

ownCloud Distretto 2060

Manuale di installazione e d'uso

0 Premessa

Il presente documento riporta indicazioni e istruzioni per l'installazione e la gestione del sistema di ownCloud, lo spazio digitale per l'archiviazione di progetti e documenti messo a disposizione dal Distretto 2060.

OwnCloud è un prodotto open source dropbox-like per la sincronizzazione dei file e la loro condivisione; sia che si utilizzi un dispositivo mobile, un personal computer, una workstation od un accesso web, ownCloud consente di avere i propri files sempre a portata di mano su ogni dispositivo.

Sommario

0	Premessa	1
1	Funzioni di ownCloud	2
1.1	Chi può usufruirne.....	2
1.2	Spazio di archiviazione disponibile	2
1.3	Come utilizzarlo.....	2
1.3.1	Interfaccia Web	2
1.3.2	Client desktop.....	2
2	Installazione su un client Windows	3
2.1	Configurazione standard.....	6
2.2	Configurazione personalizzata.....	7
3	Nuova configurazione ownCloud per cambio server	9
3.1	Sincronizzazione con una cartella esistente.....	9
3.2	Sincronizzazione con una cartella nuova	12
4	Installazione da client MAC.....	16

1 Funzioni di ownCloud

Alcune funzioni importanti di ownCloud sono:

- Accesso ai dati da tutti i dispositivi mobili ed indipendentemente dal sistema operativo.
- Sincronizzazione tra i dispositivi
- Condivisione dei file.
- Streaming audio e video dal browser.
- Leggere documenti e testi dal web.
- Possibilità di collegare storage esterni come DropBox, Amazon S3, FTP, Google Drive per gestire tutto da un'unica interfaccia.
- Gestisce il versioning dei file sincronizzati.
- Criptazione dei file memorizzati sullo storage del server in fase di upload.

1.1 Chi può usufruirne

Possono richiedere l'attivazione le segreterie dei Distretti e le segreterie dei Club.

È anche possibile chiedere le credenziali per uno specifico progetto o service che un Club, una Commissione o il Distretto intende sviluppare.

Per poter utilizzare ownCloud è necessario chiedere le credenziali all'assistenza del Distretto assistenza@rotary2060.org.

1.2 Spazio di archiviazione disponibile

L'assegnazione di default è di 10GB per Club, eventualmente estensibile a seconda delle esigenze.

È però possibile richiedere l'assegnazione di ulteriore spazio disco motivando la richiesta.

1.3 Come utilizzarlo

Ottenuta l'abilitazione al servizio sarà possibile accedere alle cartelle utilizzando le credenziali fornite dall'assistenza.

L'accesso può avvenire:

- Via interfaccia Web utilizzando un comune Browser.
- Via APP client desktop di sincronizzazione.

1.3.1 Interfaccia Web

L'interfaccia Web (<http://owncloud.pg.rotary2060.eu>) permette all'utente di effettuare le principali operazioni sui file: upload, download, condivisione e organizzazione.

1.3.2 Client desktop

Il client, con la creazione di un folder di sincronizzazione, permette la sincronizzazione dei file con più dispositivi e il salvataggio in tempo reale delle modifiche effettuate sui file stessi nelle cartelle.

2 Installazione su un client Windows

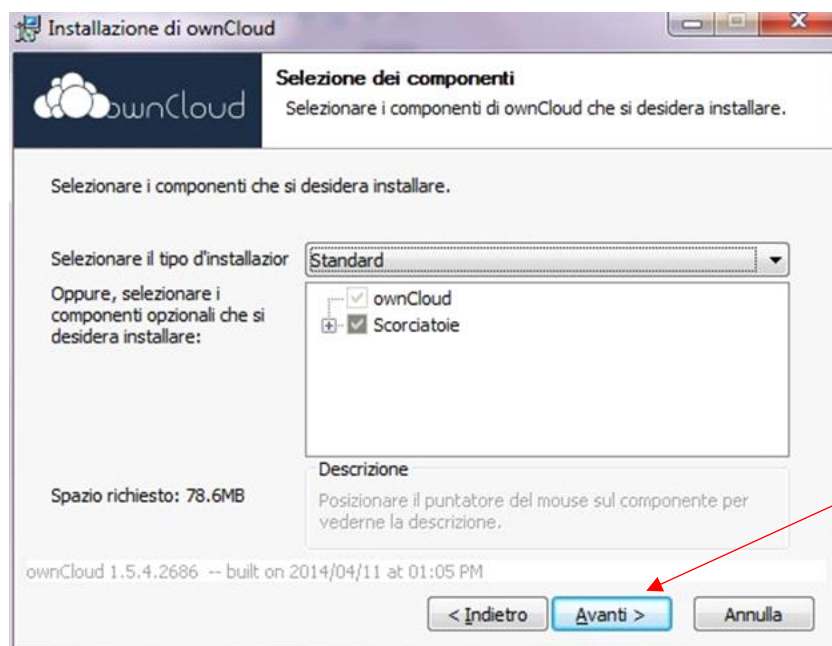
Per l'installazione del client è necessario collegarsi all'indirizzo

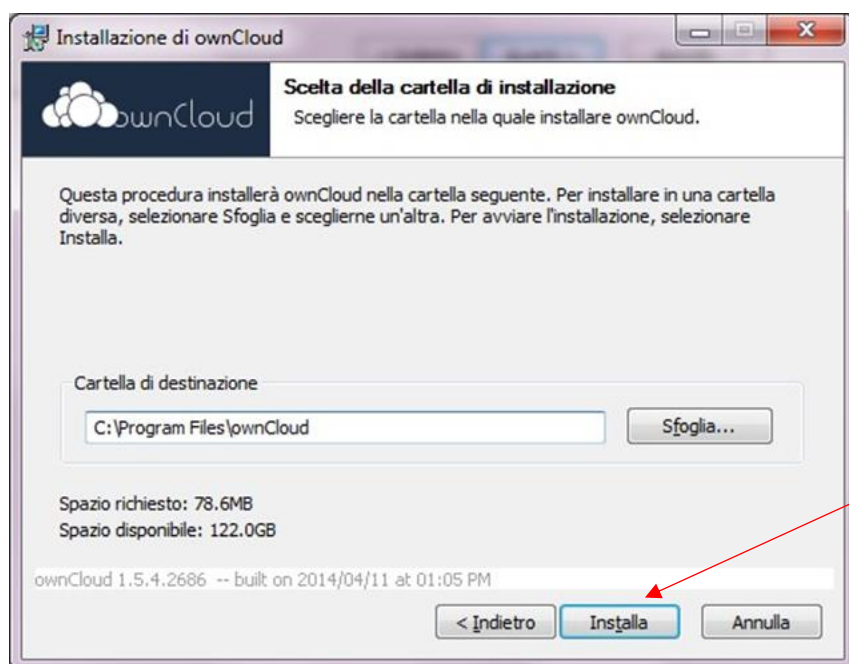
<https://owncloud.com/products/desktop-clients>

selezionando una delle seguenti opzioni.

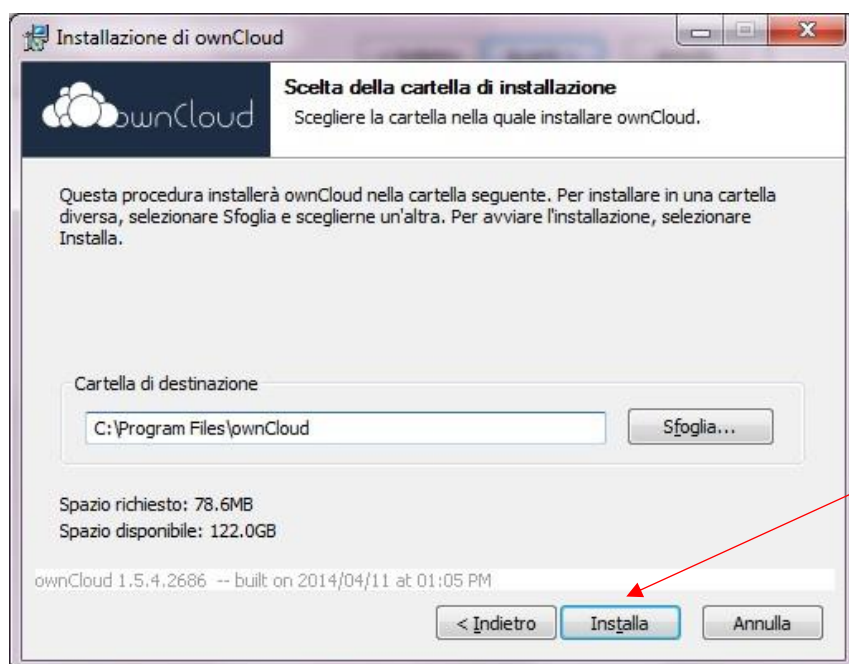


Quindi compare la seguente schermata che chiede l'avvio dell'installazione.

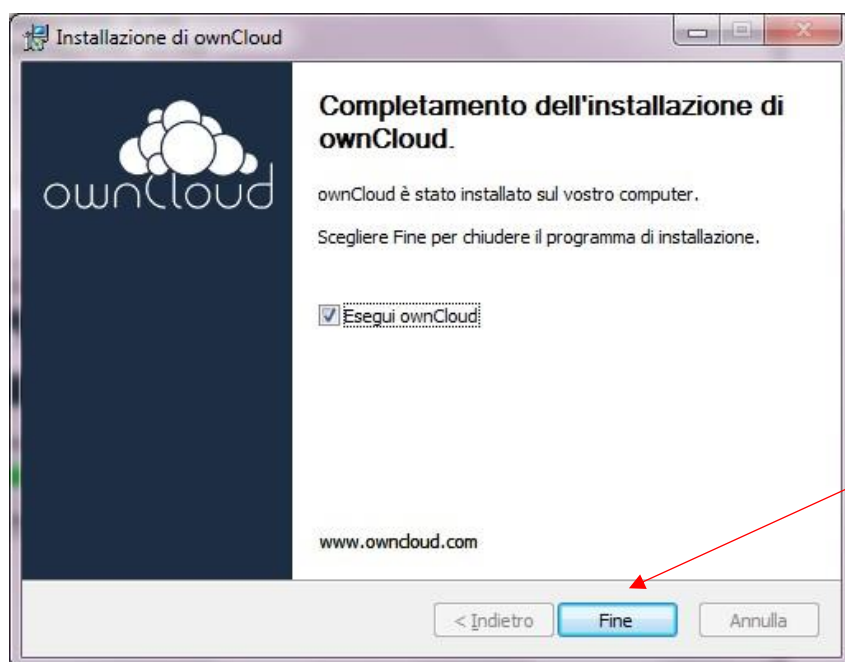




Lasciare i default
e cliccare Avanti



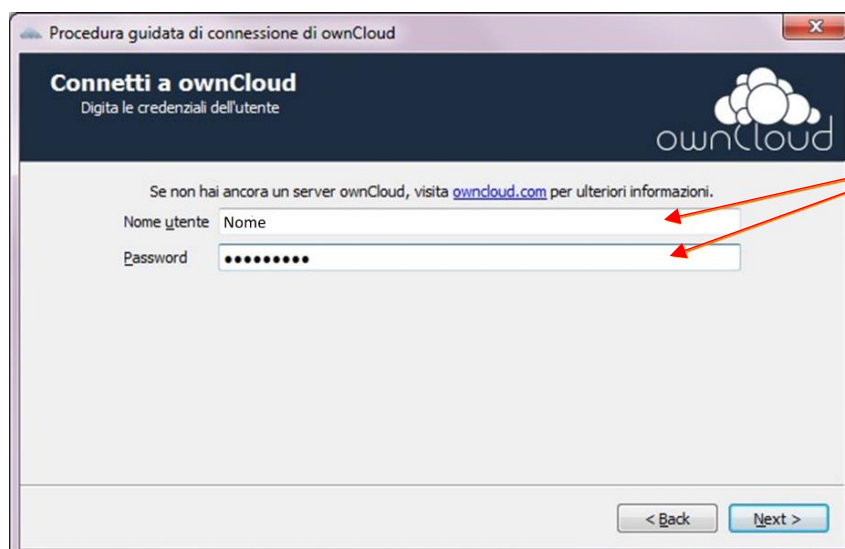
Completare l'installazione
lanciando l'esecuzione
del client



Premere Fine



Continuare con la procedura guidata di configurazione del client specificando il nome del server:
<http://owncloud.rotary2060.eu>



Inserire lo Username e la Password fornite



Selezionare la cartella che si vuole sincronizzare

Premi Connetti

OwnCloud propone un folder di default per la sincronizzazione dei file.

Se si accettano le impostazioni standard verranno sincronizzati sul server solo i file e i folders contenuti nella cartella "ownCloud". Questo implicherà che il path delle cartelle da tenere in sincronizzazione sul nostro dispositivo cambierà in quanto dovremo spostare le cartelle all'interno di quella specificata in fase di installazione: "ownCloud".

Se invece si vuole mantenere inalterata la struttura dei nostri dati bisognerà cambiare le impostazioni di default di OwnCloud indicando i vari percorsi che si vorranno sincronizzare (vedi Installazione personalizzata).

Ci sono quindi due possibilità di configurazione:

- Configurazione standard, oppure
- Configurazione personalizzata.

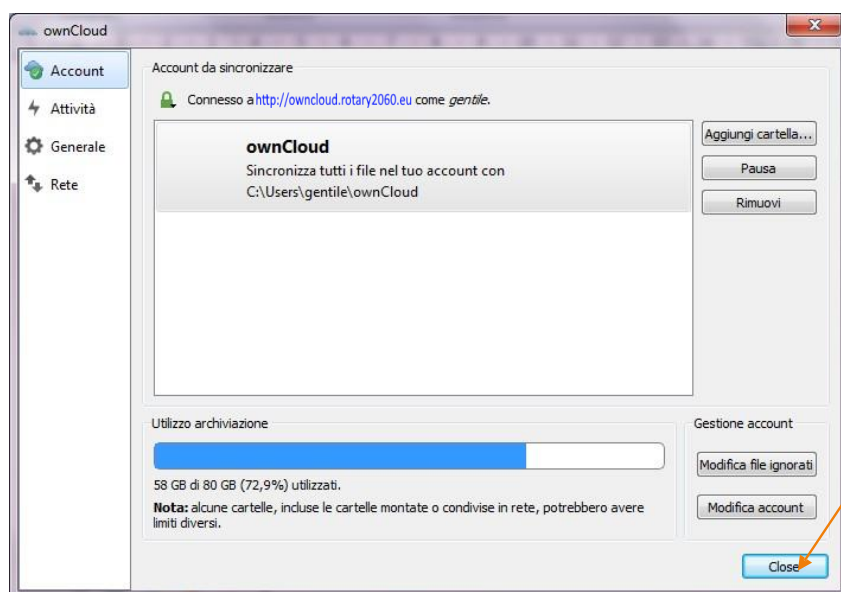
2.1 Configurazione standard

Per la prima opzione continuare l'installazione andando avanti come indicato.



Concludere la configurazione

L'installazione continuerà con il setup del client dal lato host.



L'installazione è conclusa, d'ora in avanti la cartella verrà sincronizzata automaticamente

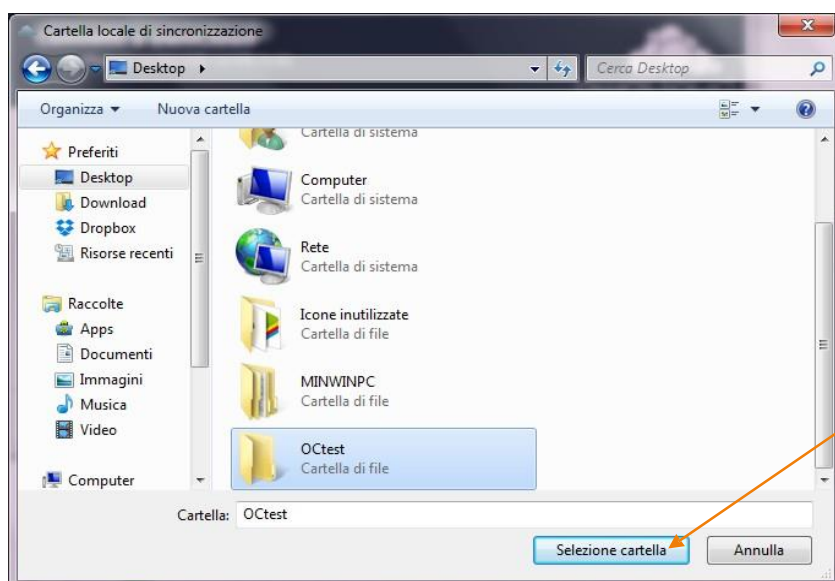
L'installazione è conclusa, è possibile monitorare o modificare il completamente di ownCloud.

2.2 Configurazione personalizzata

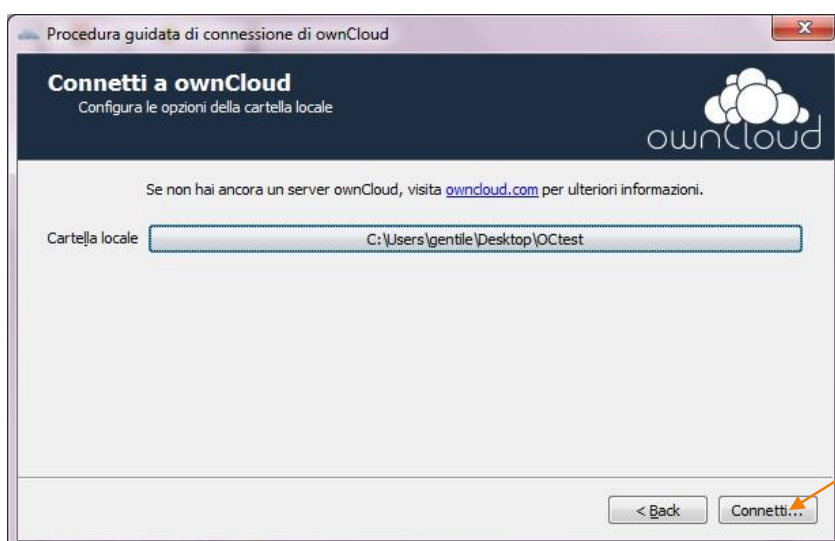
Per la seconda opzione specificare la cartella iniziale che si vuole sincronizzare.



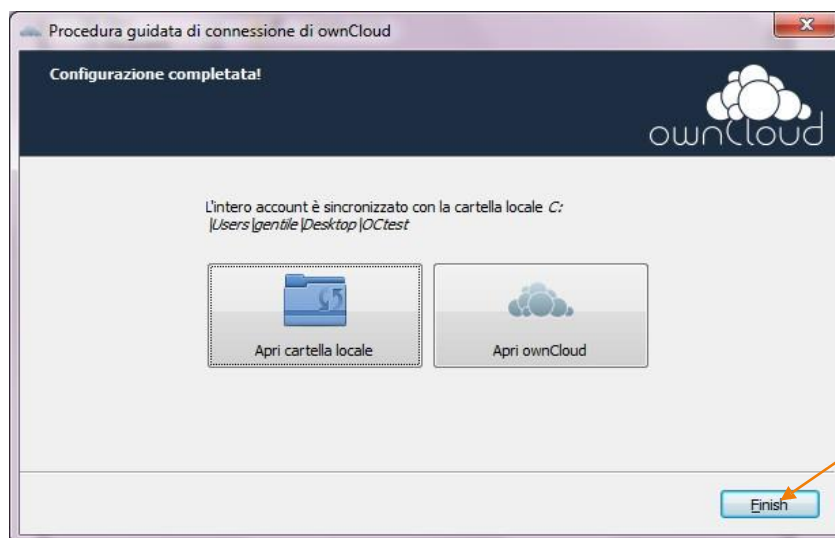
Selezionare la cartella che si vuole sincronizzare



Selezionare quindi la cartella



Premere quindi Connetti



Premere Finish per terminare

L'installazione continuerà con il setup del client dal lato host.

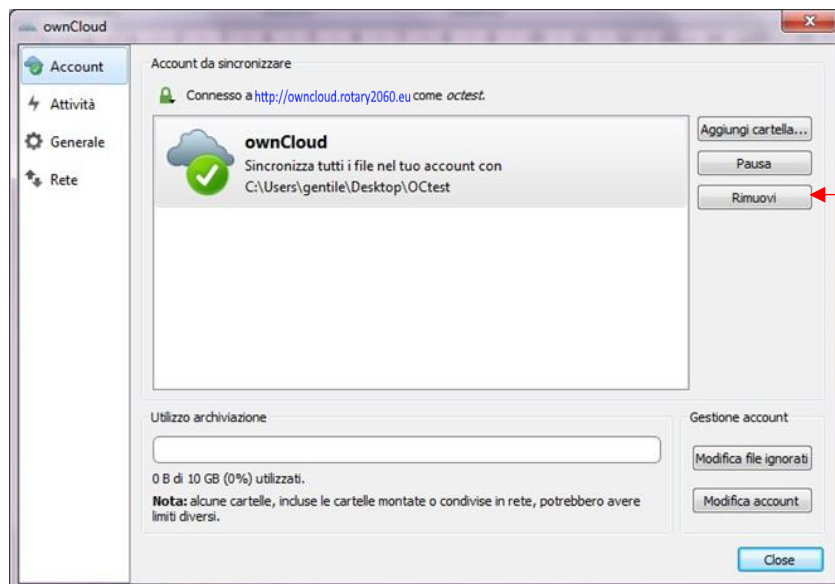
3 Nuova configurazione ownCloud per cambio server

In questo caso ci possono essere due configurazioni:

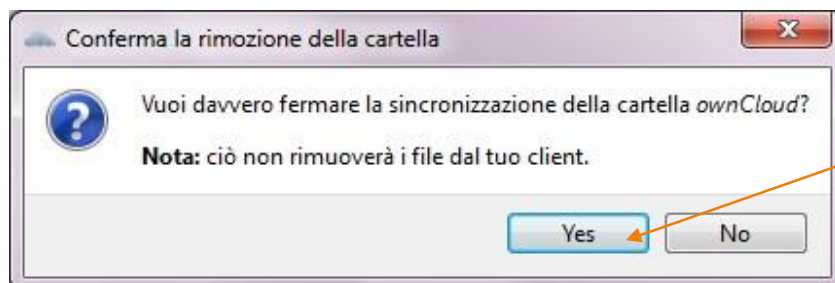
- Sincronizzazione di ownCloud con una cartella esistente sul computer.
- Sincronizzazione di ownCloud con una cartella nuova.

3.1 Sincronizzazione con una cartella esistente

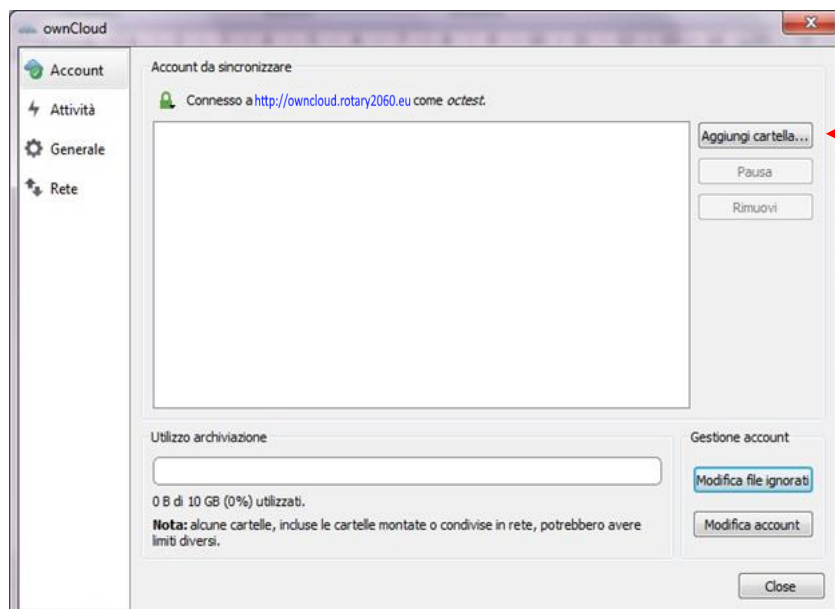
Questa procedura viene attivata quando si cambia server di sincronizzazione.



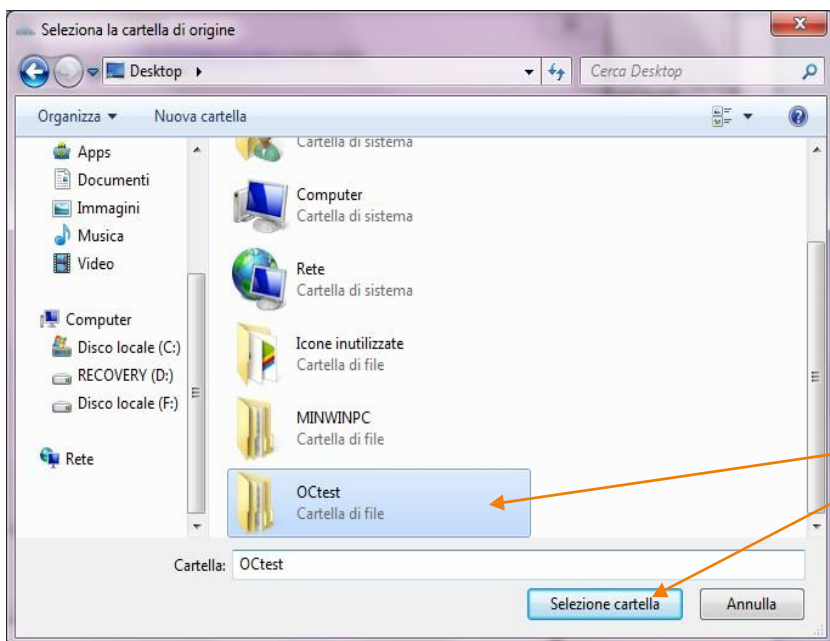
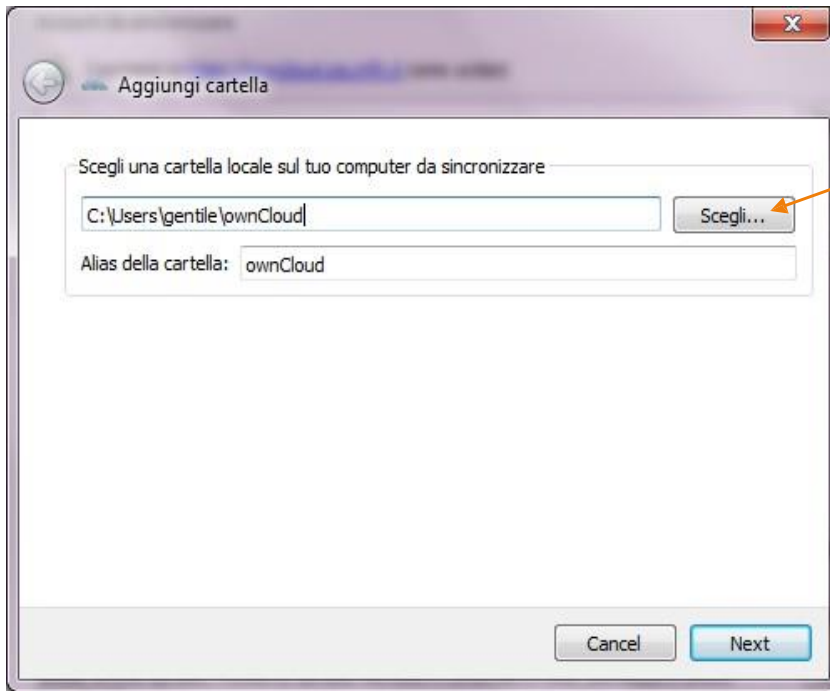
Per sincronizzare cartelle diverse è necessario rimuovere la sincronizzazione "ownCloud"



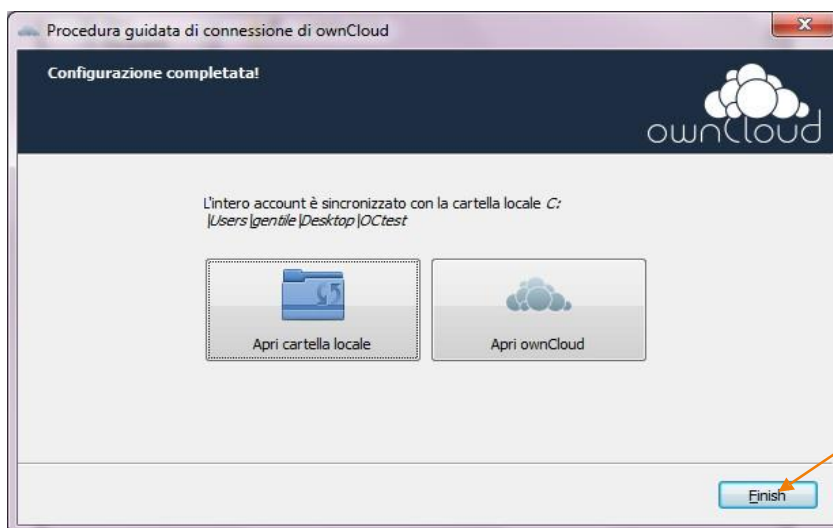
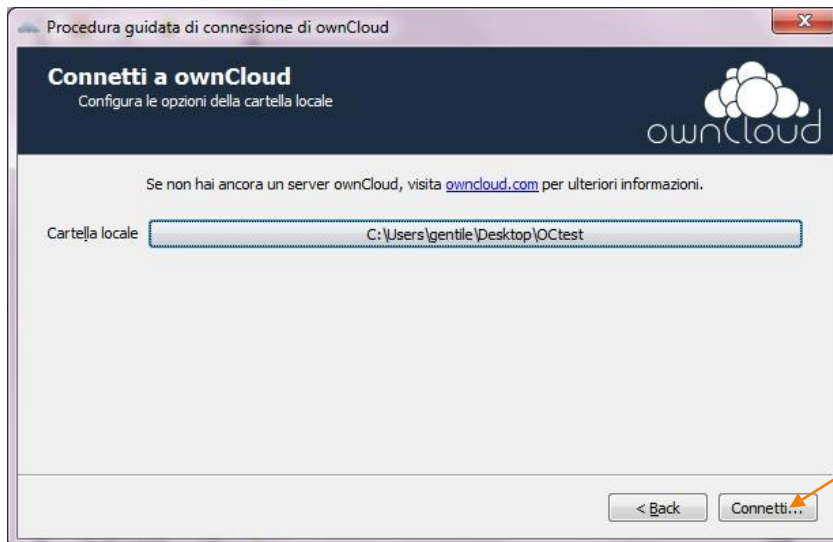
Confermare l'operazione



Aggiungere la cartella da sincronizzare



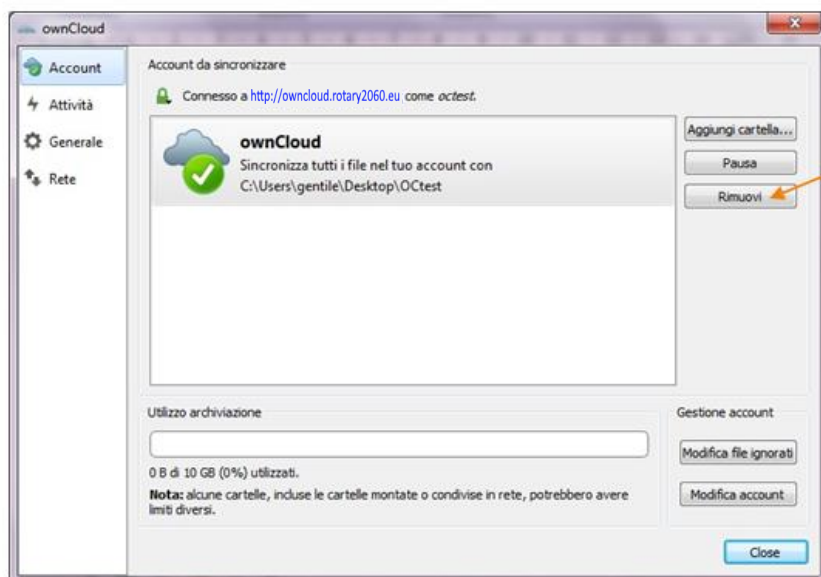
Selezionare la
cartella da
aggiungere



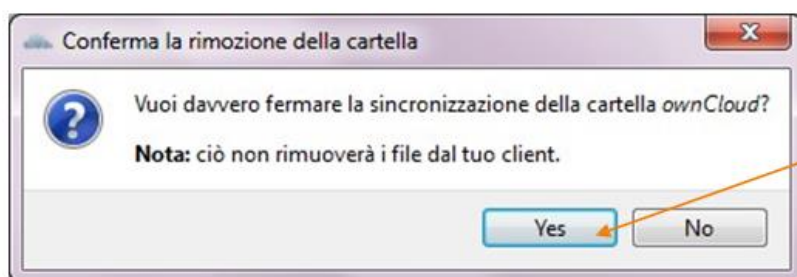
L'installazione continuerà con il setup del client dal lato host.

3.2 Sincronizzazione con una cartella nuova

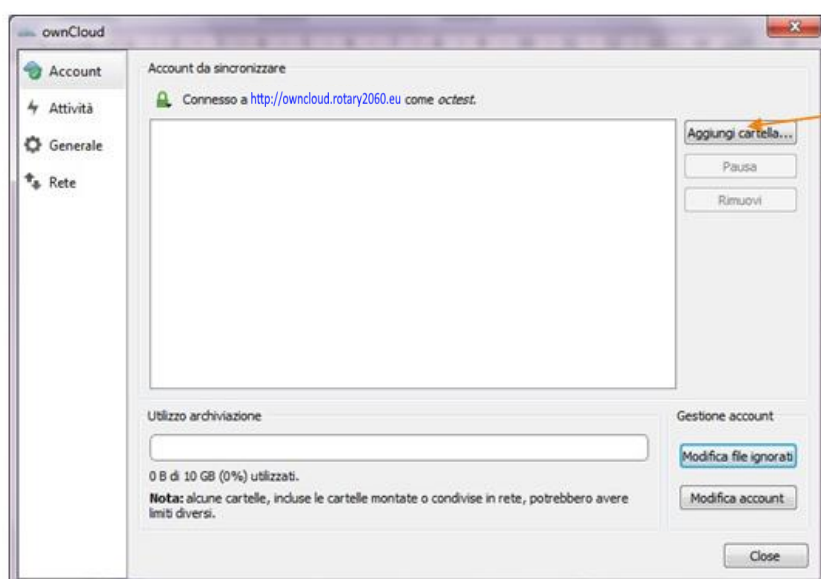
Questa procedura viene attivata quando si cambia server di sincronizzazione e si intende utilizzare una nuova cartella, magari cancellando quella vecchia.



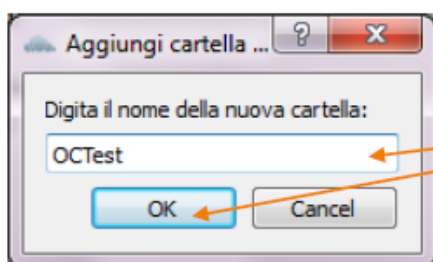
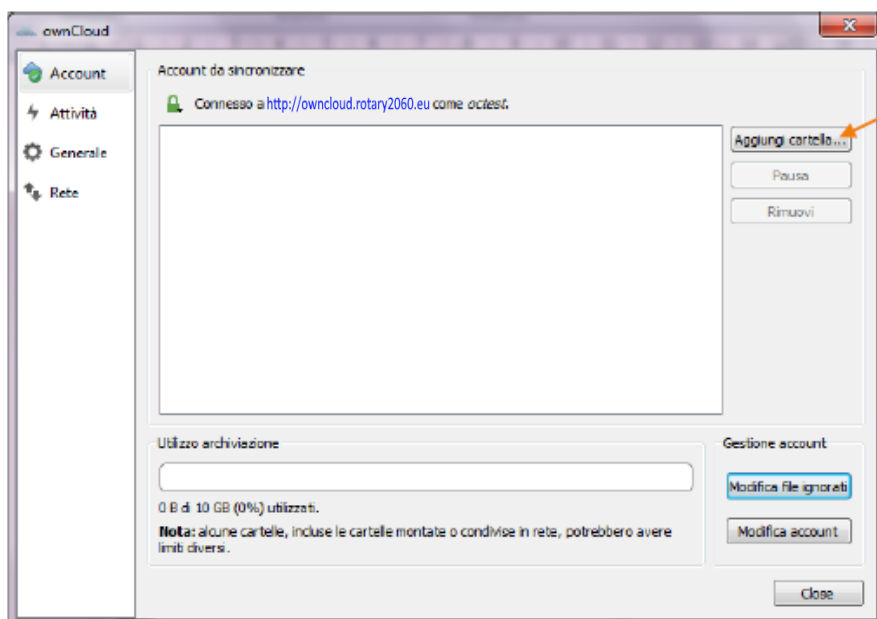
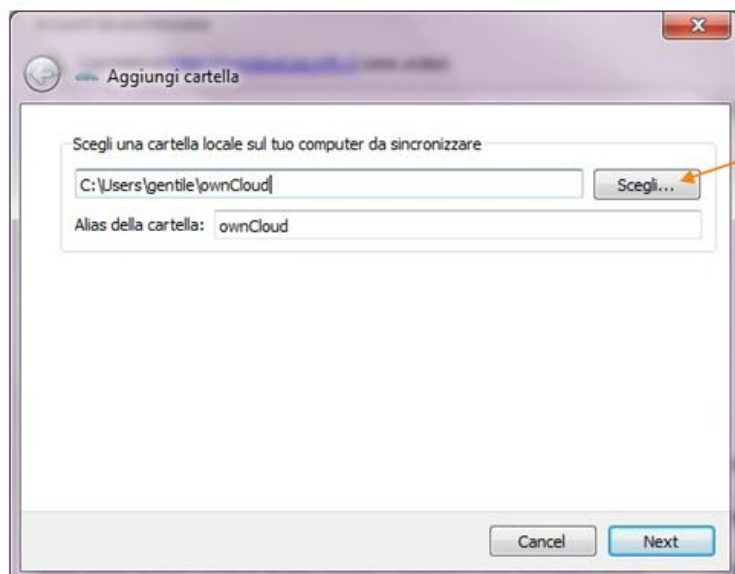
Per sincronizzare cartelle diverse è necessario rimuovere la sincronizzazione "ownCloud"



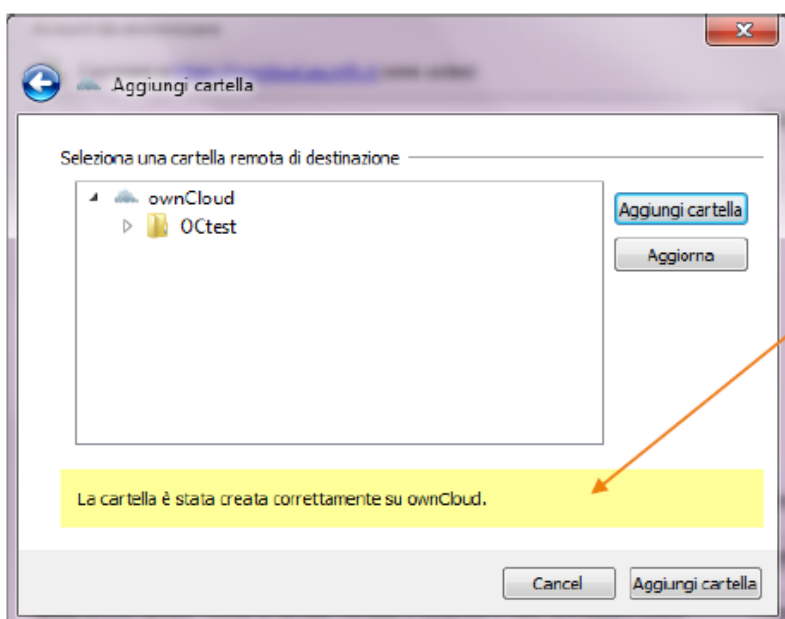
Confermare l'operazione



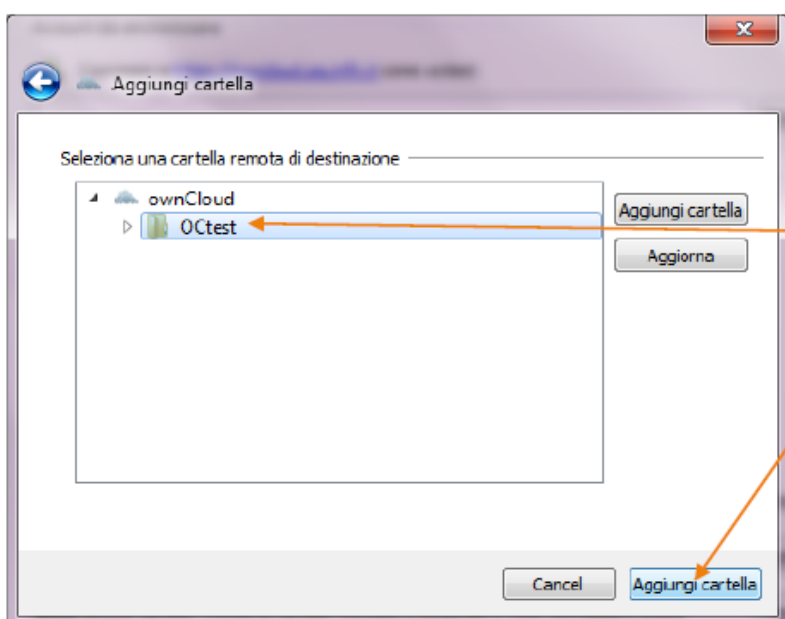
Aggiungere la cartella da sincronizzare



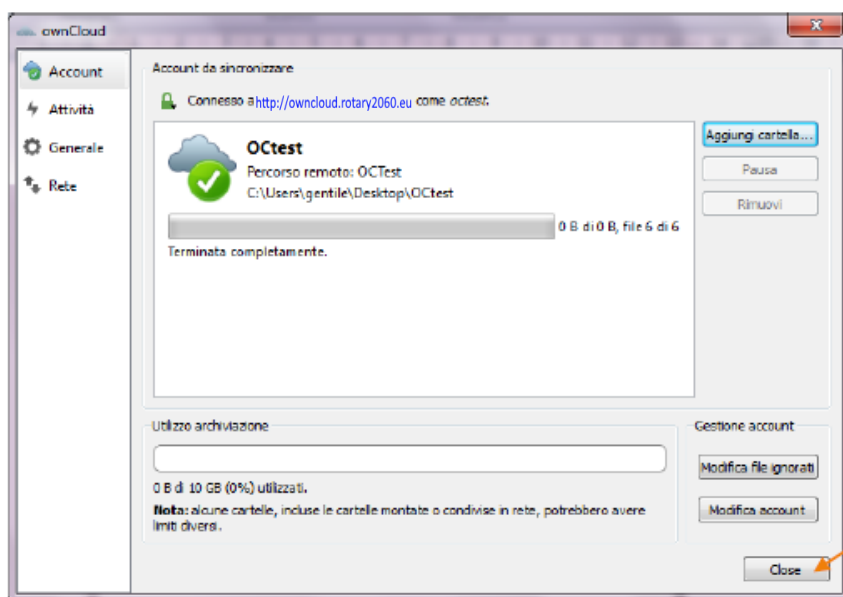
Digitare il nome della cartella da aggiungere sul server (si consiglia di utilizzare lo stesso nome dell'origine)



La cartella è stata creata
sul server ownCloud



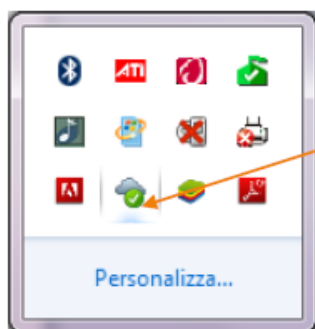
Selezionare la cartella
appena creata e quindi
Aggiungi cartella



Il setup è terminato, la sincronizzazione è attiva

Per aggiungere ulteriori sincronizzazioni seguire gli step indicati per l'aggiunta di una nuova cartella partendo dal client di ownCloud.

Per controllare lo stato, le attività e la configurazione di OwnCloud aprire la relativa icona posta in basso a destra nella barra delle applicazioni.



Cliccare sull'icona per aprire il menu di ownCloud

4 Installazione da client MAC

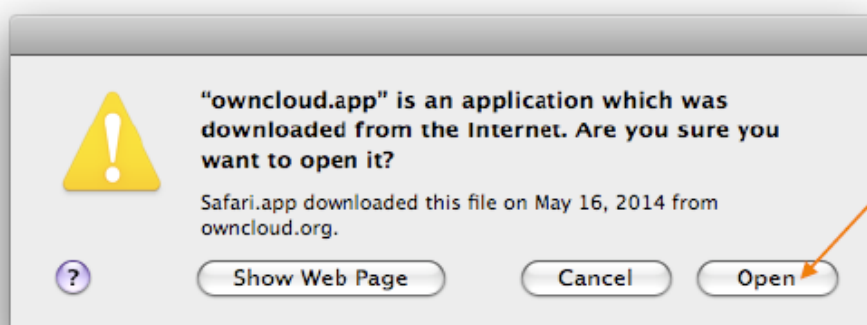
Per l'installazione del client è necessario collegarsi all'indirizzo

<https://owncloud.com/products/desktop-clients>

selezionando una delle seguenti opzioni.

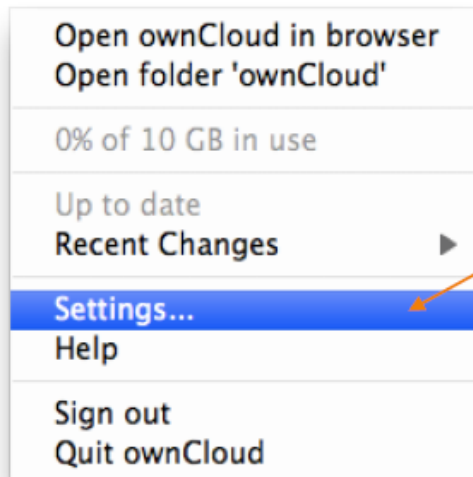


Quindi compare la seguente schermata che chiede l'avvio dell'installazione.

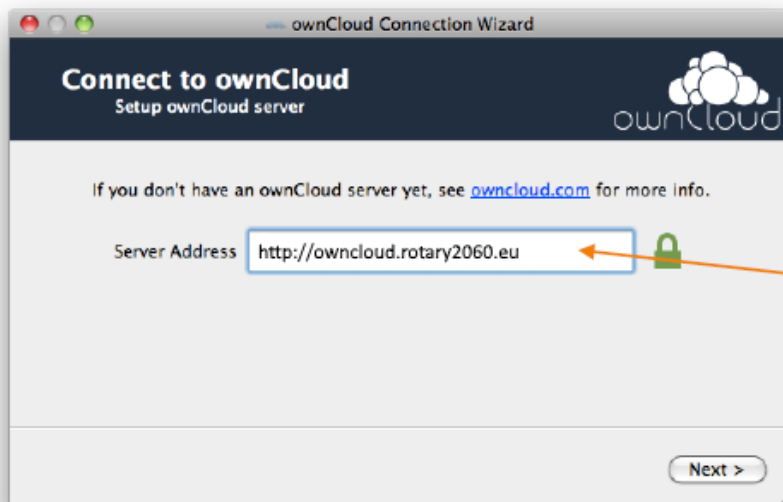


Cliccare sull'icona di OwnCloud nella barra di stato in alto a destra

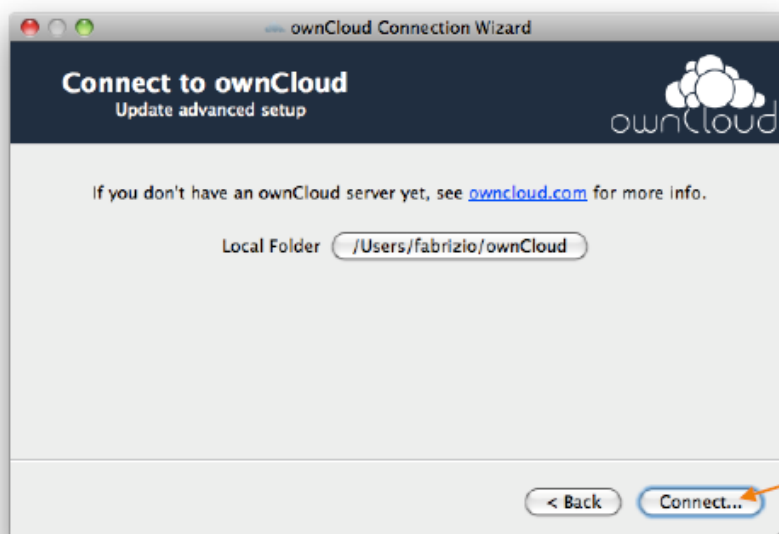


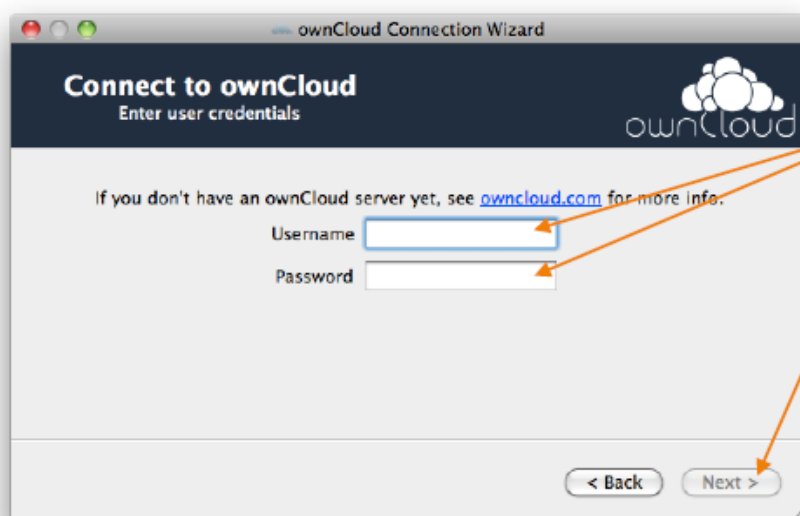


Selezionare Settings

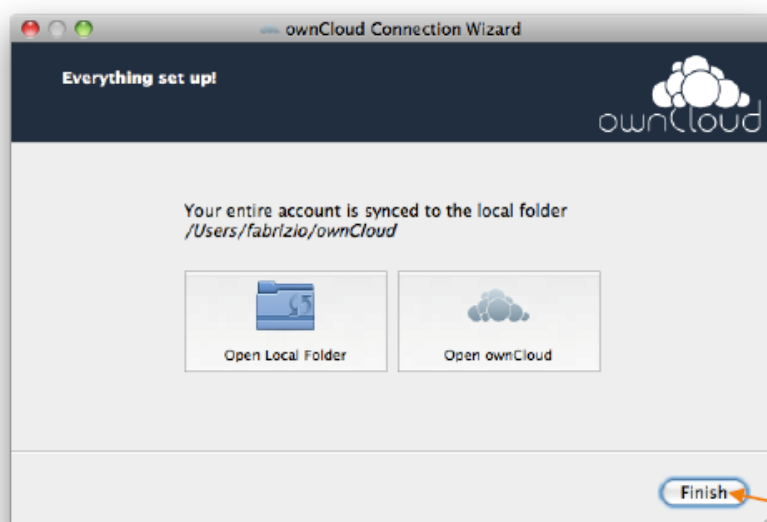


Procedere digitando il
nome del server:
<http://owncloud.rotary2060.eu>





Digitare le credenziali inviate quindi Next/Avanti



Concludere l'installazione

Se non si vuole utilizzare lo schema di default che crea la cartella “ownCloud” come radice per le cartelle da sincronizzare e si desidera quindi generare una schema di sincronizzazione a singole cartelle, seguire le istruzioni già descritte al paragrafo “Configurazione personalizzata” della guida per sistemi windows.

Per aprire la cartella di ownCloud, la pagina web o verificare la impostazioni fare click sull'icona



Selezionare la voce interessata

