit den vom VoIP Provider angegebenen Benutzerdaten unter „Erweiterte Einstellungen“ -> „Telefonie“ eingeben.