

Serveis disponibles a la xarxa



Connexió a internet

Usuaris que comparteixen la seva connexió.



Pàgines web

Servidors per allotjar les teves pàgines web.



Telefonia per VeuIP

Telefonia per VeuIP amb trucades gratuïtes dins de la xarxa guifi.net i a fixos d'arreu el món.



Radio per internet

Canals locals de radio amb música copyleft i continguts desenvolupats pels propis usuaris.



Xat

Eina de comunicació entre els usuaris de la xarxa.



Espai de disc compartit

Servidors d'arxius i ftp on pots compartir els arxius.



Servidors de correu

Servidors de correu electrònic on pots demanar una adreça.



Gestió de la xarxa

La gestió de la xarxa es automàtica i centralitzada a la web guifi.net.

Qui es pot apuntar a la xarxa?

Guifi.net està obert a **tothom** i actualment hi participen:

particulars, entitats, empreses, associacions de veïns, ajuntaments, administracions públiques i universitats

Fundació *guifi.net*

Tot i que guifi.net funciona des del 2004 la Fundació es va crear al 2008

Es una entitat sense ànim de lucre que serveix d'eina per desenvolupar el projecte guifi.net

Està inscrita:

- Com a operador de telecomunicacions
- A la Agencia Catalana de Cooperació Internacional al Desenvolupament
- Al registre de fundacions

Forma part de la Xarxa Europea de living Labs

Va rebre el Premi Nacional de Telecomunicacions 2007 atorgat per la Generalitat de Catalunya

Informació General

Com connectar-se a la xarxa:

<http://guifi.net/trespazos>

Preguntes Més Freqüents

<http://guifi.net/pir>

Llistes de correu:

http://guifi.net/lletes_guifi

Mapa de cobertura:

<http://guifi.net/maps>

Normes que regeixen la xarxa

<http://guifi.net/ComunsSensefils>

També trobaràs més informació de guifi a:

<http://matarosensefils.net>
lleta@matarosensefils.net

guifi.net

Fent xarxa oberta, lliure i neutral

Xarxa ciutadana de telecomunicacions amb molt més que Internet



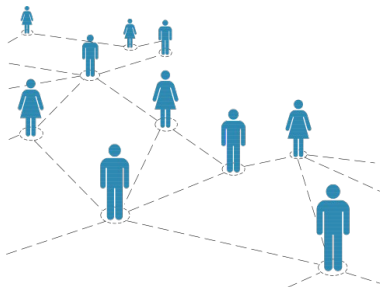
Realització: Ferg - Col.laboracions: Sgaleano i Albir

guifi.net **mataró**

<http://matarosensefils.net>

Què es **guifi.net Mataró**

És una xarxa de telecomunicacions oberta, lliure i neutral que es vertebrada a partir d'un acord d'interconnexió entre iguals on cadascú al connectar-se estén la xarxa i obté connectivitat amb tothom.



Què vol dir Xarxa ciutadana?

- Sense una única titularitat ni exclusivitat (cadascú es propietari del seu tros)
- Sense privilegis, les mateixes normes per a tothom
- S'estableixen i gestionen entre veïns, connexions telemàtiques de lliure accés i sense cost regides per **l'autoprestació de serveis**, segons es recull a la Llei de Telecomunicacions (Llei 32/2003 Art. 6). per la qual **tothom** (ciutadans, empreses, institucions, etc) **té el dret a compartir els seus recursos amb terceres persones**.

Objectiu de **matarosensefils**

Posar en comú la infraestructura i proporcionar els mecanismes d'organització perquè funcioni i es gestioni.
Sense se en cap cas una empresa ni privada ni governamental orientada a proporcionar un servei públic o de pagament, sinó simplement en un interès comú del grup de facilitar connexió a tot el territori, especialment a les zones en dificultats de cobertura

Com em connecto a **guifi.net**

Guifi.net està pensat per fer connexions de qualitat, estables i fixes mitjançant un router i una antena externa al teu edifici (teulada, terrat, façana,...)



Opcions tècniques



Connexió client individual

Forma més bàsica de connexió. Una única antena apuntant a un AP (punt d'accés) situat a un altre edifici. No estén la xarxa i comparteix la connexió amb la resta de clients d'aquella antena.
Preu del material: **60 - 80€**
Dificultat muntatge per un mateix: ★ (baix)



Connexió client i extensió de xarxa

Una antena de connexió a la xarxa i les altres per estendre la senyal.
Col·labora a estendre la xarxa i té una connexió dedicada.
Preu del material: **350 - 800€**
Dificultat muntatge per un mateix: ★★ (mig-alt)

Com i Qui ho munta?

Ho fas tu mateix

Pots seguir les tres passes de la web:
<http://guifi.net/trespasos>

- Et registres i indiques la **teva localització** a la web de guifi.net
- Introdueixes a la web el router** i l'antena que has comprat, indicant a quin punt et connectaràs.
- Instal·les l'antena** a la teulada i **configures el router** amb la configuració que et donarà la web

Pot **demanar-nos ajuda** que segur que **surten voluntaris** per donar-te un cop de ma en la compra, configuració i muntatge.

Instal·ladors Colaboradors

A Mataró hi ha diferents instal·ladors professionals. Demana informació a: instaladors@matarosensefils.net
•Et **vendran el material** i et **donaran suport tècnic** si el necessites.
•Et **configuraran els aparells** (router i ordinador)

Això com es paga?

- No hi ha cuotes ni cost de registre**, pots apadrinar les instal·lacions comunes
- Cada usuari paga el seu tros** de xarxa
- Si es fan ampliacions, s'instal·la o arregla **material comú es paga entre tots els voluntaris** que vulguin col·laborar
- L'internet el paguen els voluntaris que el comparteixen**, particulars, ajuntaments,... tu també pots compartir el teu amb la resta.