



AJUNTAMENT DE FORCALL

Plaça Sant Miquel, 6 C.P. 12310. Tel i fax. 964171001 <http://www.forcall.es> CIF. P-1206100H

Accedeix a internet amb guifi.net i l' Ajuntament de Forcall

L' Ajuntament de Forcall se suma a Guifi.net, una xarxa ciutadana de telecomunicacions pública, lliure, oberta i neutral on tots podem participar, alhora que la fem més gran.

AVANTATGES D'ESTAR CONNECTAT A UN SUPERNODE (repetidor) DE GUIFI

Estar connectat a un supernode de guifi.net instal·lat per l' Ajuntament suposarà:

1. Estar formant part i ampliant la xarxa de telecomunicacions guifi.net.
2. A banda de l' adquisició, configuració i instal·lació de la nanostation, no té cap cost addicional o mensual. Formar part de guifi.net és GRATUÏT.

3. Podràs accedir a internet de forma gratuïta, però amb les limitacions que suposa l' autoprestació, mai comparables a un servei comercial tradicional:

- No hi ha finalitat comercial.
- No hi ha cap garantia de subministrament.
- No hi ha garantia d' ample de banda.
- Estan restringides les descàrregues p2p (programes tipus Emule o Ares) i limitades algunes aplicacions.

-En principi es pot accedir a totes les webs i aplicacions web.

-La xarxa està basada en la utilització del domini públic radiolèctric a través de freqüències d'ús comú.

4. Podràs gaudir de tots els serveis que pròximament es puguin oferir o vullgues oferir, com ara: telefonia IP, videoconferència, transferències d' arxius... etc. Però recorda que sempre amb usuaris que estiguen connectats a guifi.net.

QUANT COSTA ESTAR CONNECTAT A GUIFI.NET?

NO RES, ES GRATUÏT. No pagaràs cap quota de connexió, ni d' alta, ni mensual.

Formar part de guifi.net no té cap cost afegit a excepció de la compra de la nanostation i la seua configuració i instal·lació (si t' ho saps fer tu només pagaràs la nanostation).

CAL SABER...

Cal recordar als veïns que lliurement es vulguen connectar a un dels supernodes de guifi muntats per l' Ajuntament, que:

1. Guifi.net no és un proveïdor d' internet, encara que es pugui accedir a internet per ella. En el nostre cas l' accés a internet, basat en l' autoprestació, no es pot comparar mai a un accés comercial tradicional.

2. Si un dia no funcionen els supernodes no podem reclamar a l' Ajuntament. Guifi.net ni Ajuntament no garanteixen el funcionament o subministre.



AJUNTAMENT DE FORCALL

Plaça Sant Miquel, 6 C.P. 12310. Tel i fax. 964171001 <http://www.forcall.es> CIF. P-1206100H

3. L'Ajuntament s'encarregarà exclusivament del manteniment de seu equipament que ha instal·lat, mai de les antenes nanostations (o similar) instal·lades en els domicilis particulars.
4. Cada veí serà responsable de l'adquisició, muntatge i manteniment de la seua nanostation o aparells similars.
5. No es garanteix cap ample de banda, que estarà condicionat en funció dels usuaris connectats en eixe moment.
6. En cas de mal ús de la connexió a internet, l'Ajuntament podrà prendre les mesures oportunes que podran anar des de limitar considerablement la velocitat de navegació a directament anul·lar l'accés d'eixe usuari en concret. Amb aquestes mesures excepcionals es garantirà la qualitat del servei en benefici de tota la comunitat guifi connectada als nostres supernodes.
7. És totalment legal. Aquest projecte de guifi.net a Forcall ha sigut notificat a la Comissió del Mercat de les Telecomunicacions (CMT) amb resposta favorable, i inscrivint a l'Ajuntament de Forcall en el Registre d'Operadors de Xarxa i Serveis de Comunicacions Electròniques.

NOMÉS EM PODRÉ CONNECTAR DINS DEL POBLE?

No. Al tenir els supernodes una cobertura de 360° qualsevol zona, caseta o masos que tinguen visió directa amb el supernode del repetidor es podran connectar (encara que haurem de fer la prova de cobertura per assegurar-nos).

Per tenir en conte:

- Les antenes nanostation M5 arriben fins a més de 10 kms en visió directa. També es poden estudiar altres mètodes per arribar més lluny.
- Fa falta alimentació elèctrica per a les antenes nanostations (o similars), que perfectament la pot donar una placa solar (el consum és molt poc).

GUIFI.NET NOMÉS VAL PER A FORCALL?

Són molts els pobles i persones els que ja estan gaudint de guifi.net.

Encara que és a Catalunya on està la xarxa més estesa hi ha una gran activitat a la província de Castelló amb molts pobles interessats i uns altres on ja funciona guifi.net.

En el cas de Forcall, només els nostres pobles veïns tinguen guifi.net estudiarem la possibilitat de connectar-nos amb ells de forma immediata, ampliant així la xarxa, i amb ella els serveis que es poden oferir.

Pròximament esperem enllaçar ja amb Castelló i a través d'aquest enllaç poder connectar amb la xarxa guifi.net de la resta de pobles connectats.

PASSOS PER CONNECTAR-NOS A UN DELS SUPERNODES

1. Llegir, entendre i acceptar les condicions que suposa pertànyer a guifi.net. No és obligat connectar-se, és una decisió personal.
2. Comprovar que hi ha visió directa amb el supernode (sense cap obstacle com cases o muntanyes entre la nostra ubicació i el supernode). En cas del supernode de la zona del repetidor hem de tindre en compte que no està ubicat a les antenes més altes de telefonia



AJUNTAMENT DE FORCALL

Plaça Sant Miquel, 6 C.P. 12310. Tel i fax. 964171001 <http://www.forcall.es> CIF. P-1206100H

que més es veuen, sinó al màstil. Si no hi haguera visió directa sempre es pot estudiar com arribar.

3. Després, encara que estiga comprovada la visió directa, es recomana fer una prova de cobertura prèvia amb una nanostation, per assegurar-nos que ens podrem connectar.

Pensa que hi ha d'haver visió directa. Recordem que els supernodes tenen una cobertura de 360°, però encara així ens hem d'assegurar antes de comprar.

4. Comprar-te l'antena (recomanem la nanostation M5). Te la pots comprar a tendes especialitzades, als mateixos instal·ladors o per internet. Pensa també de comprar-te dos cables de xarxa, un que alimentarà l'antena (estudia la llargària en funció d'on la voldràs instal·lar) i l'altre per on accediràs a la xarxa (per connectar-lo directament al teu ordinador, router, telèfon IP, càmera vigilància, etc.).

5. Configurar-te l'antena, o buscar algú que te la configure. Pensa que t'has de donar d'alta i projectar el node a la web de guifi.net, per després aplicar la configuració del "unsolclic" a la teua nanostation.

6. Instal·lar-te l'antena (recomanem un lloc elevat, sempre amb visió directa amb el supernode). Si no te la saps instal·lar, buscat l'ajuda d'un instal·lador.

7. Per a tindre accés a internet, anar a l'Oficina de Turisme per que ens faciliten el nostre usuari i contrasenya d'accés a internet.

Per demanar les contrasenyes d'accés a internet s'ha de portar a l'Oficina de Turisme:

- Fotocòpia DNI.

- Emplenar una sol·licitud amb les nostres dades personals, nom del node i adreça on està instal·lat.

Una volta tingues ja configurada i instal·lada la teua antena nanostation, per poder navegar hauràs de configurar els navegadors...:

1. Mozilla Firefox (*recomanat): *herramientas@opciones@avanzado@pestanya red@configuración@seleccionem configuració manual del proxy@escriuim a l'opció de Proxy HTTP "direcció" (seleccionem "usar el mismo proxy para todo" @ Acceptem@ Acceptem*

2. Internet Explorer: *herramientas@opciones de internet@pestanya conexiones@configuración de LAN@seleccionem servidor proxy@escriuim a Direcció "direcció" @ Acceptem@ Acceptem*

MÉS INFORMACIÓ...

Què es guifi.net?

<http://castello.guifi.net/content/introduccion>

<http://guifi.net/CADocs>

- Castelló: <http://www.guifi.net/node/18668/view/map>

- Comunitat Valenciana: <http://www.guifi.net/node/3674/view/map>

- Catalunya: <http://www.guifi.net/maps>

- Espanya: <http://www.guifi.net/node/17711/view/map>

- Europa + regió del Sahara (disminuir el zoom per vore tot el món):



AJUNTAMENT DE FORCALL

Plaça Sant Miquel, 6 C.P. 12310. Tel i fax. 964171001 <http://www.forcall.es> CIF. P-1206100H

<http://www.guifi.net/node/3671/view/map>

Més:

<http://guifi.net/guifi/menu/stats/growthmap>. Animació de l'evolució de guifi.net.
Arrastrar el mapa fins la zona que vulgues reproduir i fer *Init* o *Play* a la velocitat triada
(vore sobretot la zona de Catalunya)