

SOMMARIO

SINCRONIZZAZIONE DEI DATI	3
Collegamento al Server RRS.net in modalità RRS.net per Millewin	3
Come interrompere il collegamento al datacenter Millennium.	5
Collegamento al Server RRS.net in modalità Millewin Extended	6
Come impostare l'intervallo minimo tra una sincronizzazione e l'altra	8
FUNZIONALITA' DISPONIBILI PER I SOLI UTENTI RRS.net.....	9
SELEZIONE PAZIENTE DAL SERVER RRS.NET	9
Selezione Paziente dal Server RRS.net – modalità RRS.net per Millewin	11
Selezione Paziente dal Server RRS.net – modalità Millewin Extended	16
Acquisizione e copia di una cartella	19
Come impostare i permessi alla scarico di una cartella.....	19
Come acquisire la copia della cartella	20
Cambiare la password di RRS.Net.....	21
Coloro che utilizzano RRS.net per Millewin possono in alternativa:.....	23

DATI PRODUTTORE



Via Di Collodi, 6/C
50141 – Firenze
www.millewin.it

COME CONTATTARE L'ASSISTENZA TECNICA

Dal Lunedì al Venerdì

dalle ore 8.30 alle ore 19.30, con orario continuato

Sabato

dalle ore 9.00 alle ore 13.00

 800 949502

 055 4554.420

 assistenza.millennium@dedalus.eu

COME CONTATTARE L'UFFICIO COMMERCIALE

Dal Lunedì al Venerdì

dalle ore 8.30 alle ore 18.00, con orario continuato

 800 949502

 055 4554.420

 commerciale.millennium@dedalus.eu

SINCRONIZZAZIONE DEI DATI

Collegamento al Server RRS.net in modalità RRS.net per Millewin

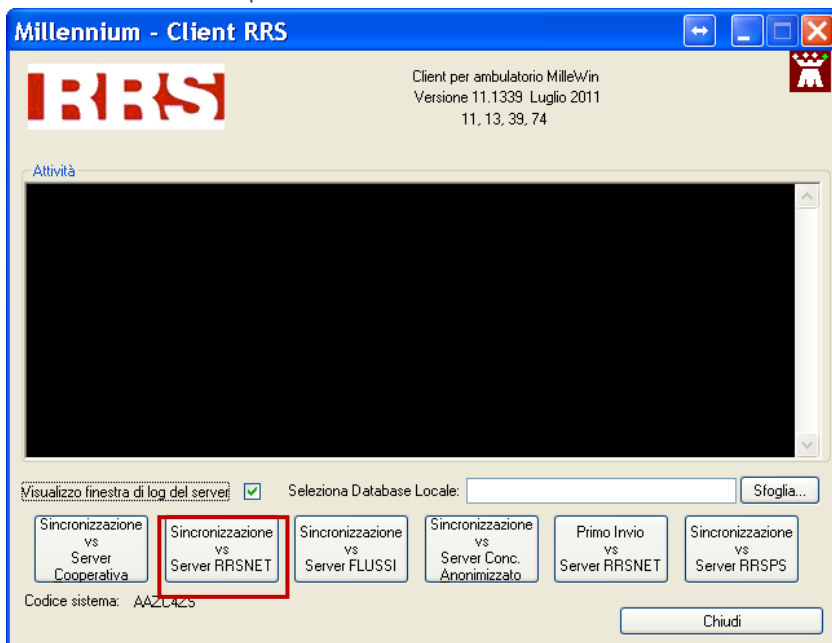
Per avviare il collegamento al Server RRS.net fare doppio clic con il tasto sinistro del mouse sull'icona *RRS.net - RRS.tab* presente sul desktop. Si presenterà la seguente finestra: fare clic sul pulsante "Connetti".



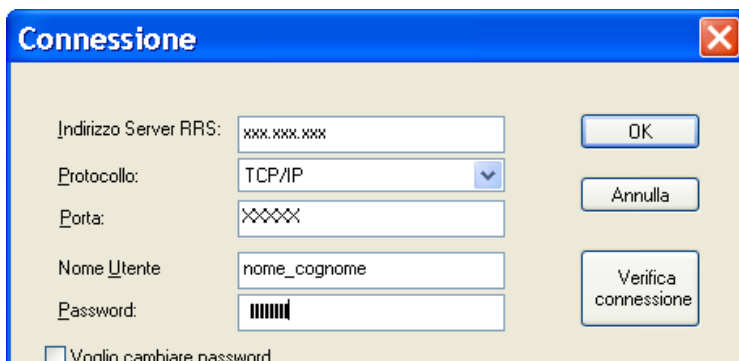
Stabilita la connessione, verrà avviato in automatico il Client RRS (vedi immagine seguente). Da questo momento la postazione è pronta per la sincronizzazione dei dati del proprio archivio locale con quelli presenti sul Server.

Per avviare la prima sincronizzazione dei dati occorre configurare la propria postazione di lavoro affinché il Client RRS si connetta al concentratore dati della propria associazione/cooperativa

- Fare clic sul pulsante “Sincronizzazione vs server RRSNET”



Inserire i parametri per la sincronizzazione che sono stati forniti al momento dell’attivazione del servizio:



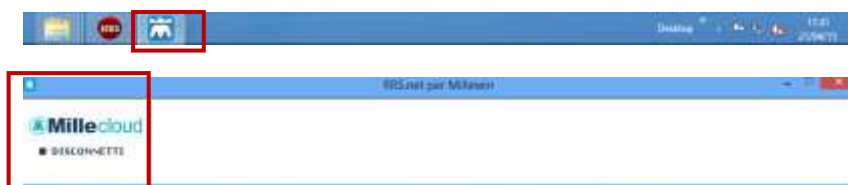
- Fare clic sul pulsante *OK*,
Verranno memorizzate tutte le informazioni relative al Server RRS.net tranne la password (per questioni di sicurezza) e si darà inizio alla sincronizzazione dei dati.

Tale operazione dovrà essere eseguita tutte le volte che si vorranno sincronizzare i dati della propria postazione con quelli del Server RRS.net.

Dopo circa 10 secondi dal termine della sincronizzazione si attiva la chiusura del Client RRS e la disconnessione automatica. In presenza di errori al termine della sincronizzazione, l'utente ha circa 1 minuto di tempo per riavviarla o per verificare la tipologia dell'errore; in assenza di una di queste operazioni manuali, si attiverà la chiusura del Client RRS e la disconnessione automatica dalla rete Millennium.

Come interrompere il collegamento al datacenter Millennium

Se dovesse nascere l'esigenza di interrompere il collegamento con il Data Center fare clic sul pulsante *"RRS.net per Millewin"* presente sulla barra delle applicazioni di Windows, in seguito fare clic su *"Disconnetti"* per chiudere la connessione alla rete.



Collegamento al Server RRS.net in modalità Millewin Extended

- La connessione al Server RRS.net e la sincronizzazione dei dati avvengono automaticamente

La sincronizzazione dei dati verso il Server RRS.net si avvia in automatico durante l'orario di ambulatorio, contemporaneamente all'utilizzo di Millewin. Questa operazione viene effettuata ad intervalli regolari di tempo, inviando al server i dati che vengono inseriti in Millewin. Al termine dell'ambulatorio non rimarranno molti dati da sincronizzare, pertanto il medico potrà chiudere il programma e spegnere il proprio computer evitando ogni altra operazione.

Con l'utilizzo di questa modalità non occorre inoltre seguire le istruzioni per la configurazione del Client RRS.


- L'utente non dovrà ricordarsi di sincronizzare il proprio archivio con quello del Server RRS.net
- Il medico ha la possibilità di monitorare in tempo reale le operazioni di sincronizzazione, accorgendosi tempestivamente di eventuali problemi di trasmissione dati.

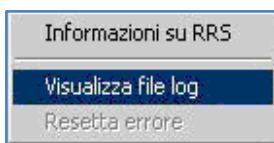
All'avvio di Millewin, se la connessione alla rete è attiva, si avvierà in automatico la sincronizzazione degli archivi e l'utente visualizzerà sulla barra delle applicazioni un'icona che indica la presenza del collegamento al server RRS.net.



In base al colore assunto dall'icona, l'utente può dedurre il tipo di operazione che l'automatismo di sincronizzazione sta svolgendo:

- l'**icona multicolore** indica che l'archivio locale e l'archivio RRS.net si stanno sincronizzando;
- l'**icona blu** indica lo stato di attesa;
- l'**icona rossa lampeggiante** indica uno stato di errore.

Per maggiori dettagli circa la fase di sincronizzazione dei dati fare clic con il tasto destro del mouse sull'icona  presente sulla barra delle applicazioni. Verrà visualizzato il seguente menu:



Selezionare la voce *“Visualizza file log”* per consultare il log della sincronizzazione, nel quale sono riportate le operazioni in corso tra il Client del medico ed il Server RRS.net:



A screenshot of a window titled "R.R.S. Embedded". The window contains a log of synchronization operations. The log entries are as follows:

```
0) 2004-02-12 11:43:52.01> ODBC
1) 2004-02-12 11:43:52.01> Protocollo : ncach_ip_tcp
2) 2004-02-12 11:43:52.01> Address : 10.11.41.60
3) 2004-02-12 11:43:52.01> Endpoint : 10068
4) 2004-02-12 11:43:52.02> Ricerca server Rpc in corso...
5) 2004-02-12 11:43:52.07> Server Rpc individuato
6) 2004-02-12 11:43:52.18> Controlli locali di congruenza in corso...
7) 2004-02-12 11:43:52.20> Controlli locali di congruenza superati
8) 2004-02-12 11:43:52.20> Controlli remoti di congruenza in corso...
9) 2004-02-12 11:43:52.21> Controlli remoti di congruenza superati
10) 2004-02-12 11:43:52.74> Riconoscimento utente presso il server...
11) 2004-02-12 11:43:56.60> Utente riconosciuto.
12) 2004-02-12 11:43:56.60> Modalità di trasmissione: criptatura totale con chiave esterna.
13) 2004-02-12 11:43:56.62> sincronizzazione in corso
14) 2004-02-12 11:43:57.63> Data e ora sulla macchina locale: 2004-02-12 11:43:57
15) 2004-02-12 11:43:57.63> Data e ora sul server remoto: 2004-02-12 11:43:28
16) 2004-02-12 11:43:57.63> inizio sincronizzazione
17) 2004-02-12 11:44:00.73> sincronizzazione cooperativa_rrsnet
18) 2004-02-12 11:43:31.24> Inizio emissione tabella completa ut_story
19) 2004-02-12 11:43:32.88> trovata una sincronizzazione precedente valida: 2004-02-11
10:42:52.000000
```

Come impostare l'intervallo minimo tra una sincronizzazione e l'altra

Per impostare i minuti minimi di attesa tra una sincronizzazione e l'altra:

- Avviare Millewin
- Selezionare menu *Medico* → *Opzioni*
- Impostare i minuti minimi di attesa nella sezione RRS system (il default è 15 minuti)

RRS system



Minuti di attesa minimi tra una sincronizzazione e l'altra

FUNZIONALITA' DISPONIBILI PER I SOLI UTENTI RRS.net

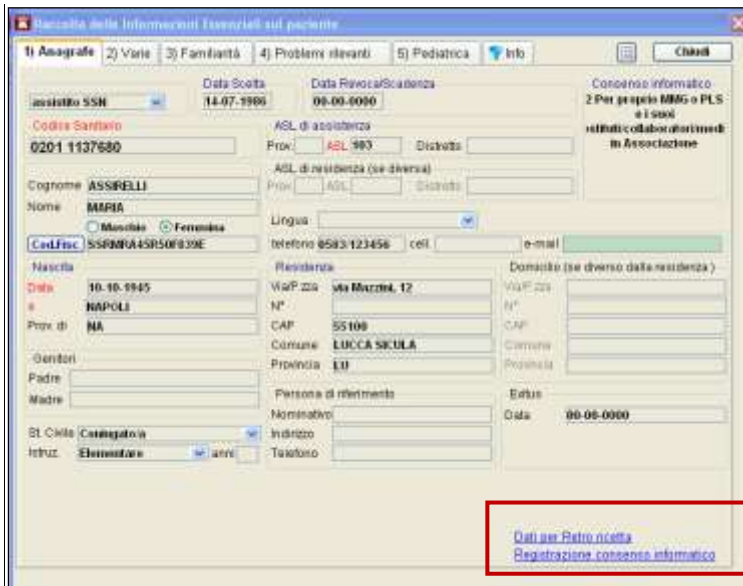
Le funzionalità di seguito descritte sono riservate agli utenti del servizio RRS.net per la medicina di rete.

SELEZIONE PAZIENTE DAL SERVER RRS.NET

Per acquisire i dati dei pazienti dei colleghi facenti parte dello stesso gruppo è necessario che tali pazienti abbiano rilasciato il consenso al trattamento dei dati.

Ogni paziente interpellato dal medico titolare può decidere di rilasciare o meno il consenso al trattamento dei propri dati.

Per poter registrare il consenso del paziente occorre, dalla finestra *Anagrafe* del paziente, fare clic sul link “*Registrazione consenso informatico*”, come indicato nell’immagine seguente:



1) Anagrafe 2) Visite 3) Familiarità 4) Problemi rilevanti 5) Pediacca Info

Assistito SSN Data Scelta Data Revoca/Scadenza Consenso informatico 2 Per proprio MMG o PLS e i suoi collaboratori medici in Associazione

Codice Sanitario ASL di appartenenza Distretto

Cognome ASL di residenza (se diversa)

Nome Provi. Distretto

Maschio Femmina

Caaf/Frac Lingua

telefono 0583123456 cell. e-mail

Nascita Residenza Comune (se diverso dalla residenza)

Data Via P.zza N°

Prov. di CAP CAP

Comune Comune

Genitori Provincia Provincia

Padre Persona di riferimento Età

Madre Normativo Data

St. Civile Indirizzo

Infruz. Telefono

[Dati per Rete.netta](#)
[Registrazione consenso informatico](#)

Successivamente, dalla finestra “Tutela Privacy” specificare il tipo di consenso rilasciato



Legge Tutela Privacy
Tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali

Il medico è responsabile della liceità dei dati personali dei propri assistiti ed è tenuto a rispettare la normativa vigente sulla privacy. Il consenso alla privacy registrato nella presente maschera stabilisce quali sono le azioni consentite a MilleWia, se il consenso risulta non ancora registrato, MilleWia si comporta come se la privacy fosse impostata al livello 2. Nel caso di mancato consenso al trattamento dei dati sensibili, è opportuno consultare l'intera cartella dell'assistito dall'archivio.

Assiella: **Maria Assirelli**

Privacy MilleWia

Consenso: **2 - Per proprio MMG e PLS e i suoi assistiti/collaboratori/medici in Associazione**

Protocollo n°: **Non registrato**

1 - Esclusivamente per proprio MMG o PLS

2 - Per proprio MMG e PLS e i suoi assistiti/collaboratori/medici in Associazione

3 - Esteso a gruppi di cura esterni (Emergenza, Reparti, Specialisti...)

Ok Annulla

In base al tipo di scelta effettuato si prospettano le seguenti modalità operative:

- **paziente con consenso privacy non registrato:** riguarda i pazienti che ancora non sono stati interpellati a tal riguardo, i dati verranno visualizzati nella finestra di ricerca sul Server RRS.net ed è reso possibile lo scarico della cartella;
- **paziente con consenso Esclusivamente per proprio MMG o PLS (1):** i dati non verranno visualizzati nella finestra di ricerca e non sarà possibile lo scarico della cartella;

- **pazienti con consenso Per proprio MMG o PLS e i suoi sostituti/collaboratori/medici in Associazione (2) o Esteso a gruppi di cura esterni (Emergenza, Reparti, Specialisti...) (3):** i dati verranno visualizzati nella finestra di ricerca sul Server RRS.net. e sarà quindi possibile lo scarico della cartella

Selezione Paziente dal Server RRS.net – modalità RRS.net per Millewin

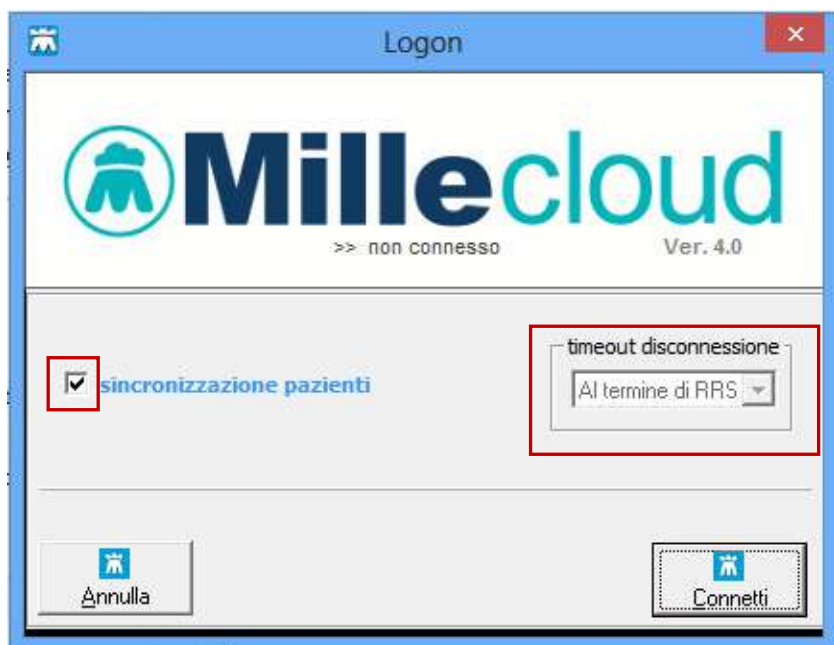
Gli utenti RRS.net con Millewin, per avviare il collegamento al Data Center, dovranno:

- avviare il programma *RRS.net - RRS.tab* (doppio clic con il tasto sinistro del mouse sull'icona *RRS.net - RRS.tab* presente sul desktop)
- deselezionare l'opzione "*sincronizzazione pazienti*"
- impostare il timeout per la disconnessione automatica: è possibile impostare il timeout da un minimo di 1 minuto ad un massimo di 60 minuti, trascorsi i quali avviene automaticamente la disconnessione del collegamento al Data Center¹.

¹ Se nasce l'esigenza di interrompere il collegamento con il Data Center, fare clic sul pulsante "*RRS.net per Millewin*" presente sulla barra delle applicazioni di Windows, in seguito fare clic su *Disconnetti* per chiudere la connessione alla rete.

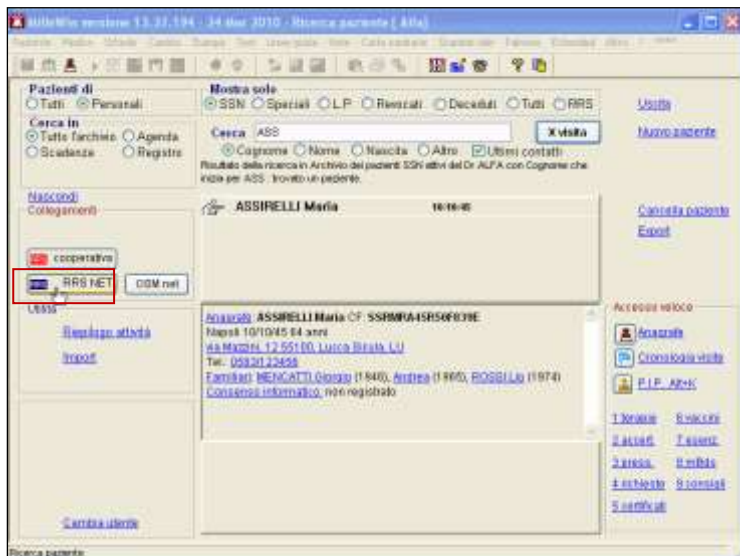


- fare clic sul pulsante *Connetti*

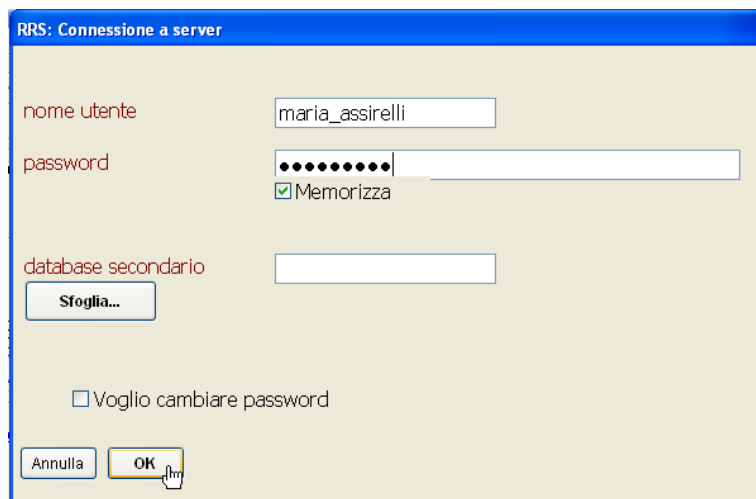


Il programma si riduce ad icona sulla barra delle applicazioni di Windows.

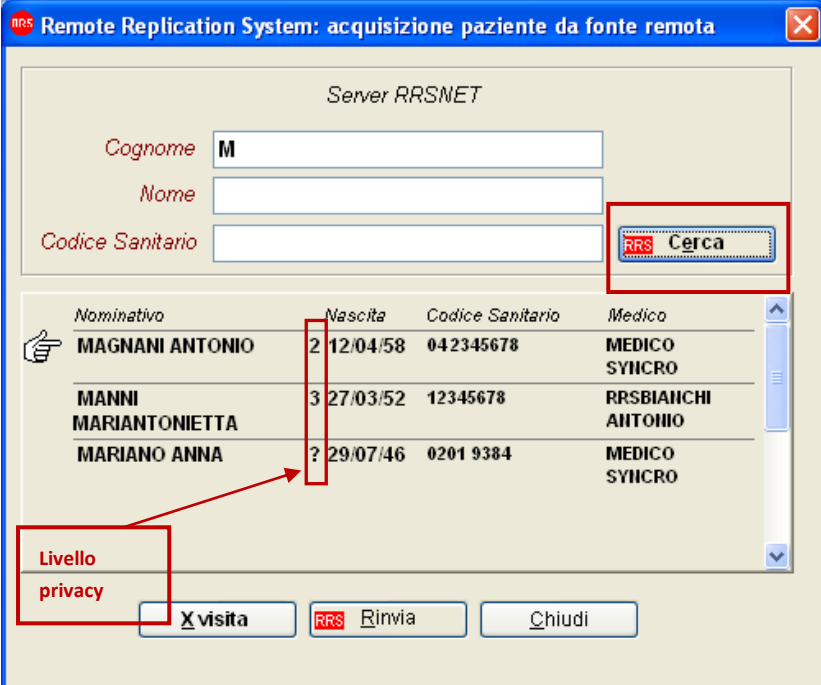
- Per scaricare il paziente di un collega dal Server RRS.net fare clic sul pulsante RRS NET presente nella finestra “*Selezione Pazienti*”



- Inserire *nome utente* e *password* per il login al Server RRS.net e fare clic su OK



A seguito dell'autenticazione, sarà presentata la finestra "Acquisizione paziente da fonte remota" che consentirà di ricercare il paziente del collega sostituito.




Server RRSNET

Cognome

Nome

Codice Sanitario

RRS Cerca

Nominativo	Nascita	Codice Sanitario	Medico
 MAGNANI ANTONIO	2 12/04/58	042345678	MEDICO SYICRO
MANNI MARIANTONIETTA	3 27/03/52	12345678	RRSBIANCHI ANTONIO
MARIANO ANNA	? 29/07/46	0201 9384	MEDICO SYICRO

Livello privacy

Inserendo le iniziali dei dati anagrafici del paziente che si desidera acquisire, tramite il pulsante "Cerca" **si possono visualizzare i pazienti che corrispondono ai criteri di ricerca impostati**. Saranno visualizzati i dati del paziente: cognome, nome, livello di privacy, data di nascita, codice sanitario e nominativo del medico titolare del paziente.

NOTA

Non saranno visualizzati i pazienti di libera professione ed i pazienti deceduti

- Per poter scaricare una copia della cartella del paziente sul proprio archivio è sufficiente fare clic sul pulsante


X visita

Le modifiche sulla cartella del paziente saranno aggiornate sul Server RRS.net con la successiva sincronizzazione; se questa avviene dopo 24 ore dall'ultima modifica, la cartella del paziente sarà rimossa dall'archivio del medico che ha effettuato lo scarico, se invece la sincronizzazione avviene entro 24 ore, i dati saranno aggiornati sul server, ma la cartella rimarrà ancora "ospite" nell'archivio locale.

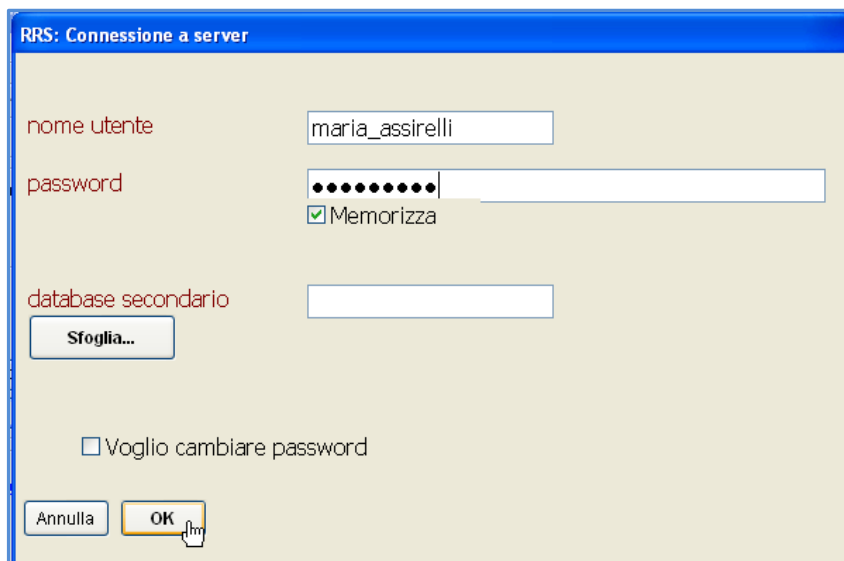
Resta a discrezione del medico la possibilità di rinviare immediatamente al Server RRS.net i dati del paziente visitato, tramite il pulsante "Rinvia" presente nella finestra "*Acquisizione paziente da fonte remota*". In questo caso il programma provvede ad aggiornare sul Server RRS.net i dati di tutti i pazienti acquisiti e ad eliminarli dall'archivio del medico che ha effettuato lo scarico della cartella

Selezione Paziente dal Server RRS.net – modalità Millewin Extended

Per scaricare il paziente di un collega dal Server RRS.net fare clic sul

pulsante  presente nella finestra “Selezione Pazienti”.

- *nome utente* e *password* per il collegamento al Server RRS.net risultano già memorizzati, fare clic su OK



RRS: Connessione a server

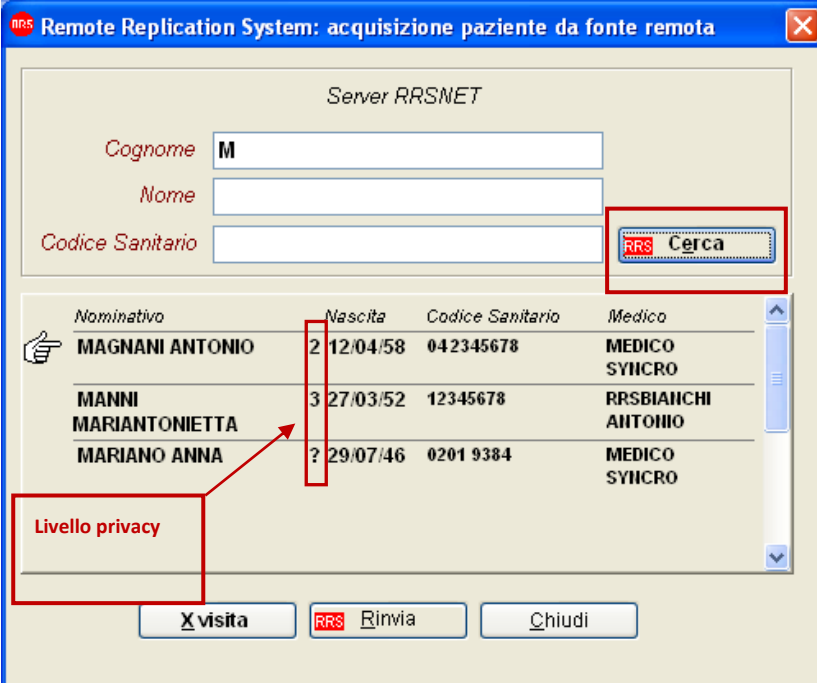
nome utente

password Memorizza

database secondario

Voglio cambiare password

A seguito dell'autenticazione, sarà presentata la finestra "Acquisizione paziente da fonte remota" che consentirà di ricercare il paziente del collega sostituito.




Server RRSNET

Cognome

Nome

Codice Sanitario

RRS Cerca

Nominativo	Nascita	Codice Sanitario	Medico
 MAGNANI ANTONIO	2 12/04/58	042345678	MEDICO SYICRO
MANNI MARIANTONIETTA	3 27/03/52	12345678	RRSBIANCHI ANTONIO
MARIANO ANNA	? 29/07/46	0201 9384	MEDICO SYICRO

Livello privacy

X visita **RRS Rinvia** **Chiudi**

Inserendo le iniziali dei dati anagrafici del paziente che si desidera acquisire, tramite il pulsante "Cerca" si possono visualizzare i pazienti che corrispondono ai criteri di ricerca impostati

Saranno visualizzati i dati del paziente: cognome, nome, livello di privacy, data di nascita, codice sanitario e nominativo del medico titolare del paziente

- Per poter scaricare una copia della cartella del paziente sul proprio archivio è sufficiente fare clic sul pulsante

X visita

Le modifiche sulla cartella del paziente saranno aggiornate sul Server RRS.net con la successiva sincronizzazione; se questa avviene dopo 24 ore dall'ultima modifica, la cartella del paziente sarà rimossa dall'archivio del medico che ha effettuato lo scarico, se invece la sincronizzazione avviene entro 24 ore, i dati saranno aggiornati sul server, ma la cartella rimarrà ancora "ospite" nell'archivio locale.

Resta a discrezione del medico la possibilità di rinviare immediatamente al Server RRS.net i dati del paziente visitato, tramite il pulsante "Rinvia" presente nella finestra "*Acquisizione paziente da fonte remota*". In questo caso il programma provvede ad aggiornare sul Server RRS.net i dati di tutti i pazienti acquisiti e ad eliminarli dall'archivio del medico che ha effettuato lo scarico della cartella

Acquisizione e copia di una cartella

il medico utente RRS.net ha la possibilità di acquisire una copia della cartella clinica di un paziente di un collega associato, scaricandolo dall'archivio del server.

Nota bene:

La cartella originaria del paziente non viene eliminata, ma rimane in carico al proprio titolare.

Come impostare i permessi alla scarico di una cartella

Per permettere ai colleghi associati di acquisire copie delle cartelle cliniche dei propri pazienti, è necessario esprimere il proprio consenso:

- Dal menu *Medico* → *Opzioni*, selezionare **“Consenti ai Colleghi Associati di copiare i tuoi pazienti”**

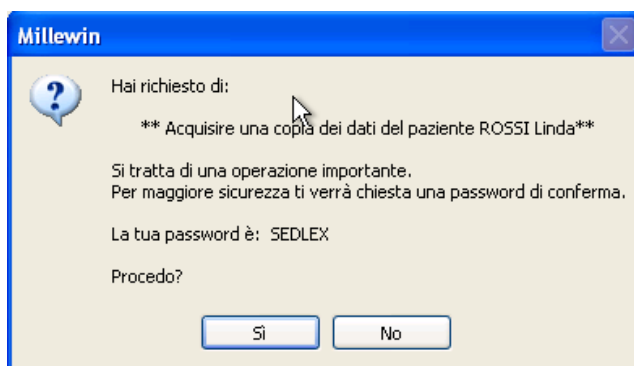
Sicurezza e privacy

- Segnala qualsiasi accesso al paziente
- Consenti ai Colleghi Associati di copiare i tuoi pazienti

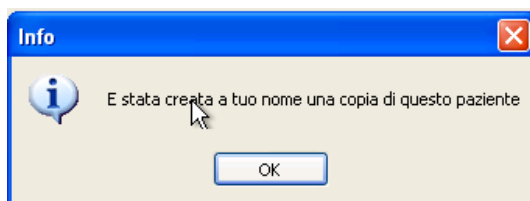
- Lanciare una sincronizzazione in modo da trasmettere l'informazione al server RRS.net

Come acquisire la copia della cartella

- Scaricare la cartella del paziente da RRS.net
- Dal menu *Paziente* selezionare la voce **Acquisisci il paziente (come copia) da server RRS**
- Comparirà il seguente messaggio, per procedere fare clic sul pulsante “Sì”:



- Dopo aver inserito la password indicata nel messaggio, si aprirà la seguente finestra di informazioni:



- Il tempo necessario per la copia è strettamente legato alle dimensioni della stessa cartella.

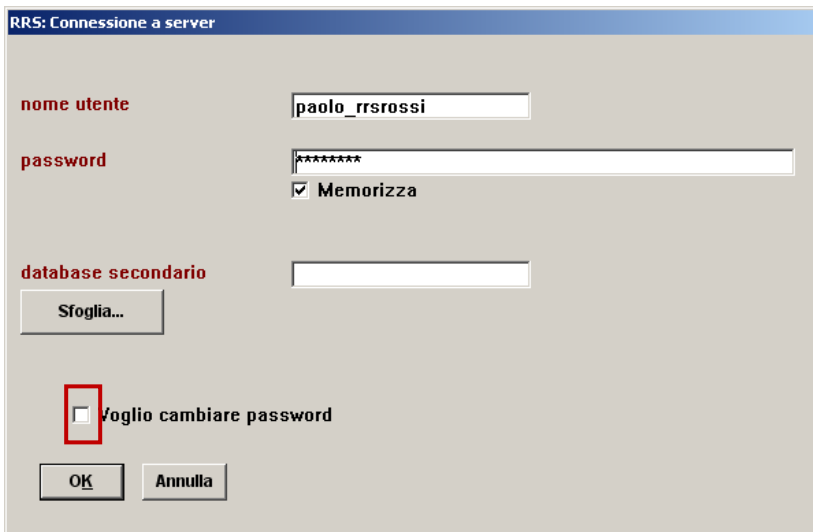
Cambiare la password di RRS.Net

Le norme sulla privacy prevedono che la password abbia una lunghezza minima di otto caratteri e che venga periodicamente modificata. Per questo il sistema RRS.Net prevede una lunghezza della password di 8 caratteri, permette agli utenti di modificarla ed impone agli utenti di rinnovarla ogni tre mesi.

Importante: la lunghezza della password di RRS.Net (utilizzata sia per la sincronizzazione che per lo scarico dei pazienti dei colleghi) deve essere **esattamente di 8 caratteri**.

Operazioni per il cambio password valide sia per chi utilizza RRS.net con Millewin Extended sia per chi utilizza RRS.net per Millewin:

- Avviare Millewin e connettersi al Data Center
- Fare clic sul pulsante “RRS NET” utilizzato per lo scarico dei pazienti dei colleghi



RRS: Connessione a server

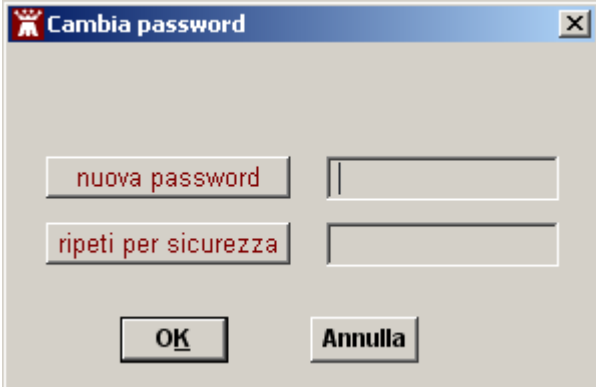
nome utente

password
 Memorizza

database secondario

Voglio cambiare password

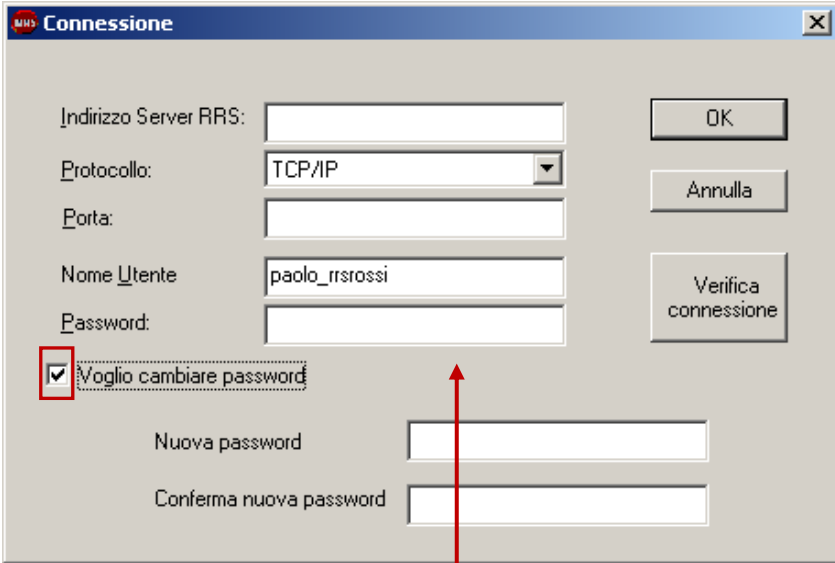
- Selezionare l'opzione "Voglio cambiare password" e fare clic su OK
- Immettere la nuova password (lunga esattamente 8 caratteri) e fare clic sul pulsante OK



The image shows a dialog box titled "Cambia password" with a crown icon in the title bar. The dialog contains two input fields. The first field is labeled "nuova password" and the second field is labeled "ripeti per sicurezza". At the bottom of the dialog, there are two buttons: "OK" and "Annulla".

Coloro che utilizzano RRS.net per Millewin possono in alternativa:

- Connettersi al Data Center con il programma *RRS.net - RRS.tab*
- Fare clic sul pulsante “Sincronizzazione vs server RRS.Net”
- Selezionare l’opzione “Voglio cambiare password”
- Immettere la vecchia password nel campo *Password* e la nuova, lunga esattamente 8 caratteri, nei campi *Nuova password* e *Conferma nuova password*
- Fare clic su OK



Indirizzo Server RRS:

Protocollo:

Porta:

Nome Utente:

Password:

Voglio cambiare password

Nuova password

Conferma nuova password

OK

Annulla

Verifica connessione

Immettere la “vecchia” password.

Importante: la nuova password dovrà essere utilizzata sia per la sincronizzazione dei dati che per lo scarico dei pazienti dei colleghi.