

WIFI KABLE-MODENAREN ESKULIBURU

Aurkibidea

| | | |
|-----|---|----|
| 1. | Sarrera | 3 |
| 2. | KONTROLATZAILEAK INSTALATZEA..... | 4 |
| 3. | GAILUAK konektatzea | 11 |
| 4. | WiFi SAREAREN KONFIGURAZIOA..... | 12 |
| 4.1 | Windows XP | 12 |
| 4.2 | Windows 2000 | 14 |
| 4.3 | Windows 98, WINDOWS Me..... | 17 |
| 5. | SARBIDE-PUNTUAREN KUDEAKETA | 20 |
| 5.1 | Windows XP | 25 |
| 5.2 | Windows 98, Windows Me, Windows 2000..... | 27 |
| 6. | SEGURTASUN - KONFIGURAZIOA..... | 29 |
| 6.1 | WiFi EGOKIGAILUEN MURRIZKETA | 29 |
| 6.2 | WEP ZIFRATZEA..... | 31 |

1. SARRERA

Eskuliburu honetan, zure kable-modemeko WiFi gailua behar bezala instalatzeko egin beharreko urratsak jasotzen dira.

Eskuliburuak hainbat prozesu ditu, WiFi paketea osatzen duten elementuen arteko konexioa eta kontrolatzaileak instalatzea, besteak beste, eta konexioa eta datu-zirkulazioa seguruak izan daitezen oinarritzko segurtasun-aholkuak.

Gailu hauek aipatuko ditugu:

- **Kable-modema eta sarbide-puntua:** Thomson TCW710 (1-1 irudia)



1-1 irudia

- **WiFi sarearen egokigailua :**
 - ZyXEL ZyAIR B-120 – Eramangarrietarako PCMCIA txartela (1-2 irudia)
 - ZyXEL ZyAIR B-220 – Mahai gaineko ordenagailuetarako USB giltza (1-3 irudia)



1-2 irudia



1-3 irudia

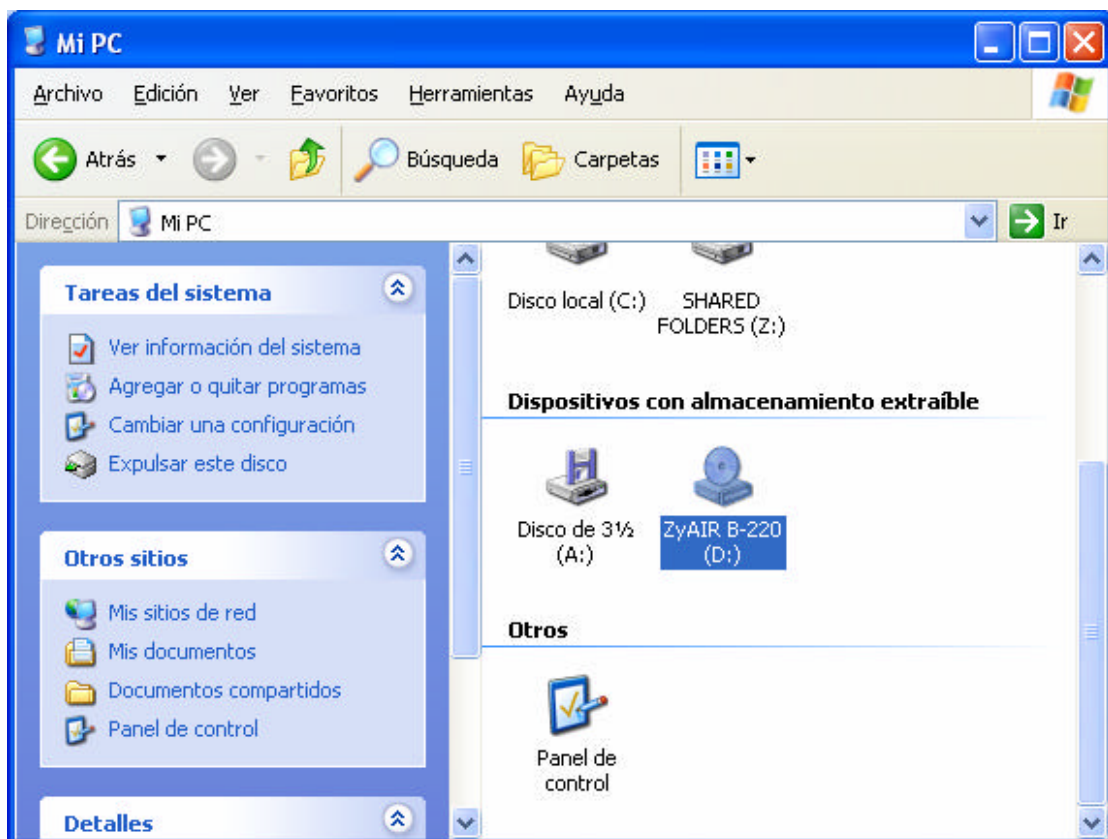
2. KONTROLATZAILEAK INSTALATZEA

Lehenik, WiFi sarearen egokigailuaren kontrolatzaileak instalatu behar dira, PCMCIA txartela (1-2 irudia) edo USB giltza (1-3 irudia) izanda ere.

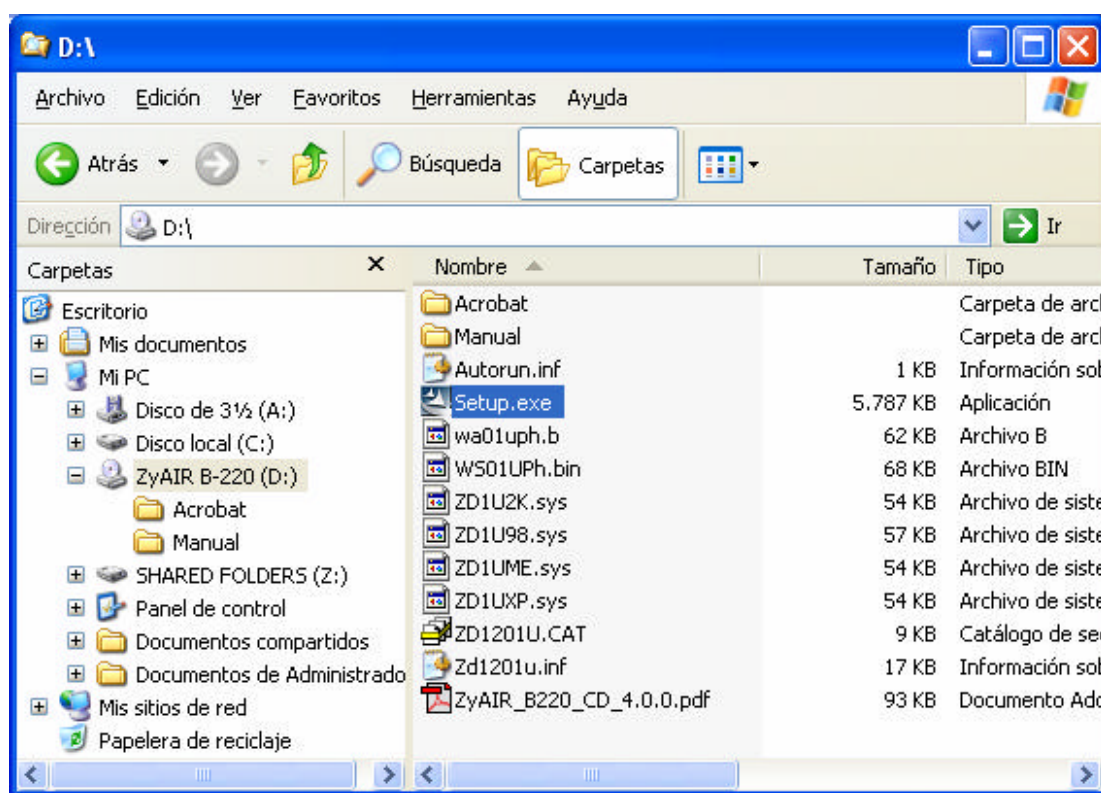
Antzeko prozesua da bi kasuetan.

Oharra: kontrolatzaileen instalazioa amaitu arte PCMCIA txartela edo USB giltza ez konektatzea gomendatzen dugu.

Horretarako, konfiguratu nahi dugun hardwarea instalatzeko diskoa sartu behar da CD-ROM edo DVD-ROM irakurgailuan. Diskoa bere kabuz abiarazteko aukera du; beraz, aukera hori aktibatuta badago, automatikoki hasiko da instalatzeko prozesua. Bestela, Nire ordenagailua aukerara joan, hautatu diskoa sartu dugun unitatea (2-1 irudia), eta, gero, bi aldiz egin behar da klik Setup.exe fitxategian (2-2 irudia).

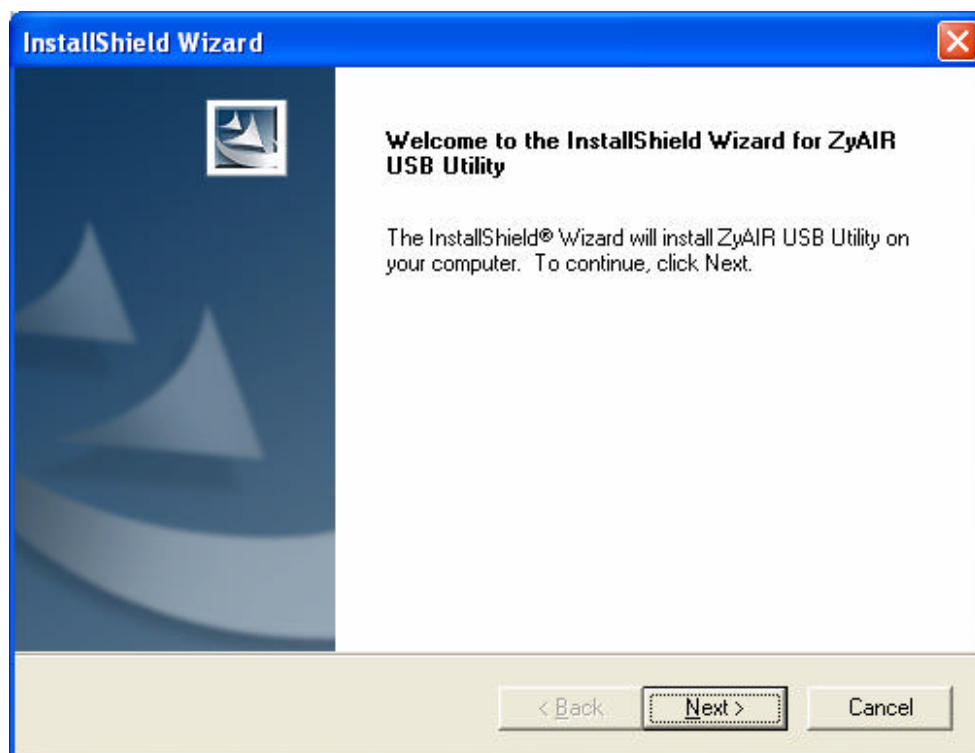


2-1 irudia



2-2 irudia

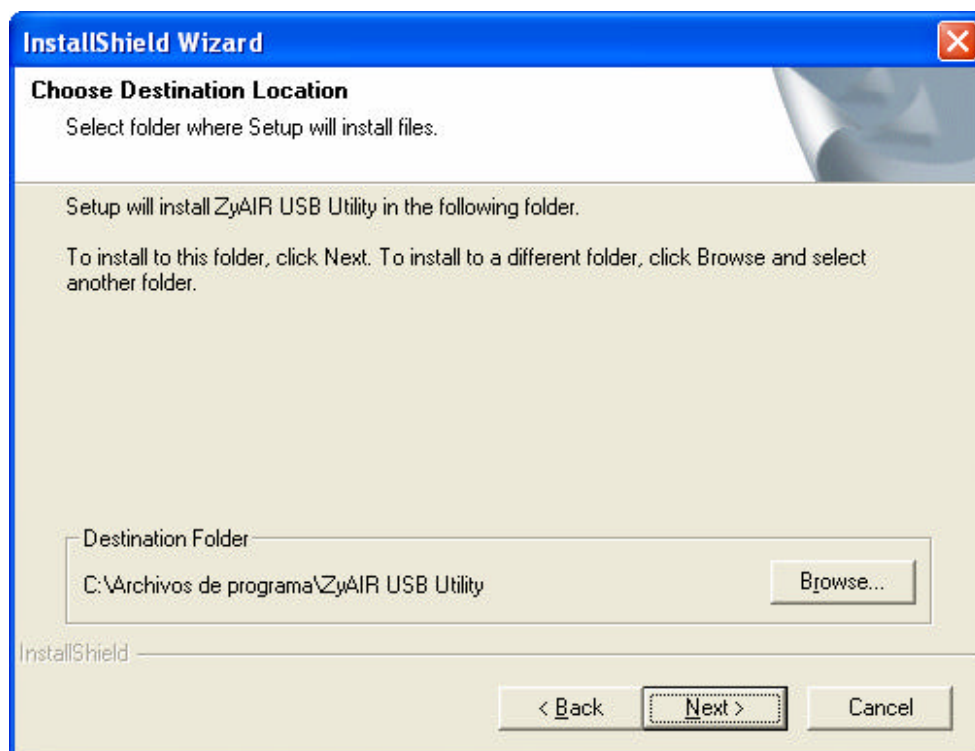
Une horretan aurkezpen-pantaila azalduko da. Ikus 2-3 irudia.



2-3 irudia

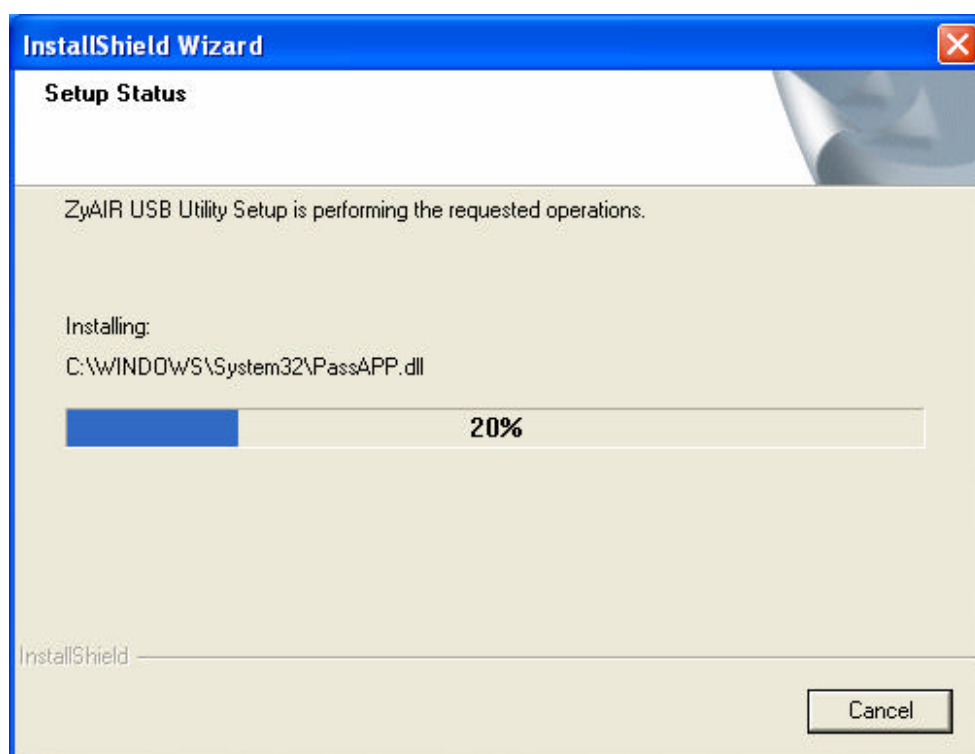
Sakatu **Next** (Hurrengo). Hurrengo pantailan (2-4 irudia), egokigailuak ongi funtzionatzeko behar diren fitxategiak zein bide-izenetan ipini nahi ditugun hauta dezakegu; normalean programa-fitxategietan ipintzen dira.

Hor instalatu nahi badugu, nahikoa da **Next** sakatzea (Hurrengo).



2-4 irudia

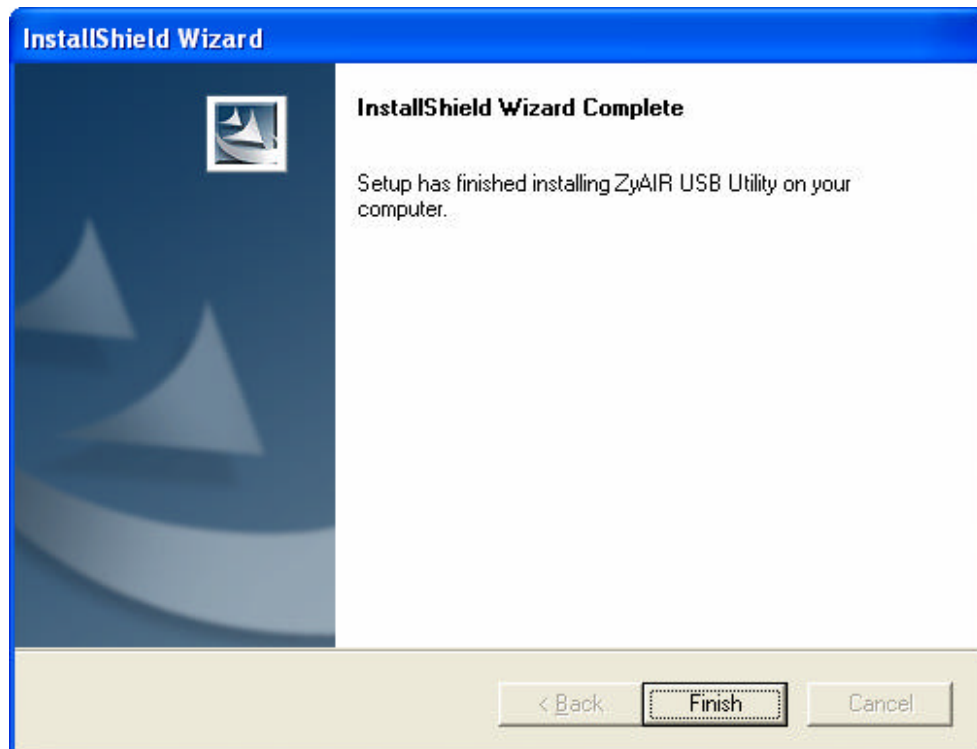
Une horretan, fitxategiak kopiatzen hasiko dira (2-5 irudia). Prozesua amaitu arte itxaron behar da.



2-5 irudia

Amaitzean, amaierako pantaila azalduko da. 2-6 irudia.

Sakatu **Finish** (Amaitu), eta instalazioa amaituta egongo da.



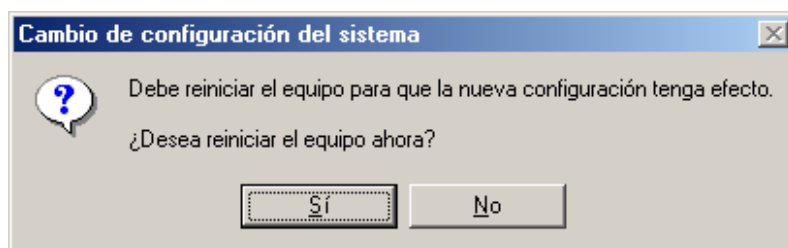
2-6 irudia

Instalazioa amaitzean, baliteke berrabiarazteko eskatzea, eta, kasu batzuetan, baliteke sare-konfigurazioaren laguntzailea bistaratzea.

Laguntzailea azaltzean **bertan behera uztea** gomendatzen dizugu (2-7 irudia), eta ordenagailua **berrabiaraztea**, hala eskatzen badu (2-8 irudia).



2-7 irudia



2-8 irudia

3. GAILUAK KONEKTATZEA

Sare-egokigailuaren kontrolagailuak instalatutakoan, gailuak konektatzen has gaitezke.

Lehenik, kontratatu dugun egokigailu-mota izan behar dugu kontuan. PCMCIA kontratatuz gero (1-2 irudia), txartela eramangarrian konektatu behar da. USB giltza kontratatu bada (1-3 irudia), USB gailua dagokion sarrerara konektatu behar da.

Kontrolatzaileak instalatu badira, Sistema Eragileak gailua ezagutuko du eta arazorik gabe instalatuko da.

Bestetik sarbide-puntua eta kable-modema ditugu (1-1 irudia).

Elementu horiek oso erraz konektatzen dira. Kable-modema Euskaltelen hartunetik datorren kable ardazkide batera konektatu behar da. Prozesu hori instalatzaileak egin behar zuen zerbitzua kontratatzean.

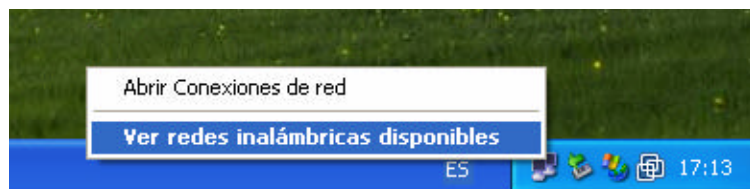
4. WIFI SAREAREN KONFIGURAZIOA

4.1.WINDOWS XP

Gailu guztiak konektatutakoan –sare-egokigailua besteak beste (USB giltza, edo PCMCIA txartela)–, WiFi sarea konfiguratu behar da.

Horretarako, sakatu eskuineko botoiarekin sare-egokigailu bat dagoela adierazten duen ikonoaren gainean –bi ordenagailuren irudiarekin identifikatzen da– (ikus 4-1-1 irudia).

Ikono horretan eskuineko botoiarekin sakatuz gero, bi aukera dituen menua zabaltzen da. **Ver redes inalámbricas disponibles**sarrera hautatu behar da. (4-1-1 irudia).

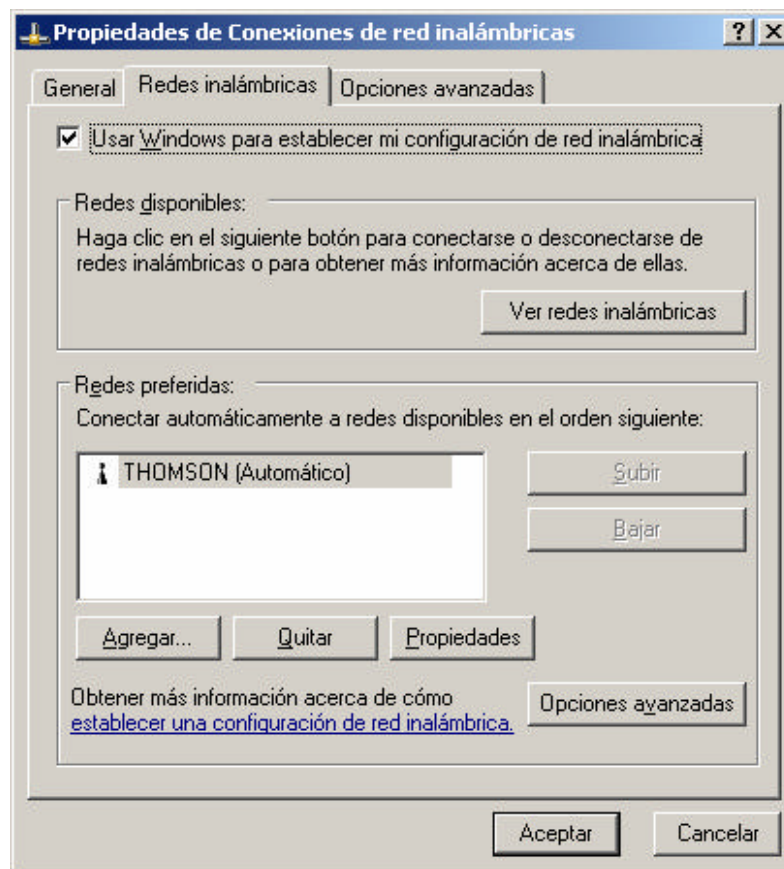


4-1-1 irudia

Aukera horrek leiho bat irekitzen du (4-1-2 irudia), eta, leiho horretan, WiFi sarearen egokigailua ezagutzeko gai den konexio guztiak bistaratzen ditu.

WiFi sarea konfiguratzeko lehenbiziko aldia denez, **Permitir conexión a las redes inalámbricas seleccionadas aun si no es seguro** laukia txekatu behar da.

Lehenespenez, konexioaren izena **THOMSON** da; beraz, sare erabilgarria hautatu eta **Conectar** botoia sakatu behar da.



4-1-2 irudia

Segundo batzuen buruan, konexioa ezagutu eta azalduko den mezuak horren egoera adieraziko digu.

4.2. WINDOWS 2000

Gailu guztiak konektatutakoan –sare-egokigailua besteak beste (USB giltza, edo PCMCIA txartela)–, WiFi sarea konfiguratu behar da.

Horretarako, sakatu Zyxel konexioak kudeatzeko programaren ikonoa –**Z** bat zirkulu baten barnean; orain gorria da (ikus 4-2-1 irudia)–.

Ikono horren gainean eskuineko botoia sakatuz gero, hiru aukera dituen menua zabaltzen da.

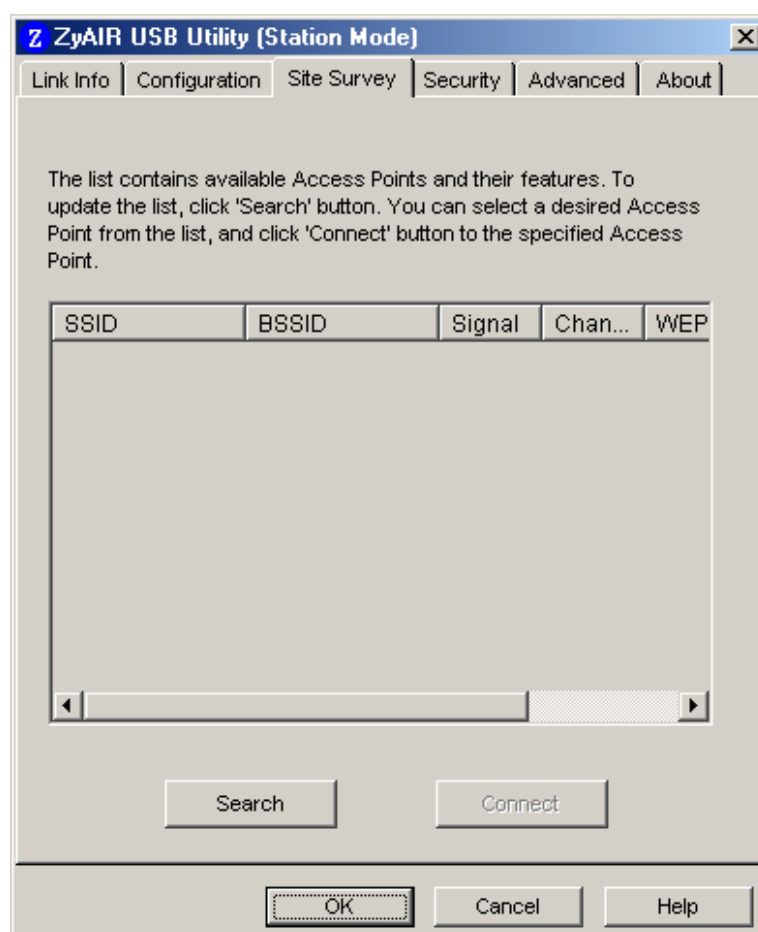
View Available Network sarrera hautatu behar da (4-2-1 irudia).



4-2-1 irudia

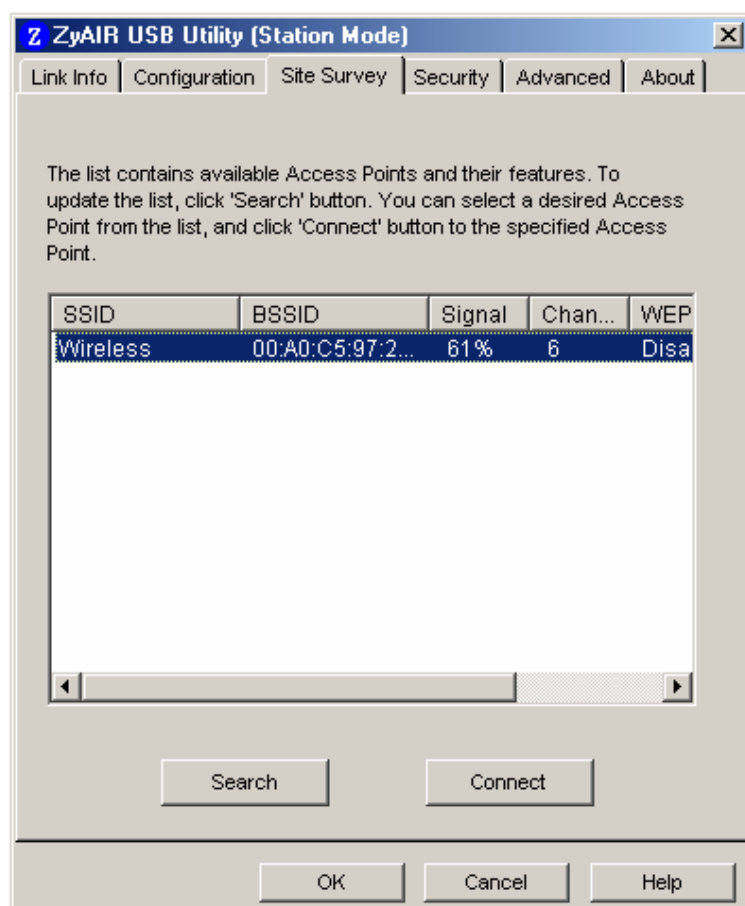
Aukera horrek leiho bat irekitzen du (4-2-2 irudia), eta, leiho horretan, WiFi sarearen egokigailua ezagutzeko gai den konexio guztien zerrenda bistaratzen da.

WiFi sarea konfiguratzen dugun lehenbiziko aldia denez, **Search** botoia sakatu behar da. Une horretan, erabil daitezkeen haririk gabeko konexioen zerrenda azalduko da (4-2-3 irudia).



4-2-2 irudia

Lehenespenez, konexioaren izena **THOMSON** da; beraz, sare erabilgarria hautatu eta **Connect** botoia sakatu behar da. (4-2-3 irudia).



4-2-3 irudia

Hortik segundo gutxira, konexioa ezagutu, eta Zyxel programaren ikurra, zirkulu gorria, berde bihurtuko da.

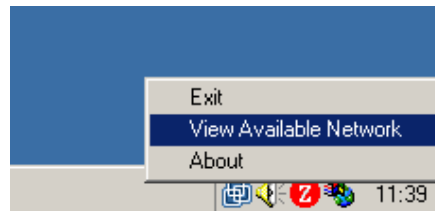
4.3.WINDOWS 98, WINDOWS ME

Gailu guztiak konektatutakoan –sare-egokigailua besteak beste (USB giltza, edo PCMCIA txartela)–, WiFi sarea konfiguratu behar da.

Horretarako, sakatu Zyxel konexioak kudeatzeko programaren ikonoa –**Z** bat zirkulu baten barnean; orain gorria da (ikus 4-3-1 irudia)–.

Ikono horren gainean eskuineko botoia sakatuz gero, hiru aukera dituen menua zabaltzen da.

View Available Network sarrera hautatu behar da (4-3-1 irudia).



4-3-1 irudia

Aukera horrek leiho bat irekitzen du (4-3-2 irudia), eta, leiho horretan, WiFi sarearen egokigailua ezagutzeko gai den konexio guztien zerrenda bistaratzen da.

WiFi sarea konfiguratzen dugun leherbiziko aldia denez, **Search** botoia sakatu behar da. Une horretan, erabil daitezkeen haririk gabeko konexioen zerrenda azalduko da (4-3-3 irudia).

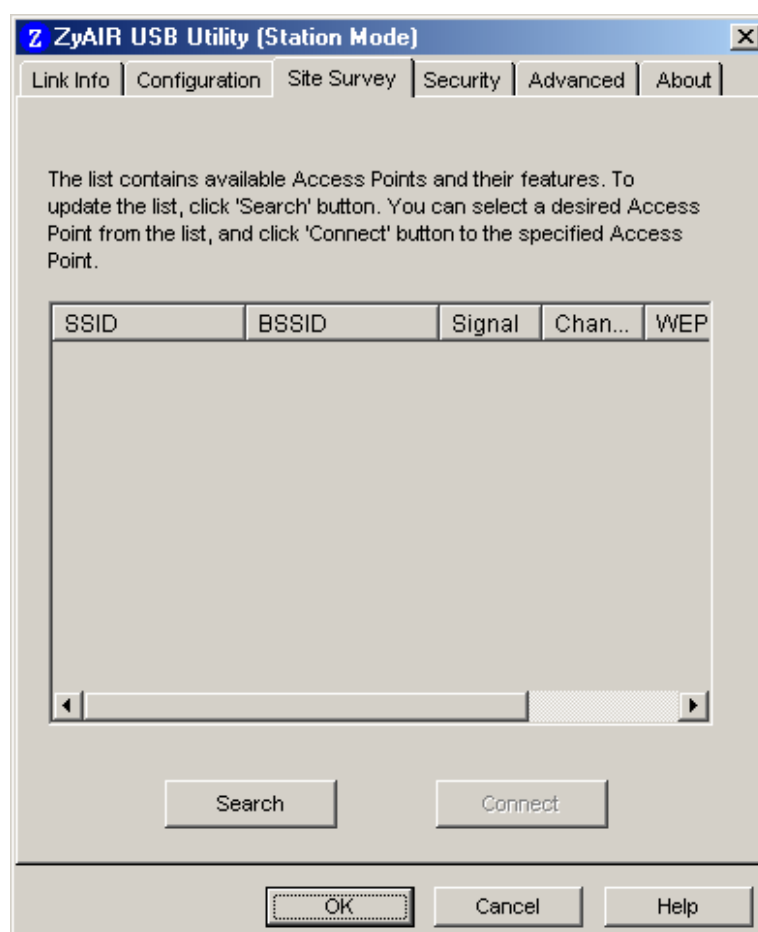
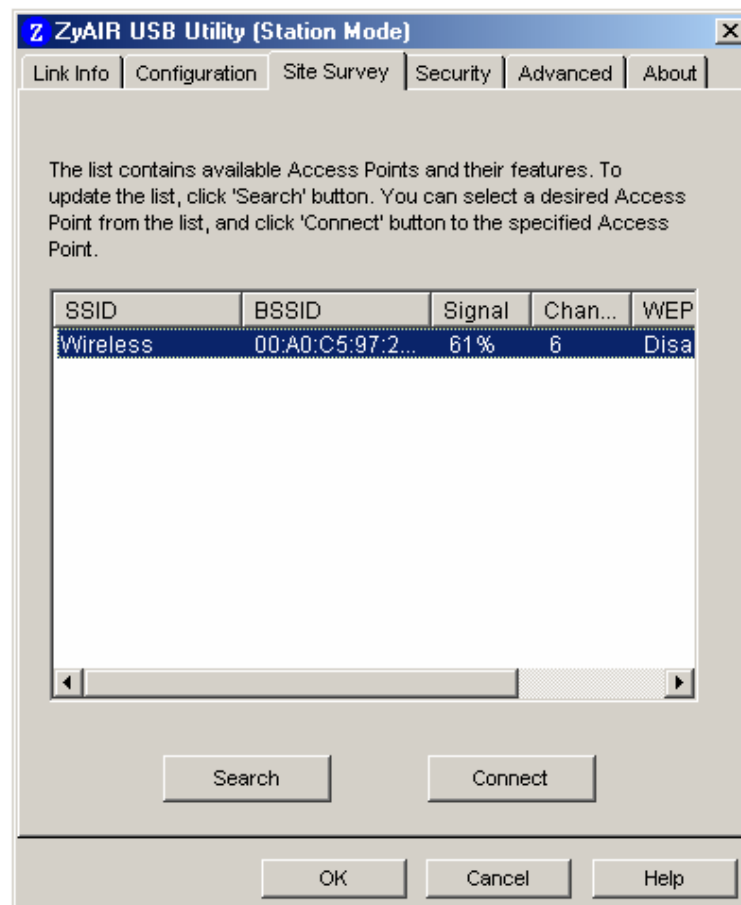


Figura 4-3-2

Lehenespenez, konexioaren izena **THOMSON** da; beraz, sare erabilgarria hautatu eta **Connect** botoia sakatu behar da. (4-3-3 irudia).



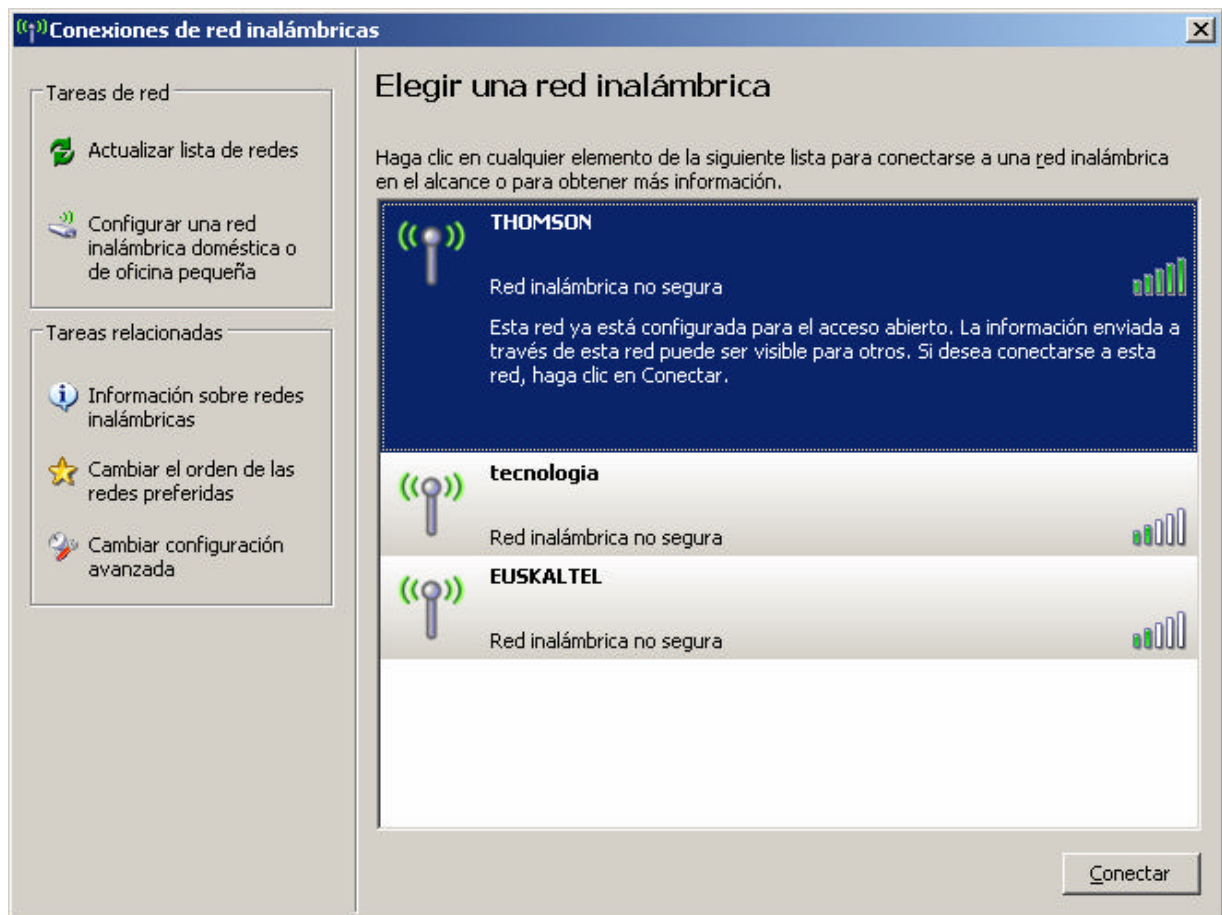
4-3-3 irudia

Hortik segundo gutxira, konexioa ezagutu, eta Zyxel programaren ikurra, zirkulu gorria, berde bihurtuko da.

Sistemak WiFi egokigailua dagoela egiazta dezan, PCMICIA edo USB giltza ateratzea eta sartzea komeni da, sistema berrabiarazi eta gero.

5. SARBIDE- PUNTUAREN KUDEAKETA

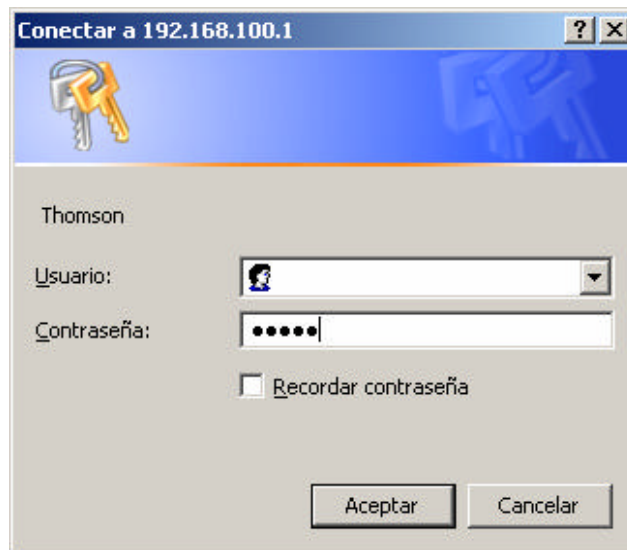
Sarbide-puntuaren administrazioarako sarera konektatuta gaudela egiaztatu behar da, 5-1 irudian bezala.



5-1 irudia

Une horretan nabigatzaile bat ireki eta helbidean hau idatzi dezakegu: <http://192.168.100.1>

Helbide horretara sartzen garen lehen aldian, saioa hasteko leiho bat agertuko da; erabiltzailearen eremua hutsik utzi behar da eta pasahitzaren eremuan **admin** idatzi behar da. (5-2 irudia).

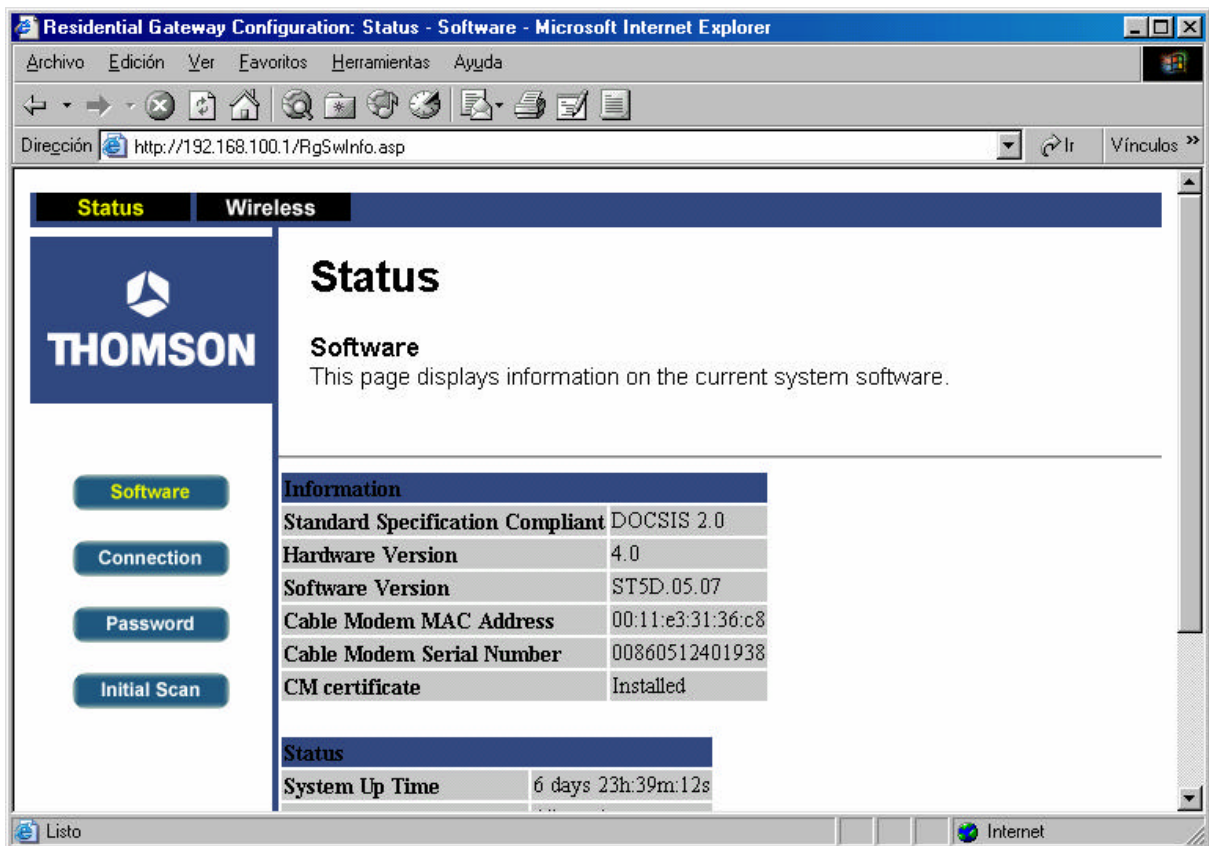


5-2 irudia

Dena ondo eginez gero, THOMSON TCW710en administrazioaren menu nagusira sartuko gara. (5-3 irudia).

Lehenespenez datorren pasahitza aldatzea gomendatzen dugu, sarbide-puntuan arrotzik sar ez dadin, eta hala, guk bakarrik administra dezagun.

Pasahitza aldatzeko, kable-modemaren egoeraren atalera joan behar da. Horretarako, goiko ezkerreko fitxan (**Status**) klik egin behar da eta 5-3 irudiko pantailara joango gara.



5-3 irudia

Ondoren, ezkerreko menuaren gainean klik eginez gero (**Password**), 5-4 irudira joango gara, eta hor, pasahitzaz gain, erabiltzaile-izena ere alda daiteke.

The screenshot shows a web browser window titled "Residential Gateway Configuration: Status - Password - Microsoft Internet Explorer". The address bar shows the URL "http://192.168.100.1/RgSecurity.asp". The page has a navigation bar with "Status" and "Wireless" tabs. On the left, there is a sidebar with the Thomson logo and four buttons: "Software", "Connection", "Password" (highlighted in yellow), and "Initial Scan". The main content area is titled "Status" and "Password". It contains a description: "This page allows configuration of administration access privileges and the ability to restore factory defaults to the system." Below this, there are three input fields for "User Name", "Password", and "Re-Enter Password", each with a password mask icon. At the bottom, there is a "Restore Factory Defaults" section with radio buttons for "Yes" and "No" (selected), and an "Apply" button.

Residential Gateway Configuration: Status - Password - Microsoft Internet Explorer

Archivo Edición Ver Favoritos Herramientas Ayuda

Dirección <http://192.168.100.1/RgSecurity.asp> Ir Vínculos >>

Status **Wireless**

THOMSON

Software

Connection

Password

Initial Scan

Status

Password

This page allows configuration of administration access privileges and the ability to restore factory defaults to the system.

User Name

Password

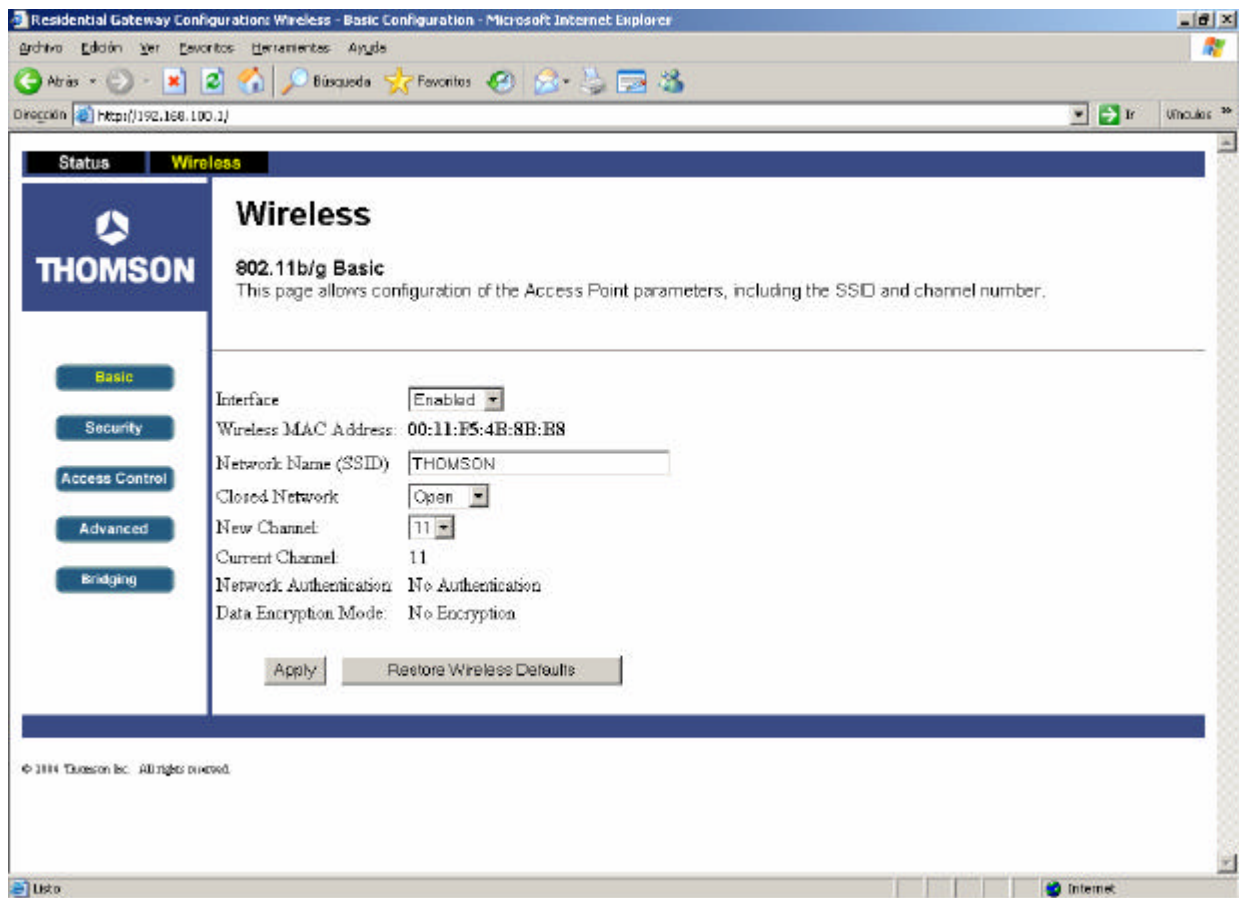
Re-Enter Password

Restore Factory Defaults ☐ Yes ☒ No

Apply

Listo Internet

5-4 irudia



5-5 irudia

Sarbide-puntuaren administrazioaren pantaila nagusian sartuko gara. 5-5 irudian ikus daitekeenez, pantaila bitan zatituta dago: batetik, menu bat dago pantailaren ezkerreko aldean, eta, bestetik, eduki-eremu bat dago pantailaren erdiko aldean.

Lehenik, konexioaren izena aldatu behar dugu, hurbil haririk gabeko beste hainbat konexio badaude gurea arazorik gabe ezagutu ahal izateko.

Horretarako, **Network Name (SSID)** inprimakira joan gaitezke eta nahi dugun izenagatik alda dezakegu.

Lehen esan bezala, haririk gabeko konexio bakoitzak izen eta deskribapen bat ditu. Gurea zein den jakiteko (lehenespenez THOMSON da beti), **Network Name (SSID)** etiketa duen eremua alda dezakegu.

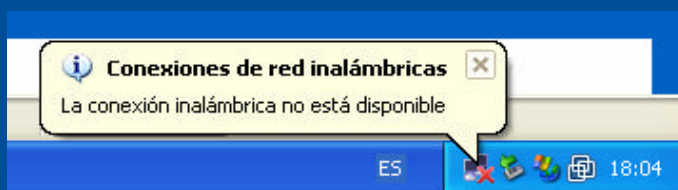
Adibidean eremu hori lehenespenez datorren bezala utzi dugu, baina errazago identifikatzeko moduko izena jartzea komeni da.

Sarbide-puntuak emititzen duen maiztasuna ere (New Channel) kontuan izan behar da –pantaila horretan azaltzen da–. Interferentziarik gabeko seinalea izateko, kanal jakin bat hauta daiteke.

Noski, konexioaren izena aldatzean, galdu egiten da konexioa bera. Hori logikoa da; izan ere, **THOMSON** izeneko konexio irekia genuen, eta, orain, konexioaren izena aldatu egin da –**Mi Conexión** izena du–.

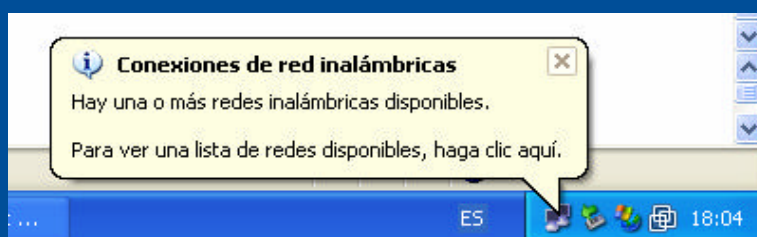
5.1.WINDOWS XP

Aurreko urratsean **Apply** sakatu eta gero, mezu batek adieraziko digu konexioa galdu dugula (5-1-1 irudia).



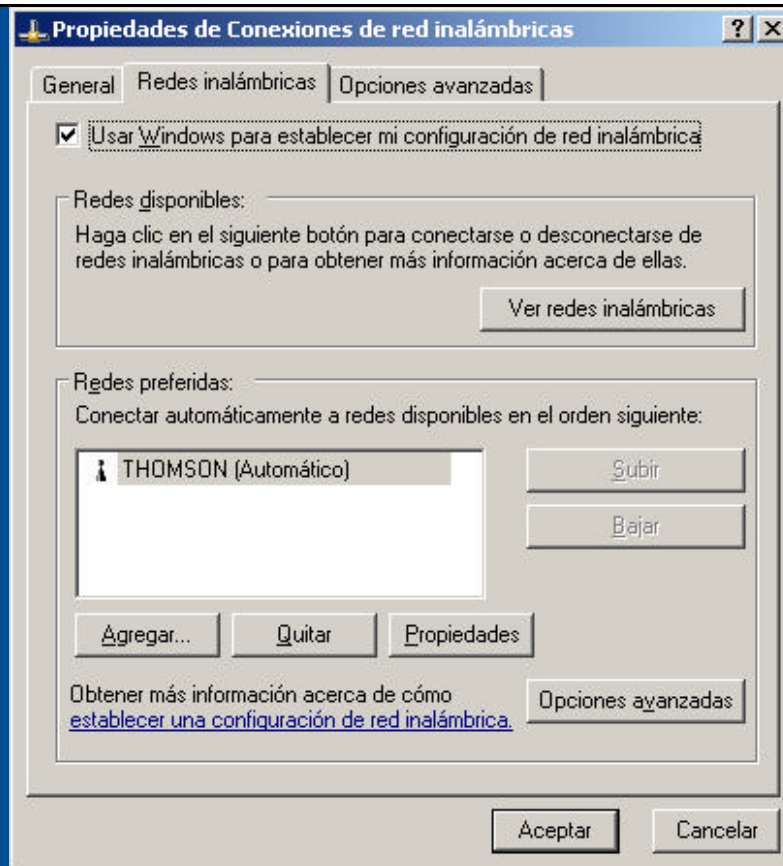
5-1-1 irudia Windows XP

Gero, sistema eragileak jakinaraziko digu haririk gabeko sare erabilgarrien zerrenda dagoela, eta horien artean gure konexioa azalduko da (dagokion izenarekin). (ikus 5-1-2 irudia).



5-1-2 irudia Windows XP

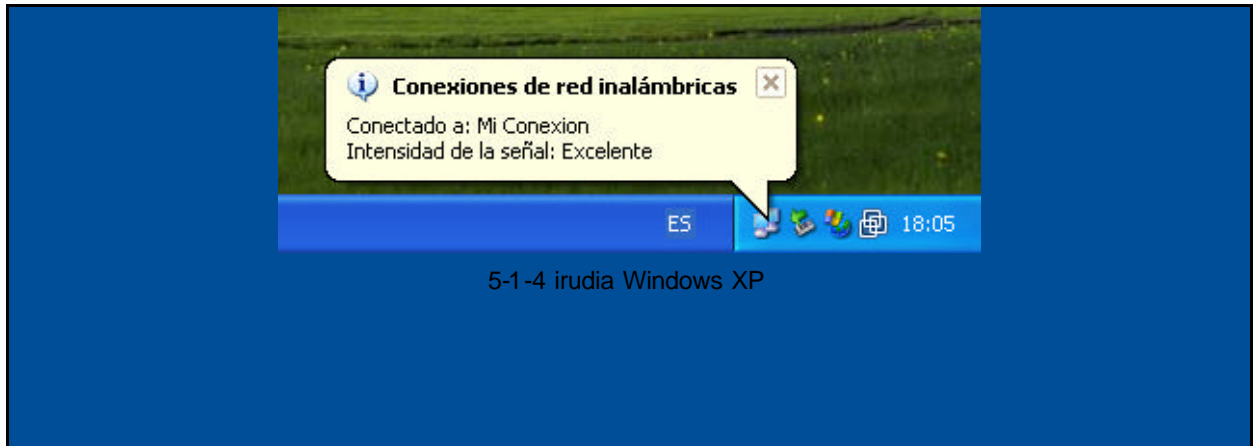
Azaltzen den bunbuiloa edo bi monitoreren irudia duen ikonoa sakatuta (eskuineko botoiarekin) –4-1-1 irudia–, **Ver redes inalámbricas disponibles** aukeran, hurrengo pantailara sartuko gara (5-1-3 irudia).



5-1-3 irudia Windows XP

Permitir conexión a las redes inalámbricas aun si no es seguro laukia aktibatu ondoren, ikus daiteke sare erabilgarri guztien artetik gure sarea identifikatu dugula (esleितutako izenarekin; kasu honetan, **Mi Conexión**). Beraz, hautatu sare hori eta sakatu **Conectar**.

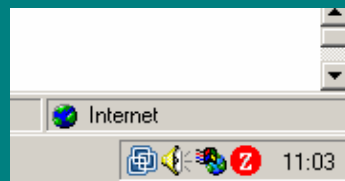
Automatikoki, konexioa leheneratu egingo da eta administraziora sartu ahal izango gara berriro, beharrezkoa bada. 5-1-4 irudian ikus dezakegu WiFi sarera konektatu gara **Mi Conexión** sarearen bidez.



5-1 -4 irudia Windows XP

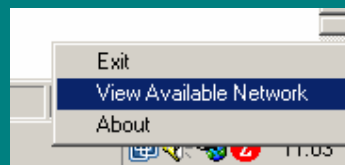
5.2.WINDOWS 98, WINDOWS ME, WINDOWS 2000

Aurreko urratsean **Apply** sakatu eta gero, Zyxel ikonoa gorria izango da berriro. (5-2-1 irudia).



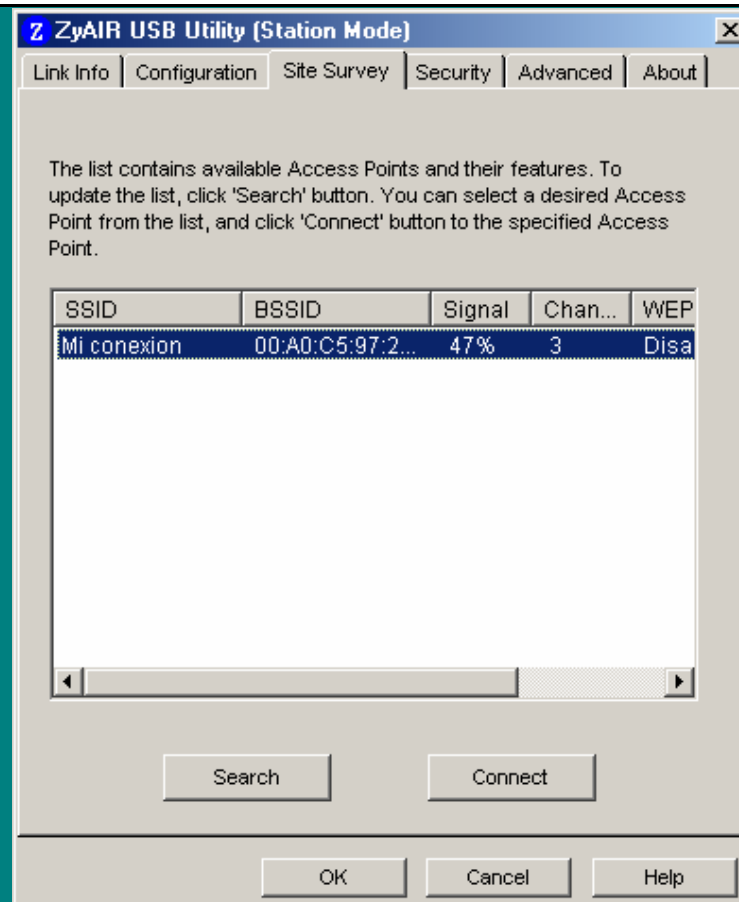
5-2-1 irudia Windows 98, Windows Me, Windows 2000

Ikonoa eskuineko botoiarekin sakatu, eta goitik beherako menu bat azaltzen da (ikus 5-2-2 irudia). Besteak beste, **View Available Network** aukera azalduko da; hautatu aukera hori



5-2-2 irudia Windows 98, Windows Me, Windows 2000

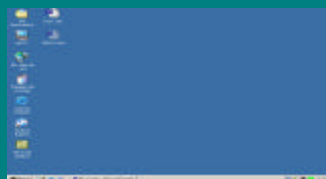
Une horretan, konektatzeko aukera dugun haririk gabeko sareen zerrenda bistaratuko da.



5-2-3 irudia Windows 98, Windows Me, Windows 2000

Ikusiko dugu erabil daitezkeen sareen artean guk esleitutako izenekoa dagoela (kasu honetan, **Mi Conexion**). Beraz, hautatu sare hori, eta sakatu **Connect**.

Automatikoki, konexioa leheneratu egingo da eta administraziora sartu ahal izango gara berriro, beharrezkoa bada. 5-2-4 irudian ikus dezakegu WiFi sarera konektatu gara **Mi Conexion** sarearen bidez.



5-2-4 irudia Windows 98, Windows Me, Windows 2000

Haririk gabeko sareari kanpoko hainbat elementuk eraso egin diezaioke. Interneteko ohiko konexio batean baino arrisku handiagoa dute. Intrusismo-mota horiek saihesteko, WiFi sarea bi modutara babesteko aukera dago. Ez dira elkar baztertzen duten moduak, hots, biak batera aktiba daitezke.

Batetik, egokigailuaren MACaren bidez sarbide-puntura sar daitezkeen egokigailuen tartea ixteko aukera dago.

Bestetik, transmisioak zifratu daitezke, WEP algoritmoarekin.

Bi aukerak sarbide-puntuaren WEB administrazioaren bidez konfiguratu daitezke. Beraz, segurtasun-aukeretako bat edo biak aktibatu nahi baditugu, berriz sartu behar dugu administrazio horretara.

Hala, nabigatzailea ireki, **http://192.168.100.1** helbidera sartu eta dagokigun pasahitza idatziko dugu (aldata ez bada, gogoratu lehenespenez admin dela)

6.1.WIFI EGOKIGAILUEN MURRIZKETA

Segurtasun-metodo hori oso sinplea da. Sarbide-zerrendan dauden MACa duten egokigailuak (USB edo PCMCIA) bakarrik sartuko dira sarbide-puntura.

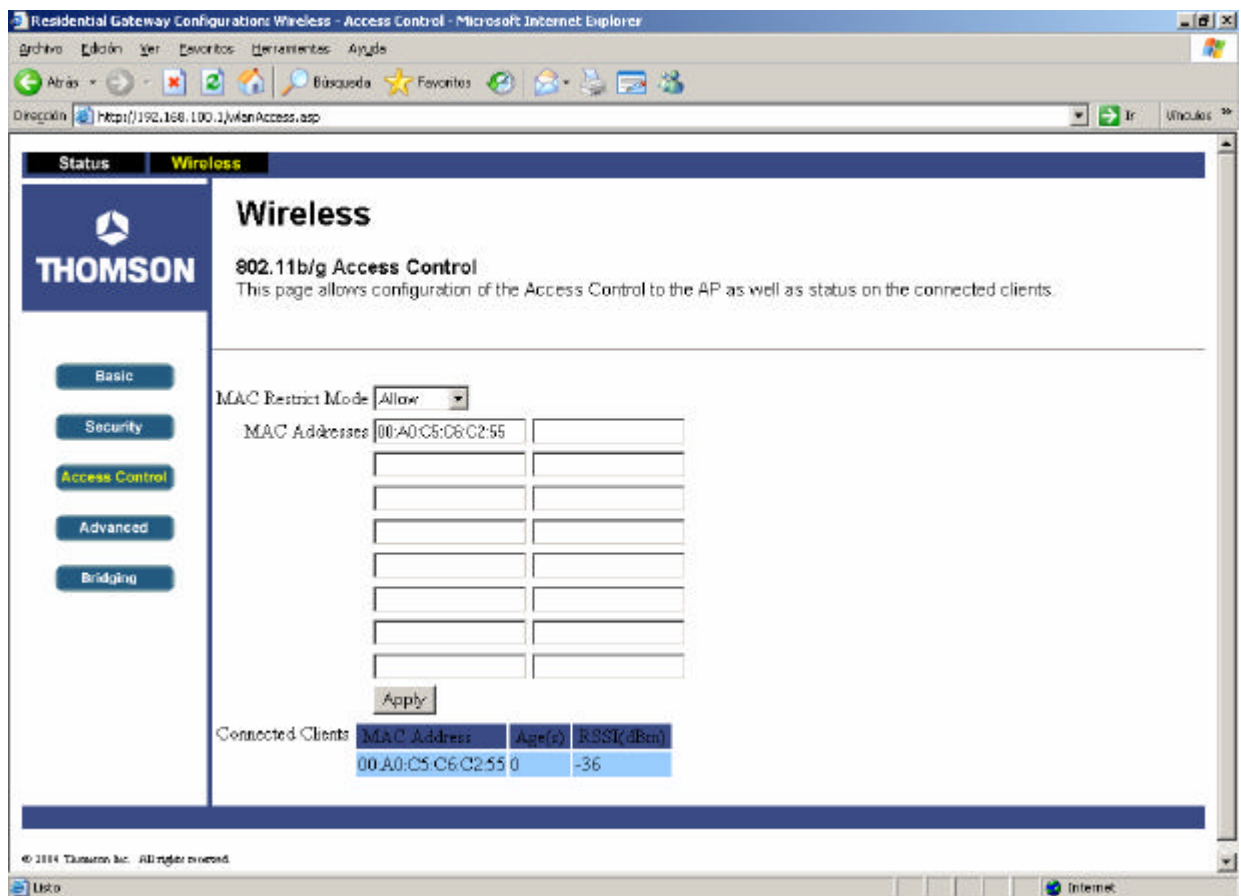
MAC-a 12 karaktereko katea da, eta WiFi sare-egokigailu bakoitzaren atzeko aldean azaltzen da. Egokigailuak identifikatzeko balio du. Beraz, gure egokigailuaren MACa bakarrik sartzen badugu, sarbide-puntuarekin konektatzeko baimena guk bakarrik izango dugu.

Egokigailuaren MACa idatzita gordetzea gomendatzen dugu, 12 karaktereko katea segurtasun-mekanismo hori aktibatzeke erabiliko baitugu.

Horretarako, administrazioan sartu behar da, **Access Control** atalean. **MAC Restrict Mode** hautatzailean egin behar da klik **Allow** aukeratzeko; sarbide-puntura sartzeko baimena zein egokigailuk duten adierazten du.

Gero, inprimakian, **MAC Address** izeneko lehenbiziko laukian, egokigailuaren MACaren balioa sartu behar da. Gogoratu balio hori bakarra dela, 12 karaktere dituela eta PCMCIA edo USB giltzaren atzeko aldean dagoela.

6-1-1 irudian ikusten da nola geldituko den.



6-1-1 irudia

Sartutako katea dagokion MAC-arekin bat datorrela egiaztatzea komeni da; bestela, sarbide-puntuarekiko konexioa galdu egingo da eta berrabiarazi beharko dugu, berriz sartzeko.

Amaitzeko, pantailaren bukaerara nabigatu eta **Apply** sakatu behar da, aldaketez baliatu ahal izateko.

Gero, sarbide-puntuarekiko seinalea galduko da, baina automatikoki berreskuratu behar da. Hori gertatzen da sarbide-puntuak orain baimena duten haririk gabeko sare-egokigailuak murriztuta dituelako, eta hori egiaztatu beharra dauka.

MACa zuzen sartu badugu, konexioa itzuli egingo da, segundo gutxiren buruan.

6.2.WEP ZIFRATZEA

WEPen oinarritutako zifratzearen funtsa da "airean zehar bidaiatzen duten" datuak zifratuta daudela, guk hautatutako kode batekin. Hala, arrotzek gure informazioa atzitzeko arriskua saihesten da. Izan ere, zifratze-kodeak jakin gabe, datuek ez dute baliorik.

Segurtasun-zerbitzu hori aktibatzeke, administrazioko **Security** atalera sartu behar da.

WEP Encryption-en balioa aldatu behar da. Hautaketa horretan hiru balio daude: batetik, desaktibatutakoa (**Disabled**) –horrek ez du zerbitzua aktibatzen–; bestetik, bi zifratze-mota (**64-bit WEP** eta **128-bit WEP**). Azken bi balio horiek WEB segurtasuna aktibatzen dute, maila txikienetik handienera: zenbat eta zifratze-bit gehiago, orduan eta handiagoa segurtasuna.

Adibide honetan, segurtasun handiera hautatu dugu: **128-bit WEP** (ikus 6-2-1 irudia).

Segurtasuna eraginkorra izan dadin, lau kode gehitu behar dira. Zifratze-mailaren eta kode-motaren arabera, karaktere-kopuru jakin bat izan behar dute.

ASCII kodifikazioa erabiltzen badugu –edozein karaktere eta edozein zenbaki–, kodeak tamaina hau izan behar du:

- **64-bit WEP**: 5 karaktere.
- **128 bit-WEP**: 13 karaktere.

Kodifikazio hamaseitarra erabiltzen badugu –A-tik F-rainoko karaktereak–, berriz, beste hau izango da kodearen tamaina:

- **64-bit WEP**: 10 karaktere.
- **128 bit-WEP**: 26 karaktere.

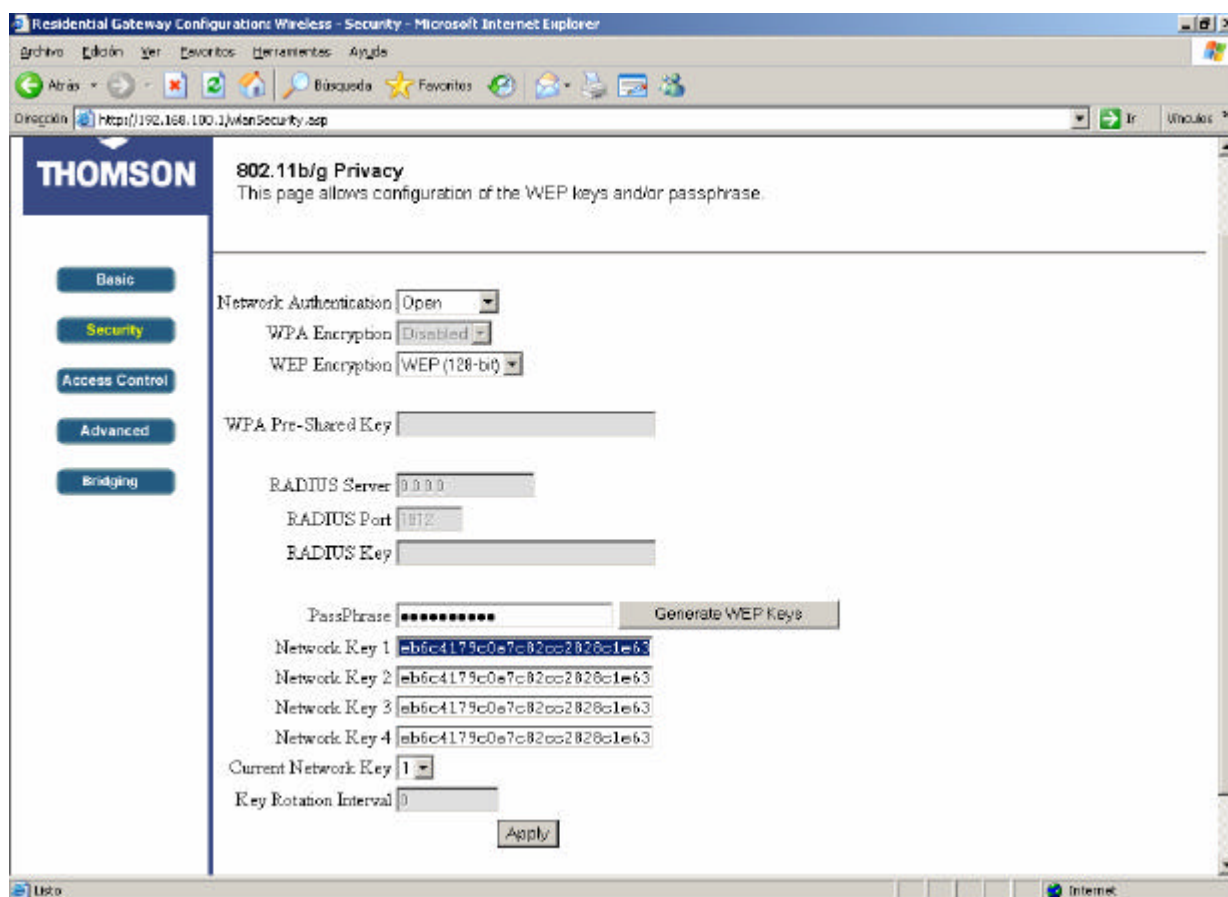
o

Bestalde, administrazioa arduratzen da guk sartutako kate batetik abiatuta kodeak sortzeaz. Hala, **PassPhrase** betetzen badugu eta **Generate WEP keys** sakatzen badugu, kodeak betetzen ditugu.

6-2-1 irudian dago sortutako kodeen alibide bat. Current Network Key hautatzailearen bitartez, erabili behar dugun kodea hautatu behar da. Kode-sortzaileak kode bera esleitzen duenez lauki guztientzat, ez dugu balio horretaz arduratu beharrik.

Beraz, sortutako kodea kopiatu eta gorde egin behar da, aurrerago erabiltzeko.

Sartutako kodeak gogoan izan behar dira; izan ere, ahanzten baditugu eta zerbitzua aktibatzen badugu, ezin izango dugu sarbide-puntuarekin konektatu.



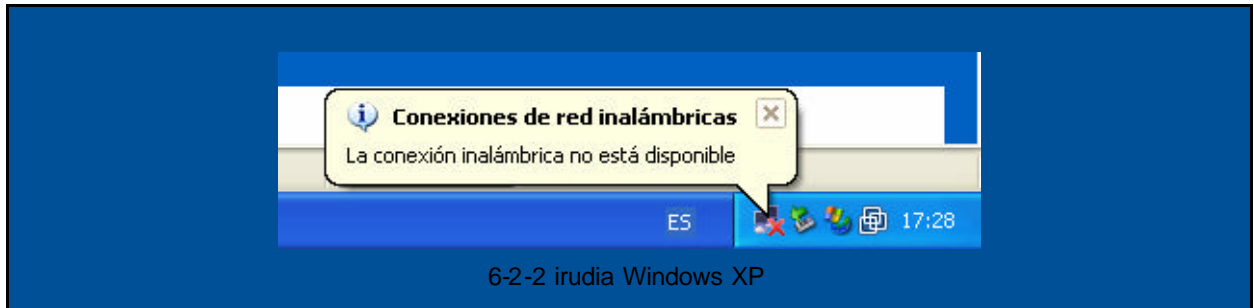
6-2-1 irudia

Gogoan izan beharreko kodeak Network Key Xz adierazitako inprimaketan laukietan daudenak dira (6-2-1 irudian urdinez). Kodeak automatikoki sortzeko bakarrik balio du PassPhrase-k.

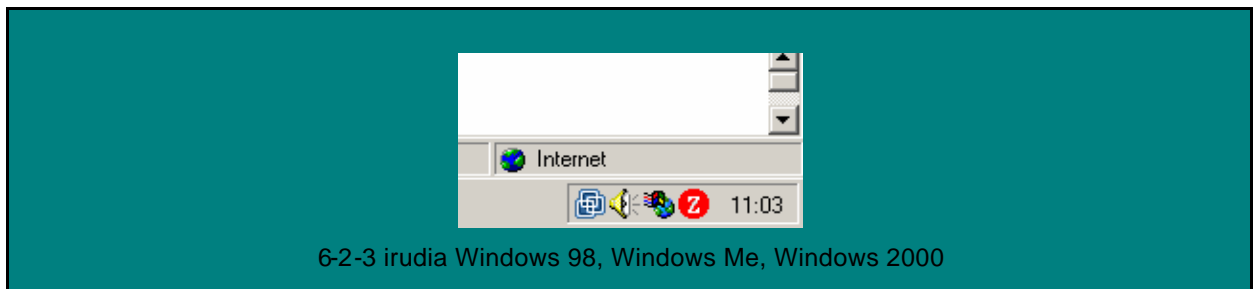
Azkenik, pantailaren beheko aldeko **Apply** botoia sakatu behar da.

Une horretan konexioa galduko da, sarbide-puntua idatzitako kodeari dagokion egokigailuarekin bakarrik konektatuko baita.

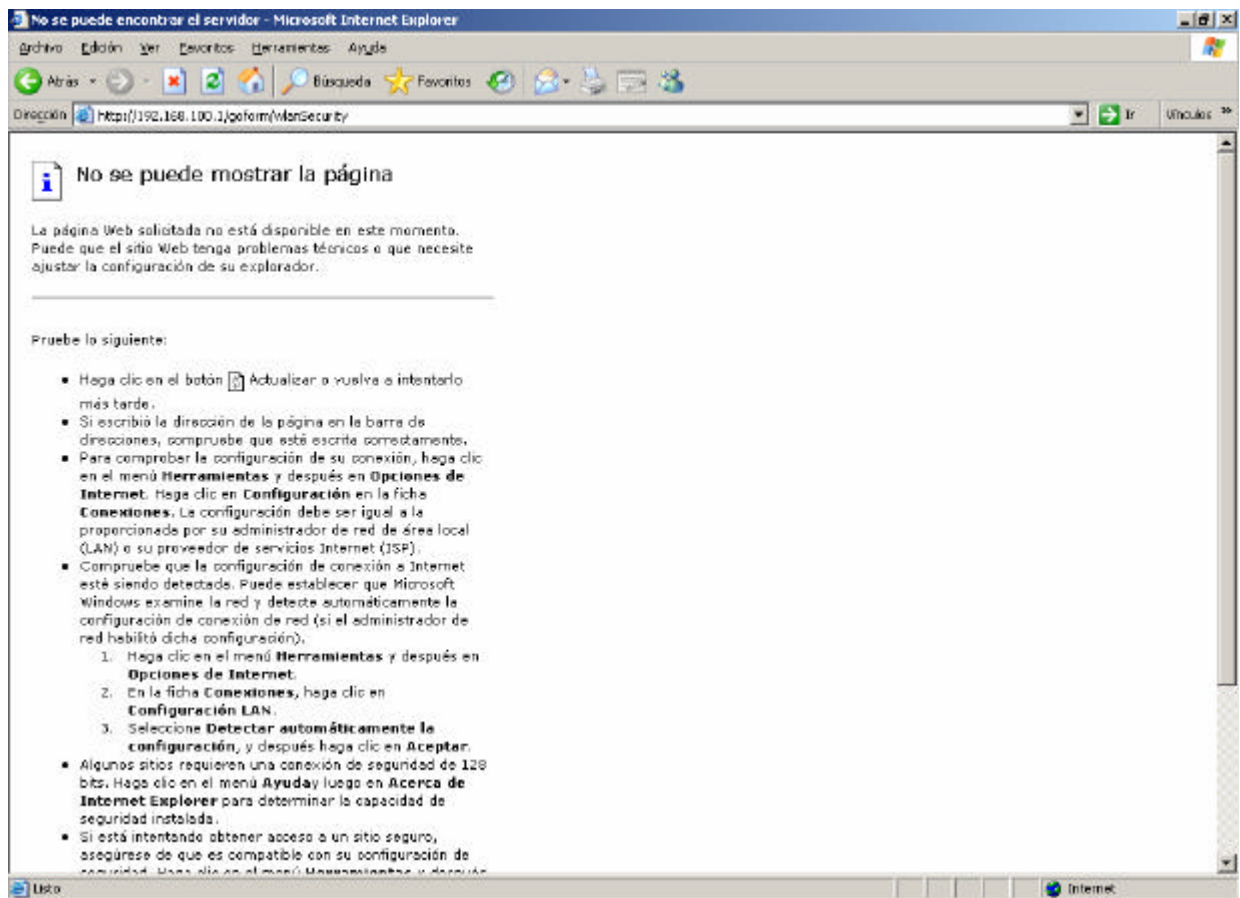
Windows XP



Windows 98, Windows Me, Windows 2000



Administraziora berriz itzultzen saiatzean, konexioaren egoera egiaztatzen badugu, ikusiko dugu ez digula sartzen uzten, ez baitugu betetzen lehen aipatutako zifratzea. 6-2-4 irudia.

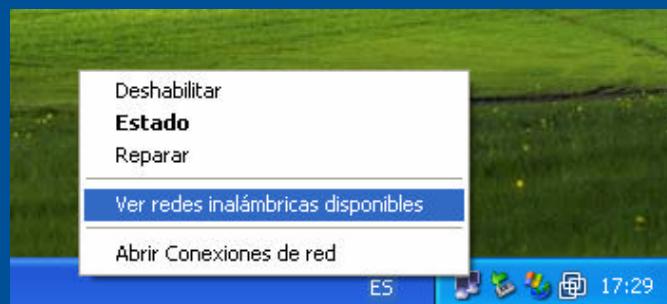


6-2-4 irudia

Orain, berriz konfiguratu behar dugu gure konexioa: zein kode erabiltzea nahi dugun adierazi behar diogu.

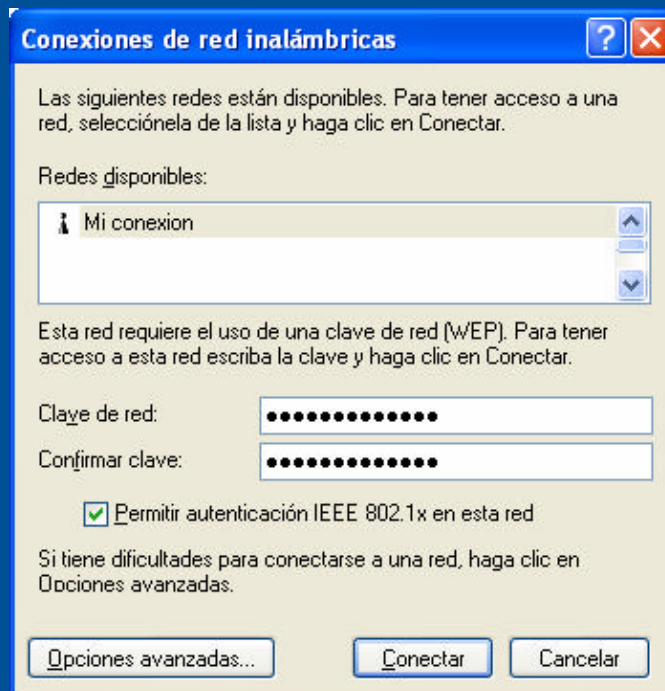
Windows XP

Hori egiteko, adibidez, sare-egokigailuaren ikonoan sakatu behar dugu eskuineko botoiarekin (6-2-5 irudia); hortik, **Ver redes inalámbricas** aukera duen menua zabalduko da.



6-2-5 irudia Windows XP

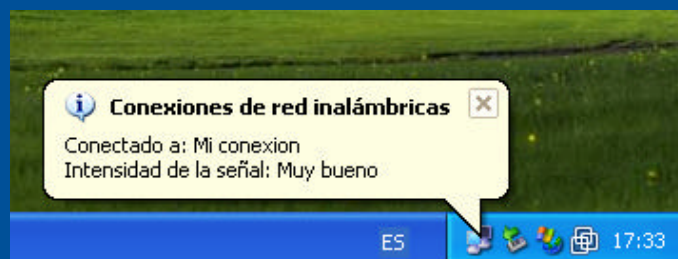
Egokigailuak identifika ditzakeen konexioen zerrenda azalduko da, eta horien artean izango da **Mi Conexion**. (6-2-6 irudia).



6-2-6 irudia Windows XP

Orain konexioa zifratuta dagoenez, administrazioan sartu dugun balioa sartuko dugu **Clave de red** eremuan, zehazki **Network Key 1** izeneko inprimakian dagoena (betiere kode-zenbaki hori baliozkotzat adierazi badugu). **Kate bera Confirmar clave eremuan sartu, eta sakatu Conectar**.

Konektatzean, konexioa egin dela adierazten duen mezua azalduko da (6-2-7 irudia).



6-2-7 irudia Windows XP

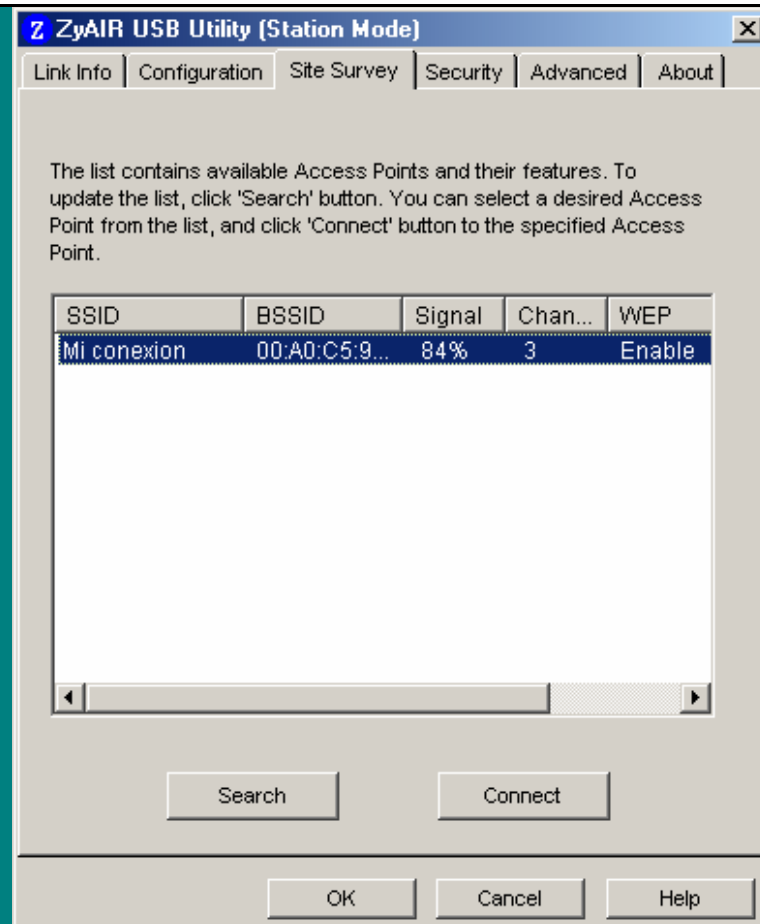
Windows 98, Windows Me, Windows 2000

Hori egiteko, sakatu Zyxel ikonoa (6-2-8 irudia), eta **View Available Network** aukera duen menua zabalduko da.



6-2-8 irudia Windows 98, Windows Me, Windows 2000

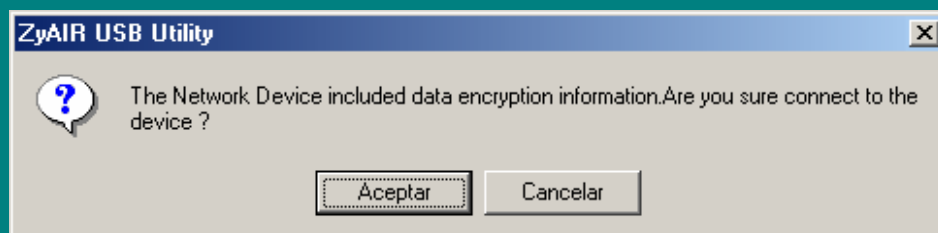
Egokigailuak identifika ditzakeen konexioen zerrenda azalduko da, eta horien artean izango da **Mi Conexion**. (6-2-9 irudia).



6-2-9 irudia Windows 98, Windows Me, Windows 2000

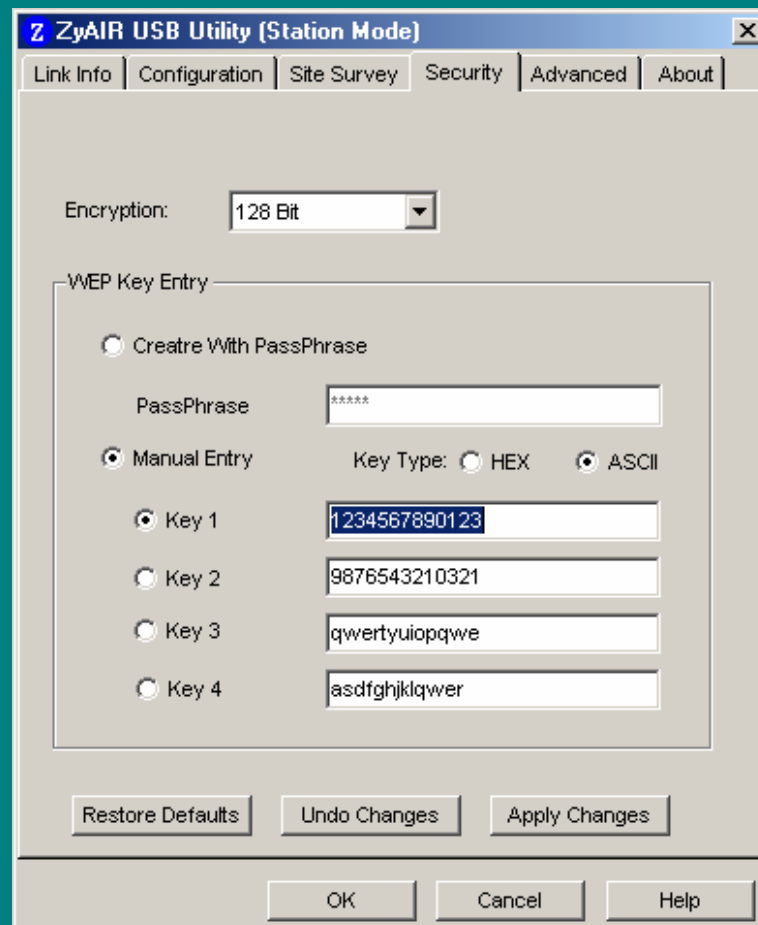
Orain konexioa zifratuta dagoenez, **Search** sakatu, zein sarera konektatu nahi dugun hautatu, eta, gero, **Connect** sakatu behar dugu.

Une horretan, babestuta dagoen sare batera konektatuko garela jakinaraziko digu. Ikus 6-2-10 irudia. Gero, sakatu **Aceptar**.



6-2-10 irudia

Hurrengo pantailan sarbide-puntuaren administrazioan sartu dugun gakoa sartuko dugu, zehazki **Network Key 1** inprimakian dagoena (betiere kode-zenbaki hori baliozkotzat adierazi badugu). Administrazioaren PassPhrase-a errepikatuz ere sor dezakegu. (6-2-10 irudia)

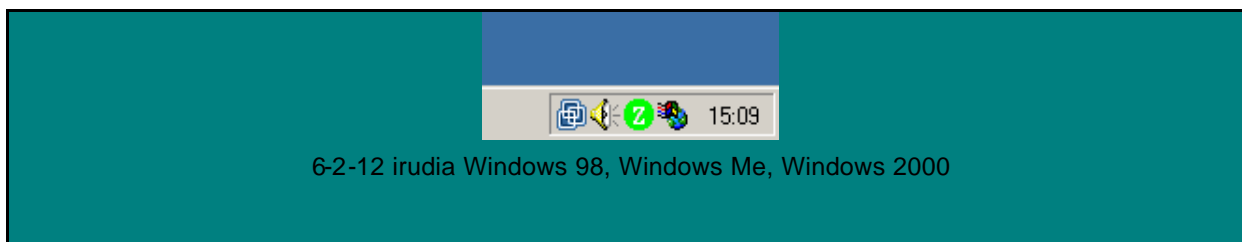


6-2-11 irudia

Lehenik, kodearen tamaina adierazi behar dugu. Gure kasuan: **128 Bits**. Hori **Encryption** hautatzailetik hautatu behar da.

Gero, aurrez hautatutako WEP kodeak sartu behar dira. Sakatu **Apply changes** eta, gero, **OK**.

Konektatzean, ikonoa berde bihurtuko da (ikus 6-2-12 irudia).



6-2-12 irudia Windows 98, Windows Me, Windows 2000