


Il sistema wireless nell'Università degli studi della Basilicata Indicazioni tecniche

(le attività descritte si riferiscono al sistema operativo Windows XP)

Per l'utilizzo del sistema wireless, ogni pc deve essere dotato di apposita scheda.

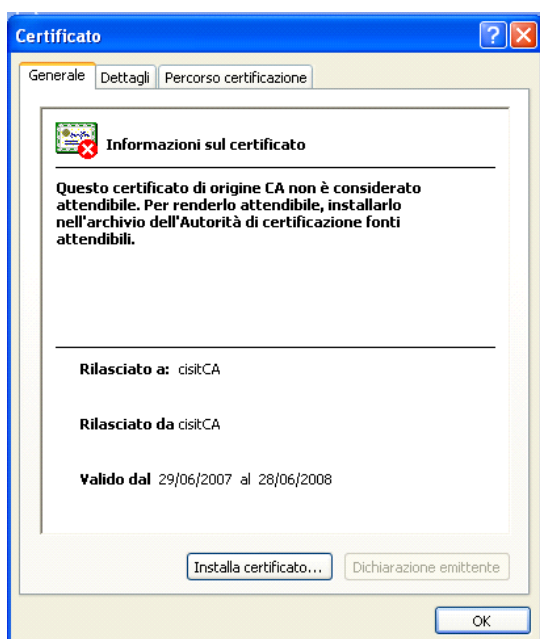
Nel caso di personal computer portatili di nuova generazione, questa interfaccia è già integrata nell'hardware originale; nei pc (fissi o portatili) privi di tale dispositivo, è necessario installarlo e configurarlo con l'apposito software affinché venga correttamente riconosciuto nell'elenco delle periferiche del pc.

Nel momento in cui l'hardware è correttamente configurato, in presenza di segnale wireless nella zona di lavoro del pc, sulla parte bassa del monitor, dove compare anche l'orario, sarà visualizzato il simbolo: .

A questo punto, è indispensabile installare sul pc un "certificato" che consiste in un file autoinstallante capace di far riconoscere il pc al sistema wireless.

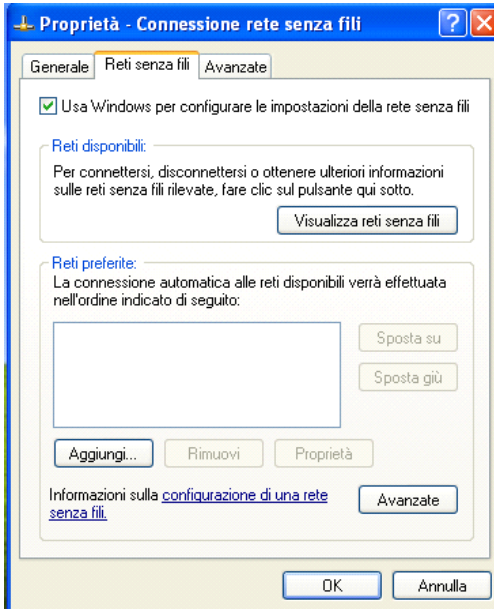
Questo file (usb.cer) dovrà essere già presente nel pc al momento del primo uso e potrà essere scaricato dall'indirizzo:.....

Fare quindi doppio clic sul file per ottenerne la sua installazione ed al comparire della videata sottostante cliccare su "Installa certificato".

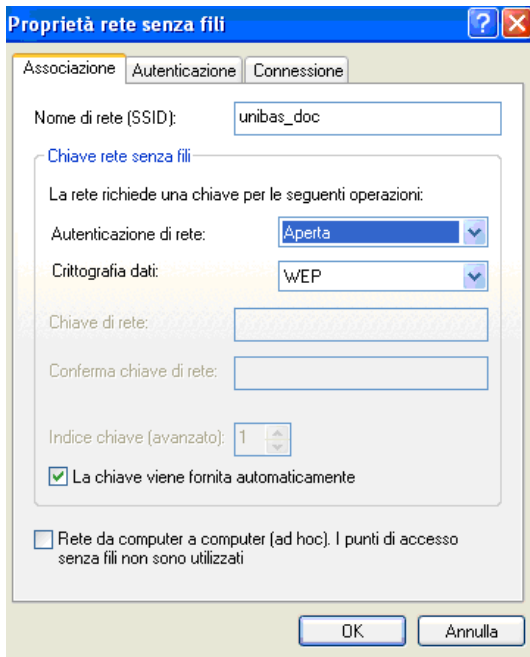


Successivamente, confermare con il tasto Avanti ogni richiesta.

A questo punto configurare l'accesso alla rete mediante: Avvio/Impostazioni/Pannello di controllo/Connessioni di rete, portare il mouse sull'icona della scheda wireless e col tasto destro scegliere prima proprietà e poi il pannello: "Reti senza fili", come da videata riportata e cliccare sul tasto aggiungi.

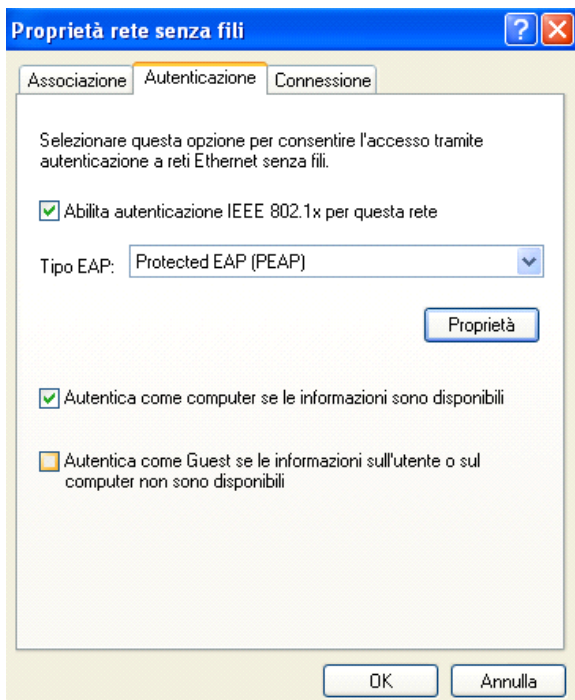


Nella videata successiva:



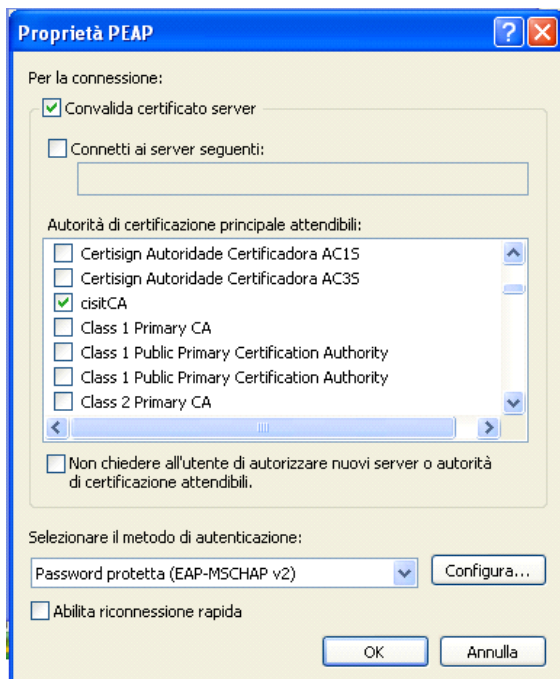
inserire secondo la tipologia dell'utente, l'SSID appropriato (unibas_doc per docenti e personale t.a., unbis_stud per gli studenti e unbis_guest per gli ospiti e confermare in autenticazione di rete: "Aperta" e crittografia: "WEP"

A questo punto, cliccare sul pannello AUTENTICAZIONE ed impostare i parametri visualizzati come indicato in esempio seguente:

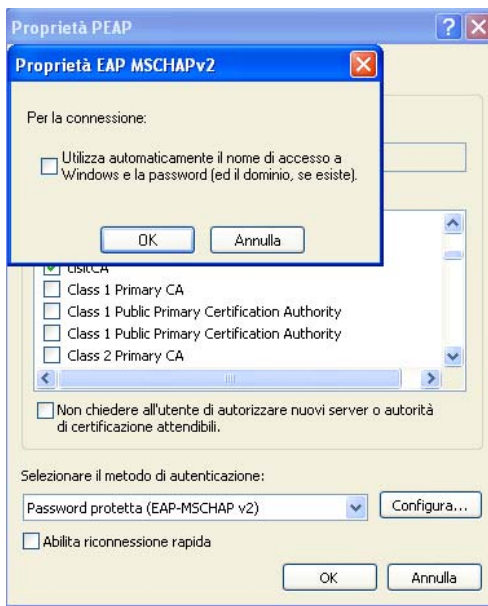



Cliccare quindi sul tasto proprietà e:

- 1) nell'elenco "autorità di certificazione" scegliere cisitCA;
- 2) nel rigo "metodo di autenticazione" selezionare Password protetta (EAP-MSCHAP v2) come indicato nell'esempio seguente:



Cliccare poi sul tasto Configura e controllare che sia deselezionata la casella "Utilizza automaticamente...." come riportato nell'esempio sottostante.




Cliccare quindi su OK chiudendo tutte le videate ancora aperte e, se ci si trova già in una zona coperta da segnale WI-FI, portare il mouse sul simbolo  e col tasto dx cliccare sulla voce abilita.

A questo punto è necessario che l'utente abiliti l'utilizzo di questo tipo di connessione agendo sulle risorse del suo pc. Per ottenere questa abilitazione cliccare su Avvio/Impostazioni/Pannello di controllo/Connessioni di rete.

Portare quindi il cursore del mouse sull'icona della scheda wireless e, mediante il tasto destro, scegliere la voce "abilita".

Successivamente, comparirà il messaggio, su sfondo giallo, "connessione rete senza fili":



Cliccando sul simbolo  comparirà la richiesta di inserimento delle credenziali richieste al Cisit; come da esempio successivo



inserendo le quali (solo nome utente e password), il pc è abilitato all'uso della rete.

Buon lavoro !