Com participar a guifi.net?

En cursiva: afegiments post-xerrada per contextualitzar-la millor

Pregunta 1 al públic; si han estat a la xerrada de sobtec.cat Sobiranies en Infraestructures Xarxa Telecomunicacions de Comuns

A qui va especialment dirigit?

A persones que no pertanyen guifi.net

Perfils de tecnologia

 Coneixements significatius de tecnologia de comunicacions

• Cuinetes de la tecnologia

Coneixements limitats

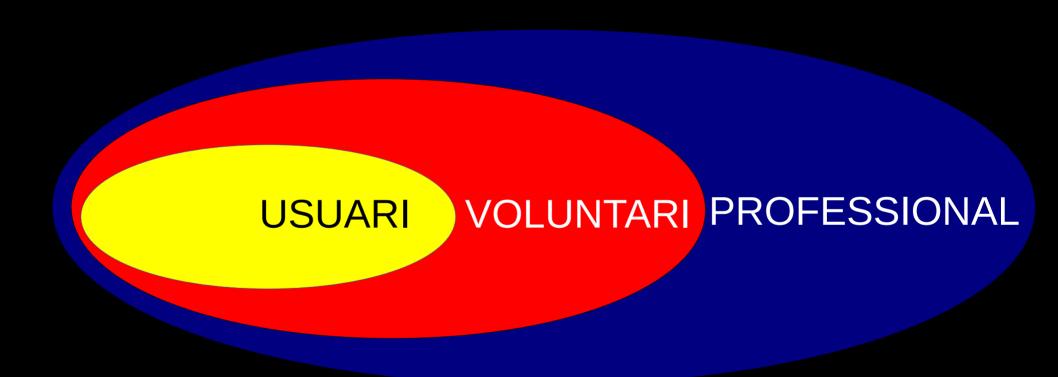
Preguntes al públic 2, 3 i 4; veure quin perfil tecnològic predomina per adaptar millor el discurs

Diferents possibilitats

- Dret a la ignorància
 - Delegar a persones apropiades
 - Donar retribució justa

- Dret a aprendre
 - Des d'on et trobis, pots avançar

Perfils a guifi



Necessitats i tasques complementàries

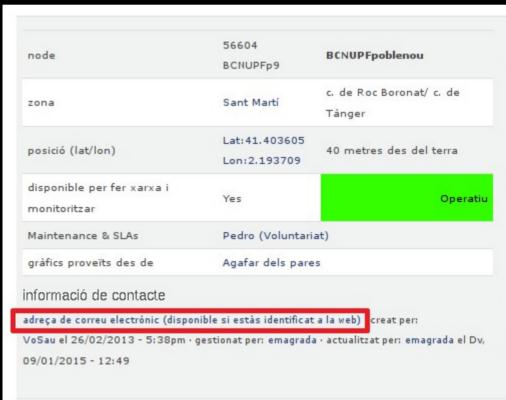
- Comunicació
- Formació
- Documentació

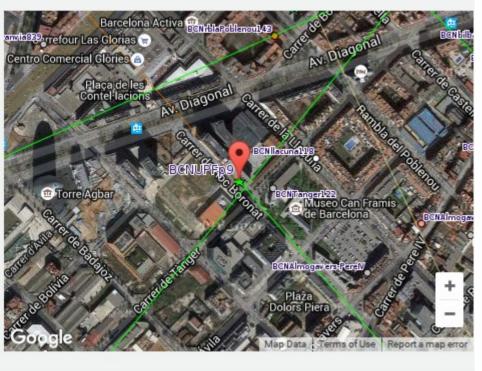
Degut al problema de documentació, mireu de contactar als propietaris de nodes, i canals de comunicació de guifi.net: http://llistes.guifi.net

Guifilabs cada setmana: http://exo.cat/guifilab

Contactar propietari node

Per contactar al propietari del node has d'estar registrat a la web de http://guifi.net, anar al node en qüestió i fixar-se el requadre vermell que mostra la següent imatge



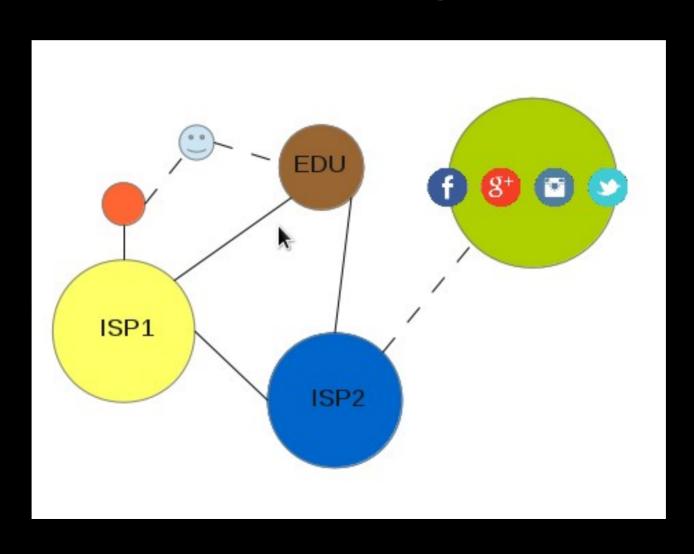


Debat o monòleg? Pregunteu! Doneu la vostra visió!

A continuació materials utilitzats en algunes de les preguntes

Xarxes de telecomunicacions 1

Internet és una xarxa de xarxes, cada xarxa pot estar control·lada per una organització diferent. Com a usuaris, ens connectem a diferents xarxes en funció d'on ens trobem. Entre elles han de negociar com s'interconnecten.



Xarxes de telecomunicacions 2

L'accés a Internet és un servei fonamental

- Xarxes tradicionals:
 - Falta de transparència
 - Preus abusius
 - Poca capacitat d'interacció amb la xarxa i els seus propietaris

Avantatges a guifi

- Proporciona llibertat de connexió i interconnexió
- Permet que tothom participi de les xarxes de telecomunicacions
- Model de gestió del bé comú:
 - Cada tros de xarxa té un propietari que en cedeix l'ús a la resta... tots ens beneficiem

Les regles del joc 1

- Els comuns de la XOLN (Xarxa Oberta Lliure i Neutral):
 - Dret d'utilitzar la xarxa per qualsevol fi que no perjudiqui els drets dels altres usuaris o el funcionament de la xarxa
 - Dret a conèixer el seu funcionament
 - Dret a incorporar qualsevol tipus de serveis i continguts (de pagament o no)

Les regles del joc 2

- Cada participant és titular d'una part de la xarxa i ha de permetre el trànsit d'altres usuaris pel seu segment de xarxa
- No es permet alterar o inspeccionar les dades que transiten per la xarxa
- No pot haver contraprestació econòmica pel sol fet d'estar connectat a guifi.net
- Facilitar i preveure la interconnexió de nous participants

Escenaris a guifi Internet gratis (?)

- Les connexions gratis a Internet les està pagant algú.
- El model guifi no es basa en el consum de la xarxa sinó en la **contribució** a la xarxa.
- Tipus d'accés a Internet
 - Proxies federats (model clàssic)
 - Túnels

Escenaris a guifi Seguretat

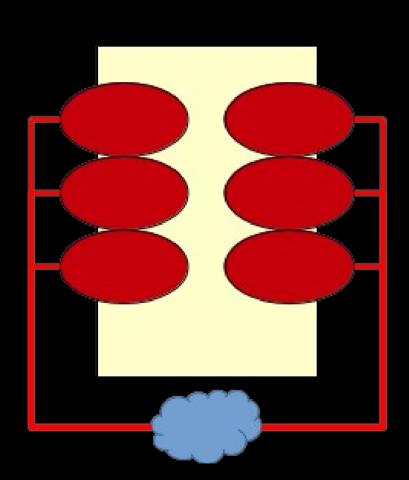
- Marc legal favorable:
 - Ley General de Telecomunicaciones
 9/2014
 - Directiva 2002/58/CE
- Guifi.net no es accessible des de Internet
- Protegeix-te com ho faries a Internet:
 - SSL/TLS, HTTPS, Tor, DNSCrypt,
 VPN

Escenaris a guifi Treballar

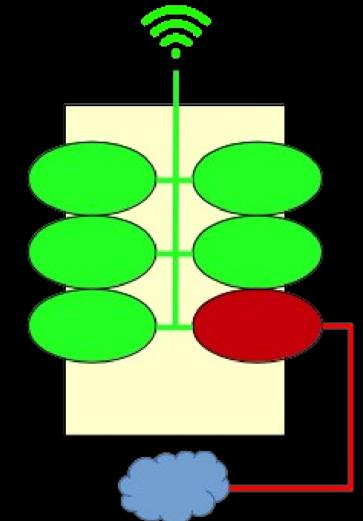
Com a voluntari o professional

- Desenvolupador de serveis i/o aplicacions
- Instal·lador
- Investigador (recerca)
- Operador de telecomunicacions

Escenaris a guifi Interconnexió veïnal



Bloc de pisos on cada veí paga el seu accés a Internet



En aquest cas l'accés a Internet és compartit; els veïns es beneficien de la interconnexió