

2 Kit Tin.it PSTN / ISDN per Windows 95/NT

NOTA: I contenuti di questo paragrafo riferiti a Win95 valgono in generale anche per altri sistemi Windows a 32 bit. Laddove si parla di Accesso Remoto, ad esempio, si intenderà il servizio RAS se il sistema in uso è NT.

Il kit Tin.it è fortemente integrato con le funzionalità di Windows, ed è tale da autoinstallare le componenti di Windows 95/NT necessarie alla connessione eventualmente non presenti: il modem, l'Accesso Remoto (RAS, per NT), il protocollo TCP/IP (tutte o in parte); al riavvio del PC (necessario ad un certo punto dell'installazione) sarà semplicemente chiesto di inserire il CD-ROM (o i floppy) di Windows se qualcuna delle componenti citate non risultasse già installata.

Requisiti minimi di Sistema:

(I valori di seguito consigliati sono finalizzati all'ottenimento di prestazioni soddisfacenti in relazione al peso dei moderni browser. Nel caso in cui il PC disponga di risorse inferiori, è possibile avere una grossa impressione di lentezza nella navigazione anche in presenza di una connessione di buona qualità.)

- **Memoria RAM: 16 Mb minimo (consigliati 32 Mb)**
- **Processore: Pentium, clock minimo consigliato 100 MHz**
- **Scheda video impostata a 256 colori**
- **Per la corretta fruizione della guida multimediale**
- **Risoluzione video impostata a 800x600**
- **Scheda audio con diffusori**

2.1 - Installazione del kit Tin.it

- **AVVERTENZA** per gli utenti che hanno una scheda LAN installata: si consiglia, prima di avviare l'installazione del software di connessione/navigazione, di prendere visione del primo paragrafo della sezione 'Soluzioni a possibili problemi' (file FAQ_win9x_NT.txt)

- Inserendo il CD-ROM, automaticamente parte la schermata iniziale del Kit Tin.it con le diverse opzioni di scelta. La guida multimediale a corredo del KIT Tin.it può essere visionata facendo doppio click su "Guida Multimediale".

Se la funzione di autorun risultasse disabilitata, aprite da 'Risorse del Computer' l'unità CD ROM e fate doppio click sulla cartella 'GUIDATIN'. Infine, doppio click su 'guidatin.exe'.

- L'installazione del software di navigazione parte seguendo le schermate grafiche di aiuto proposte dalla procedura di Autorun.

Se non disponete del CD Tin.it, ma il software Tin.it si trova all'interno di una cartella di un CD contenente altre applicazioni, aprite le cartelle:

- prima 'WIN9x_NT' e successivamente 'Kit' (relativa alla directory dedicata a Tin.it) e fate doppio click sul programma 'setup.exe'

- Se si decide di installare Internet Explorer 5 a corredo del Kit Tin.it si consiglia di seguire le istruzioni che si succedono con le varie schermate, fino alla scelta del tipo di installazione (minima, tipica o completa). piu' idonea al tipo di configurazione presente sul vostro Computer.

- Segue la richiesta di selezione della cartella di destinazione in cui il kit Tin.it verrà installato: consigliamo di non cambiare il default (ciò faciliterà l'individuazione della posizione dei file in caso di necessità)

- Il programma di installazione individuerà la versione di Internet Explorer e chiederà di aggiornare il browser o mantenere quello già presente.

- Indipendentemente dalla vostra scelta di installare/aggiornare il browser già presente sul vostro computer, verrà installato un piccolo componente software Microsoft Connection Manager - 'Registrazione a Tin.it' che sarà utilizzato per perfezionare l'operazione di prima registrazione a Tin.it. In fase di installazione di questo componente, se il programma in esecuzione rileverà la mancanza di qualcuna delle componenti necessarie alla connessione, sarà segnalata la necessità di inserire il CD (o i floppy) di Windows95 o WinNT. Effettuate questa operazione quando richiesto e procedete cliccando il tasto 'OK'.

- Nell'eventualità che sui dischi (o CD) di Windows95 non vengano trovati alcuni file con estensione .scp (cis.scp, pppmenu.scp, ...) o successivamente altri file tra cui smmsscript.dll e quelli scripter.* (ad es. scripter.hlp), alla richiesta di ciascuno di detti file proseguire con 'Ignora'. Tali file non sono essenziali ai fini della connessione a Tin.it.

- Se non avete alcun modem installato, verrà visualizzata la maschera di installazione nuovo modem: selezionate 'Non rilevare il Modem', agite sul tasto 'Avanti', inserite il floppy (fornito dal costruttore del modem) col file descrittore del modem da installare: utilizzando il tasto 'Sfoglia' troverete la directory contenente l'opportuno file con estensione *.inf. Procedete fino alla visualizzazione della maschera di scelta della porta COM, selezionate la COM opportuna e agite su 'Avanti'.

Se in 'Pannello di controllo'/'Modem', avete più di un modem, prima di procedere al setup del kit, si consiglia di selezionare il modem con cui si desidera collegarsi a Tin.it: solo in questo modo si potrà essere certi che il kit effettuerà la configurazione automatica della connessione col modem desiderato.

- Rispondete 'OK' alla eventuale richiesta di riavvio.

- Al riavvio del PC (secondo la scelta da voi effettuata di installare/aggiornare con Internet Explorer 5), dipendentemente dalla precedente configurazione della Vostra macchina, Vi potrà essere richiesto (non necessariamente e nell'ordine):

- di inserire un nome di accesso ed una password per Reti MS;
- di inserire un nome di accesso ed una password per Windows95;

Agite come di consueto all'accensione del PC. Ad esempio, la prima richiesta è normale per gli utenti connessi ad una rete locale: in questo caso l'account da inserire è quello solito per collegarsi alla LAN.

In casi particolari (se non siete utenti LAN), per evitare che essa si ripresenti successivamente, inserite username e password nulle. Se neanche ciò dovesse essere sufficiente, inserite (in corrispondenza della prima richiesta) una coppia facile da ricordare (ad es.: tin, tin). Alla seconda (eventuale) richiesta si può avviare premendo 'Annulla'.

- Una volta in Windows 95 / NT, partirà automaticamente la procedura 'Registrazione a Tin.it'. Se per qualche motivo la procedura non partisse automaticamente, fate doppio click sulla icona 'Registrazione a Tin.it' presente sul Desktop del vostro PC.

Ricordate, prima di effettuare qualsiasi connessione (compresa quella di registrazione), di assicurarvi che il Vostro modem sia correttamente inizializzato (almeno ATX3 come init-string, vedi file 'modem.txt') e, nel caso in cui effettuiate la chiamata da un derivato di centralino, di settare la cifra per l'accesso alla linea esterna ('Pannello di controllo'/Modem'/Proprietà di composizione' del modem installato). Per effettuare la verifica (se non siate sicuri di ciò), entrate nel programma 'Registrazione a Tin.it' e fare click sul tasto 'proprietà'.

- Verificare che il modem visualizzato nello spazio 'Connetti tramite' sia proprio quello adoperato per effettuare l'accesso/registrazione ad Internet mediante Tin.it
- Verificare che nello spazio 'Numero di telefono' sia presente il numero per effettuare la registrazione 147880077. Nell'ipotesi che serva la cifra di accesso per l'uscita da centralino, anteporla prima del numero chiamante.
- Fare OK per tornare sulla finestra principale di 'Registrazione a Tin.it'

- Verificate che negli spazi 'Nome Utente' e 'Password', siano inseriti gli identificativi:

guest
guest

Dopo la connessione, Internet Explorer presente sul vostro PC verra' lanciato in modo automatico, portandovi sulla schermata del server di registrazione.

A questo punto, una volta inserite le "chiavi di accesso provvisorie" presenti sul vostro manuale, vi verranno richiesti i vostri dati anagrafici e vi verrà presentato il contratto Tin.it; stampatelo (dal browser Internet Explorer cliccando sotto la barra dei Menu l'icona Stampa o da Menu File e poi Stampa...) o salvatene una copia sul vostro PC (dal browser Internet Explorer prima Menu File e poi Salva con nome...). Al termine della procedura vi verranno richieste le vostre chiavi di accesso a Tin.it oltre che il vostro indirizzo di posta elettronica. Prendete nota dei parametri forniti e procedete alla configurazione automatica del vostro PC tramite il tasto presente in coda alla pagina.

In Windows 95, prima di stabilire il collegamento di prima registrazione, potrebbe apparire una finestra per l'immissione di una password. Digitare 'guest' dove richiesto e fare click su CONNETTI.

ATTENZIONE: una volta avviata, la procedura di registrazione-configurazione va percorsa fino in fondo.

Non interrompere cioè la registrazione senza accettare il download del file di configurazione automatica.

La fase di connessione/ricerca del server potrà richiedere qualche secondo: attendete che la connessione sia completata e che vi sia presentata la prima schermata del server, su cui troverete indicazioni su come procedere.

Durante la fase di trasferimento del file di configurazione, attendete tutto il tempo necessario (alla fine del processo un messaggio vi avvertirà che il PC è pronto per la connessione ad Internet) SENZA disconnettere o chiudere alcunché.

Nel caso abbiate delle difficoltà a registrarvi online, potrete utilizzare l'opzione riservata a chi già possiede un account Internet, naturalmente dopo aver ricevuto tutti i parametri necessari dall'Help Desk (800 018787).

Ricordate che le chiavi di accesso provvisorie presenti sul manuale cartaceo 'Guida al collegamento' a corredo del Kit Tin.it, NON SONO IDONEE ALLA NAVIGAZIONE e NON VANNO INSERITE nel programma 'Registrazione a Tin.it' al posto delle 'Nome utente: guest' e 'Password: guest' già presenti o da inserire, ma servono solo per avviare la registrazione (online o tramite operatore) una volta giunti col browser sulla pagina di registrazione.

Al termine di tale fase Vi sarà comunicata una serie di parametri di accesso e di posta deinitivi e PERSONALIZZATI.

2.2 - Note sul collegamento ISDN

E' possibile utilizzare il kit Tin.it per collegarsi anche via rete Isdn.

In questo caso è necessario:

- disporre di un accesso base Isdn
- un dispositivo di connessione Isdn (scheda o modem)
- un abbonamento Isdn a Tin.it, il cui profilo consente l'accesso sia da rete telefonica generale che Isdn.

Se si è già titolari di un abbonamento Pstn a Tin.it, occorre cambiare il proprio profilo in ISDN inviando una e-mail a "trasform.abbonamenti@tin.it".

Se si dispone di un modem ISDN, è sufficiente installarlo secondo le modalità tipiche di Windows 95 (ovvero servendosi del file descrittore .inf a corredo dell'apparato), creare una istanza di 'Accesso Remoto' su quel modem e cablare in essa il numero del POP (Point of Presence) Tin.it più vicino, oltre ad inserire una eventuale stringa di inizializzazione aggiuntiva (in 'Connessione'/'Avanzate' delle proprietà dell'Accesso Remoto).

Se si dispone di una scheda ISDN dotata di interfaccia CAPI, sarà necessario installare del software aggiuntivo (basato su MS Accelerator Pack) che consenta a Windows 95 di vedere la scheda come un modem virtuale (tale cioè da poter essere pilotata tramite l'Accesso Remoto). Detto software (da installare tassativamente PRIMA del kit Tin.it) è specifico per la particolare scheda e deve essere fornito insieme ad essa dal costruttore. Nel caso il sistema in uso sia Win98 o NT, consultate le indicazioni del costruttore della scheda.

Una volta installato correttamente il dispositivo di connessione (scheda o modem) ISDN, valgono tutti i consigli elencati precedentemente.

2.3 - Deinstallazione

Come per tutte le applicazioni per Windows 95, la corretta deinstallazione avviene da 'Pannello di controllo'/'Installazione applicazioni'.

Selezionate una alla volta le voci che desiderate eliminare, agendo successivamente sul tasto 'Aggiungi'/'Rimuovi'.

La voce da selezionare è 'Microsoft Internet Explorer 5 e Accesso a Internet'. Alla fine uscite agendo su 'OK'.

RIEPILOGO OPERAZIONI

1) Doppio Click sull'icona 'Registrazione a Tin.it'

2) Eventualmente servisse, inserire negli spazi 'Nome Utente' e 'Password', gli identificativi

guest
guest

3) Fare Click sul tasto 'Proprietà'

4) Nella cartella 'Generale' della finestra 'Registrazione a Tin.it Proprietà' fare click sul tasto 'Rubrica Telefonica'

5) Nella finestra appena aperta selezionare sul menu a tendina 'Tipo di servizio' 'Accesso PSTN' o 'Accesso ISDN'

**6) Portarsi con il mouse su 'Registrazione a Tin.it 147880077'.
Evidenziare la scritta con un click del mouse. Fare click sul tasto OK.**

7) AVVERTENZA. Se avete piu' di un modem installato, scegliere quello che desiderate utilizzare per la connessione ad Internet. Se non avete precedentemente installato un modem, tipicamente il programma in esecuzione avvia la procedura di installazione del modem. Potrete installare, in tale caso, il file descrittore *.inf fornito dal costruttore a corredo del modem oppure, in mancanza di esso, scegliere quello piu' idoneo dall'elenco fornito con WIN95 / WIN_NT. Nel caso si abbiano piu' modem installati sul PC, il software 'Registrazione a Tin.it' si posiziona sul primo dispositivo dell'elenco. Scegliere il modem collegato al computer che effettivamente userete per la procedura di connessione/registrazione a Tin.it

8) Per poter effettuare l'operazione di selezione del modem, andare sul menu a tendina 'Connetti tramite:' e scegliere il modem desiderato.

Fare click su OK.

Questo passo non deve essere eseguito nel caso si avesse un solo modem gia' installato e funzionante. Il software si posiziona automaticamente su di esso.

9) AVVERTENZA. Ricordate, prima di effettuare qualsiasi connessione di assicurarvi che il Vostro modem sia correttamente inizializzato (ATX3 come init-string, o consultare il file 'modem.txt') e, nel caso in cui effettuiate la chiamata da un derivato di centralino, di settare la cifra per l'accesso alla linea esterna ('Pannello di controllo'/Modem'/Proprietà di composizione' del modem installato)

10) Fare Click sul tasto 'Connetti'

11) A connessione avvenuta attendere l'avvio di Internet Explorer che automaticamente vi porterà sulla pagina di registrazione all' indirizzo:

<http://registra.tin.it/kit.html>

Nella pagina visualizzata inserite le chiavi di accesso provvisorie presenti sul manuale a corredo del KIT e scegliete la categoria di abbonamento (es. "Privato"). Inserite quindi i vostri dati anagrafici, seguite le istruzioni e stampate o salvate su file il contratto Tin.it, annotate infine i parametri personalizzati di navigazione e di posta. Procedete alla configurazione automatica del vostro PC tramite l'apposito tasto in coda alla pagina.

Se richiesto, scegliete "APRI dalla locazione corrente";
Date "OK" all'avviso che le impostazioni Internet stanno per essere modificate e al relativo avviso successivo.

Chiudere "Internet Explorer" e la connessione.

Attendere il download completo del file *.ins di configurazione automatica
Questo file costruisce un accesso 'Telecom Italia Net'
utilizzando il numero del POP da voi scelto, e i parametri (userID e password di
Navigazione)
gia' presenti, e vi servira' per effettuare la connessione a Tin.it
Scegliere, se si presentasse la finestra 'File Download' la voce:

'Run this program from its current location' o
'Esegui l'applicazione dalla posizione corrente'

per determinare la costruzione dell'accesso personalizzato in modo automatico
come gia' descritto. Se la voce scelta fosse:

'Save this program to disk' o
'Salva l'applicazione su disco' (sconsigliato)

salvate il file in una posizione del disco a voi conosciuta (es. il desktop
o sfondo del vostro computer). In questo caso per avere le opzioni di collegamento
personalizzate, occorre fare doppio click su questo file *.ins.
L'esecuzione fa aprire una finestra 'Connessione guidata Internet' con l'avvertimento
che le impostazioni di Internet stanno per essere modificate.
Il successivo click sul tasto OK realizza l'accesso remoto che servira' per la
connessione a Tin.it.

**12) Per effettuare la connessione ad Internet con Tin.it fare click sull'icona di
'Internet Explorer'. Il browser si apre e richiama la connessione 'Telecom Italia
Net'**

**13) Nel caso in cui la connessione non parta automaticamente, dalla finestra di
'Connessione di Accesso Remoto' operate come segue:**

- Connetti a: 'Telecom Italia Net' (nel caso ci fossero gia' presenti altri accessi
remoti sul vostro PC, effettuare la scelta dal menu a tendina) ed,
eventualmente non siano gia' presenti, inserite i parametri di accesso
Nome utente
Password

avuti dalla registrazione a Tin.it
e fare click sul tasto 'Connetti'

AVVERTENZA. Nel caso il browser non richiami la connessione
di accesso 'Telecom Italia Net', essa si trova nella cartella 'Accesso Remoto'
accessibile da 'Risorse del Computer/Accesso Remoto'
Fare doppio click su 'Telecom Italia Net' e successivamente fare click su 'Connetti'