

Installazione e configurazione di Feedreader per Join the project

La presente guida utente mostra nel dettaglio la semplice procedura per l'installazione dell'aggregatore RSS **Feedreader** e successiva configurazione per l'utilizzo con gli *RSS Feed* delle attività del sistema *Join the project*.

Le immagini e le procedure si riferiscono ad un ambiente di lavoro con sistema operativo Windows Vista e versione 3.14 di Feedreader.

*Per l'ambiente GNU/Linux suggeriamo l'utilizzo del software open source **Liferea**, disponibile all'indirizzo <http://liferea.sourceforge.net/>.*

Cos'è un RSS Feed

Da *Wikipedia*: **RSS** (acronimo di *Really Simple Syndication*) è uno dei più popolari formati per la distribuzione di contenuti Web (...). L'applicazione principale per cui è noto sono i feed RSS, che permettono di essere aggiornati su nuovi articoli o commenti pubblicati nei siti di interesse senza doverli visitare manualmente uno a uno.



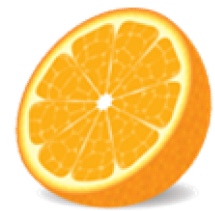
RSS definisce una struttura adatta a contenere un insieme di notizie, ciascuna delle quali sarà composta da vari campi (nome autore, titolo, testo, riassunto, ...). Quando si pubblicano delle notizie in formato RSS, la struttura viene aggiornata con i nuovi dati; visto che il formato è predefinito, un qualunque lettore RSS potrà presentare in una maniera omogenea notizie provenienti dalle fonti più diverse. (...)

Un **aggregatore** (in inglese: *feed reader*) è un programma in grado di effettuare il download di un feed RSS (è sufficiente che l'utente indichi al programma l'URL del feed), effettuarne il *parsing*, ossia l'interpretazione, e visualizzarne i contenuti in base alle preferenze dell'utente.

Spesso i feed reader sono dotati di funzionalità avanzate; ad esempio sono in grado di rilevare automaticamente se il produttore del feed ha effettuato aggiornamenti al feed stesso, effettuandone il download a intervalli di tempo regolari. In questo modo l'utente può essere informato quasi in tempo reale quando un sito è stato aggiornato (...).

Gli RSS Feed di Join the project

All'interno di *Join the project* sono presenti due tipologie di *RSS Feed*:



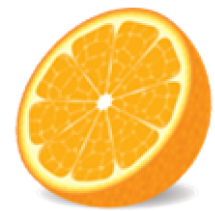
Feed utente: corrispondono alle attività mostrate nel dashlet *Le attività dei Miei Progetti* nella *Home* dell'utente, e include le notifiche relative a tutti i progetti a cui l'utente è iscritto.

Feed progetto: corrispondono alle attività mostrate nel dashlet *Attività del Progetto* nella *Home di Progetto*, e riguarda unicamente le notifiche relative al progetto stesso.

Installazione di Feedreader

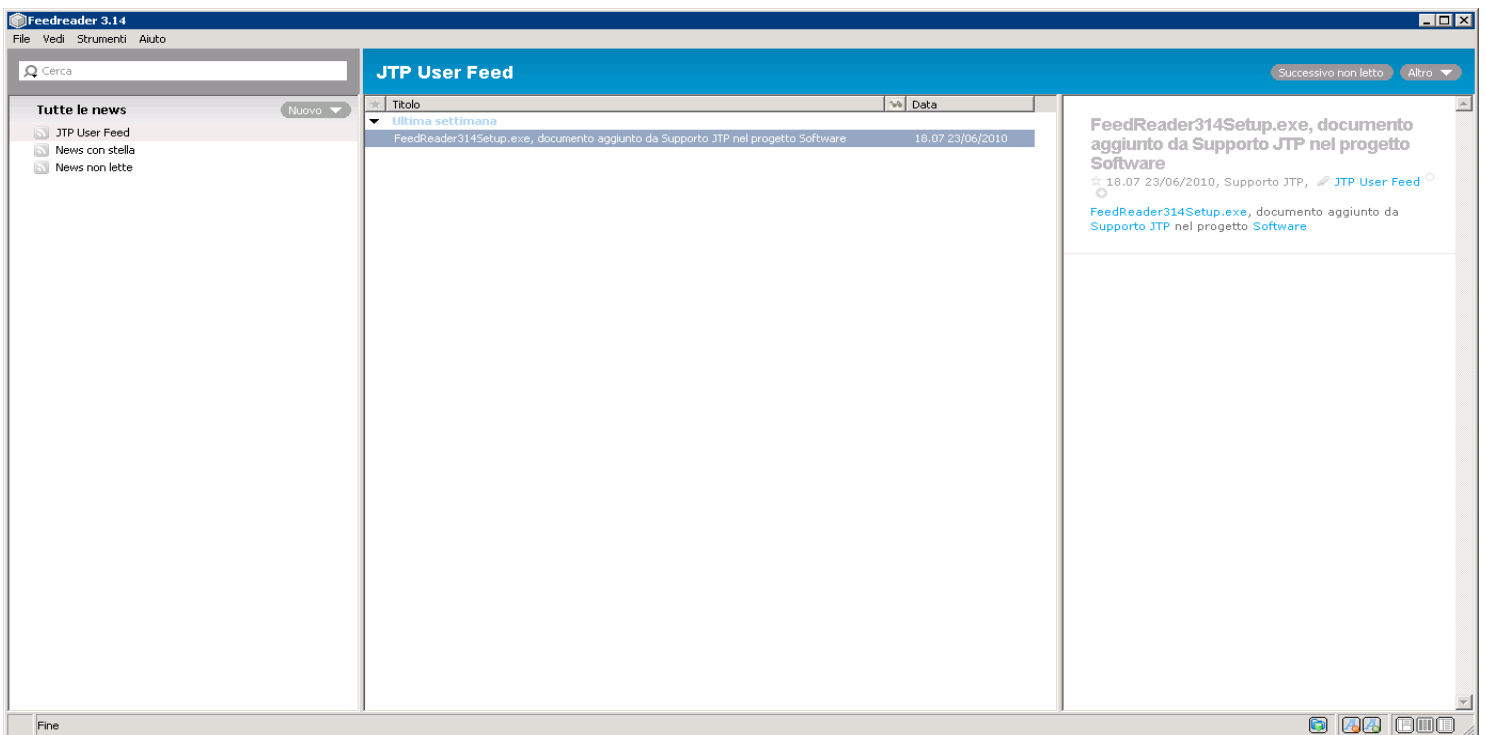
Per installare *Feedreader* nella propria macchina è necessario effettuare il download dal sito web del programma:

1. Dall'indirizzo <http://www.feedreader.com/download>, fai clic su **Download Installer**, il browser scaricherà il file eseguibile (*FeedReader314Setup.exe*) nella cartella selezionata
2. Avvia la procedura di installazione facendo doppio clic sull'eseguibile
3. Seleziona la lingua e fai clic su **OK**, successivamente fai clic su **Avanti**
4. Fai clic su *Accetto i termini del contratto di licenza* e su **Avanti**
5. Fai clic su **Avanti** nei passi successivi se non hai necessità di modificare le impostazioni di default sulla cartella di installazione e sulle icone del programma
6. Attendi il termine della procedura di installazione. Dopo aver selezionato la lingua dell'interfaccia del programma, comparirà una finestra di configurazione: è sufficiente fare clic su **Avanti** e **Fine** senza modificare alcuna impostazione (eccetto quelle del *proxy*, unicamente se la tua rete locale ne è fornita).



Interfaccia utente di Feedreader

Dopo aver completato la procedura di installazione, puoi avviare il programma Feedreader dalle icone sul *Desktop* o nel menu *Start – Programmi*.



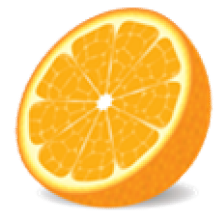
L'interfaccia utente di *Feedreader* si compone di tre colonne:


A *sinistra*, si trova l'elenco dei canali feed configurati all'interno del programma. Facendo clic su uno di essi, l'elenco dei feed per tale canale compare nella colonna al *centro*, in ordine cronologico dal più recente al meno recente.

Facendo clic su uno dei feed, i dettagli vengono visualizzati nella colonna a *destra*: nel caso del canale RSS feed di un sistema *Join the project*, le informazioni includono il titolo dell'attività, la data e l'ora, il nome dell'utente che ha effettuato l'operazione.

Aggiunta di un canale feed di Join the project

Per aggiungere un canale RSS feed generato da un sistema *Join the project*, e ricevere quindi gli aggiornamenti per l'utente o per un determinato progetto direttamente su *Feedreader*, è necessario conoscere l'URL del canale stesso.



Tale URL può essere ottenuto copiando l'indirizzo linkato dall'icona  presente nei dashlet **Attività dei Miei Progetti** o **Attività del Progetto** all'interno di Join the project. Per copiare l'indirizzo, fai clic con il tasto destro del mouse sull'icona e seleziona **Copia collegamento** o **Copia indirizzo** (o la voce equivalente del browser utilizzato).



The screenshot shows the 'Progetto Software' interface. The top navigation bar includes 'Home', 'Supporto JTP', 'Persone', and 'Progetti'. The main content area is divided into sections: 'Per Iniziare' (Home Progetto, Invita una Persona nel Progetto), 'Attività del Progetto' (with a date filter set to 'Oggi'), and 'Definisci il Progetto'. A context menu is open over the RSS icon in the 'Attività del Progetto' section, with options like 'Apri in nuova finestra', 'Apri in nuova scheda', and 'Copia indirizzo'.

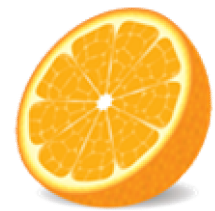
E' ora necessario aggiungere il canale su Feedreader. Dall'interfaccia del programma:

1. Fai clic su **File – Nuovo – Canale**
2. Se non presente, incolla (**CTRL + V** nella tastiera o **clic destro - Incolla**) l'indirizzo precedentemente copiato nel riquadro che compare in alto, sotto il titolo **Aggiungi canale**. Fai clic su **OK**.
3. Se l'indirizzo incollato è corretto, comparirà una finestra di login. Inserisci qui i tuoi dati di autenticazione (nome utente e password) di *Join the project* e fai clic su **OK**.
4. Il nuovo canale compare ora nell'elenco sulla sinistra, e gli eventuali aggiornamenti verranno notificati dal programma con un avviso sonoro e una piccola finestra in basso a destra, sopra la barra delle applicazioni di *Windows*.

Nota: la richiesta di autenticazione necessaria per la lettura degli RSS Feed garantisce che soltanto gli utenti autorizzati ad accedere al sistema (ed eventualmente iscritti a un determinato progetto) possano accedere alle informazioni e notifiche dello stesso.

Per modificare il nome del canale, i tempi di aggiornamento (consigliato) e altri parametri:

1. Fai clic col tasto destro del mouse sul nome del canale nell'elenco a sinistra (*Tutte le news*), e seleziona la voce **Modifica canale**. Si apre così la finestra di configurazione del canale.



Cerca

JTP User Feed

Modifica "JTP User Feed"

Nome canale	JTP User Feed
URL	lets/activities/list?format=atomfeed&mode=user&site=&fil;er=today
Nome utente	admin
Password	*****
Dimensioni archivio	Predefinito
Intervallo agg.to	Intelliupdate
Priorità di aggiornamento	Normale
<input checked="" type="checkbox"/> Apri automaticamente il link dell'articolo	
<input type="button" value="Elimina canale"/> <input type="button" value="Salva"/> <input type="button" value="Annulla"/> <input type="button" value="Aggiorna canale"/>	
Ultimo aggiornamento	12.30 30/06/2010
Successivo agg.to	12.30 01/07/2010
Stato	

2. Modifica i parametri desiderati e clicca su **Salva** per memorizzare le modifiche, poi su **Annulla** per uscire dalla finestra.

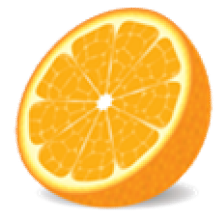
L'intervallo di aggiornamento di default (*Intelliupdate*) verifica la frequenza media di ricezione di nuovi feed dal canale, e imposta automaticamente un intervallo di verifica considerato accettabile. Per essere certi di ricevere tempestivamente le notifiche, è consigliata l'impostazione manuale di tale intervallo di tempo (30 minuti – 1 ora).

Per forzare la verifica degli aggiornamenti di un canale, fai clic col tasto destro del mouse sul nome del canale nella colonna a sinistra e seleziona **Aggiorna canale**. I nuovi feed verranno visualizzati in grassetto.

Visualizzazione di un feed

Per visualizzare la pagina di *Join the project* relativa all'attività notificata da un feed, fai clic su uno dei link in azzurro nella colonna destra dell'interfaccia: il software aprirà il link nel browser interno, e comparirà la maschera di login di Join the project.

Per aprire i link direttamente nel browser predefinito della macchina (consigliato), fai clic su **Strumenti – Impostazioni** nel menu superiore del programma, e attiva la voce *Apri link nel browser predefinito* nella sezione **Gestione link**.



RSS Feed di Jointheproject.it

Per essere sempre aggiornato sulle novità riguardanti *Join the project*, puoi sottoscrivere l’RSS Feed del sito web www.jointheproject.it configurando un canale con il seguente indirizzo:

<http://www.jointheproject.it/index.php?q=latestnews.rss>