Script Runner – Prova su strada

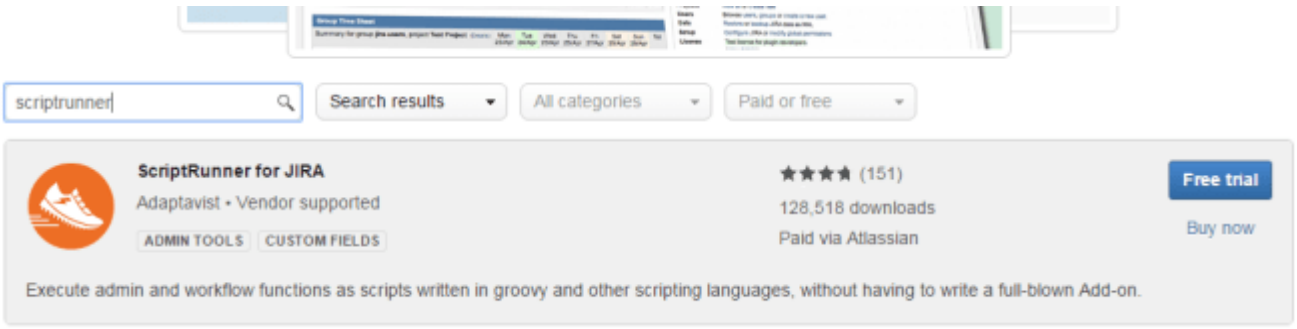
Prova su strada

In questo post andremo a testare lo Script Runner. Sarà anche una piccola sorpresa: Andremo a provarlo su di una versione antecedente a JIRA 7 e, in una seconda fase andremo ad eseguire il collaudo anche su JIRA 7, per testare le potenzialità si entrambe le versioni e capire, laddove presenti, le differenze

ATLASSIAN

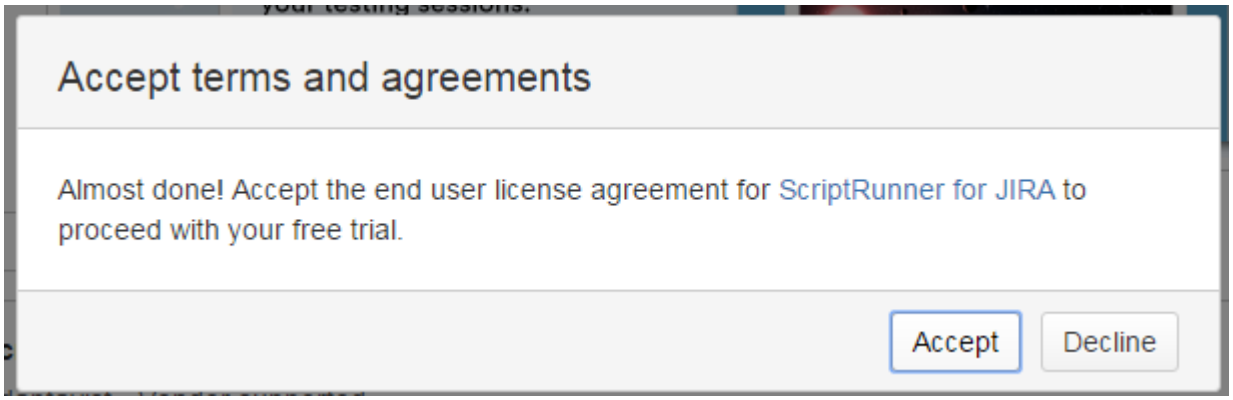
Installiamo il prodotto

Come sempre, iniziamo dalla installazione dell'addon, sfruttando quanto la Atlassian ci mette a disposizione. Dalla sezione di amministrazione, andiamo a cercare l'addon, come mostrato un figura:

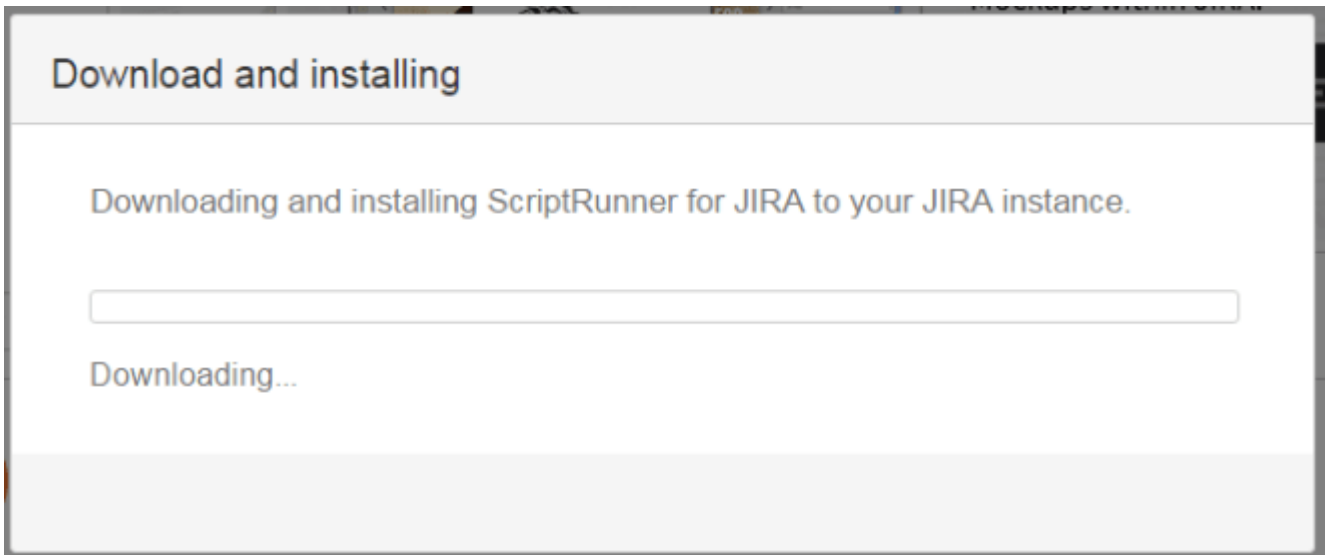


Quindi selezioniamo ***Free trial***, per scaricare la versione trial dell'addon e …. testarla. Quindi, andiamo ad accettare i termini e la licenza utente, come richiesto dalla seguente

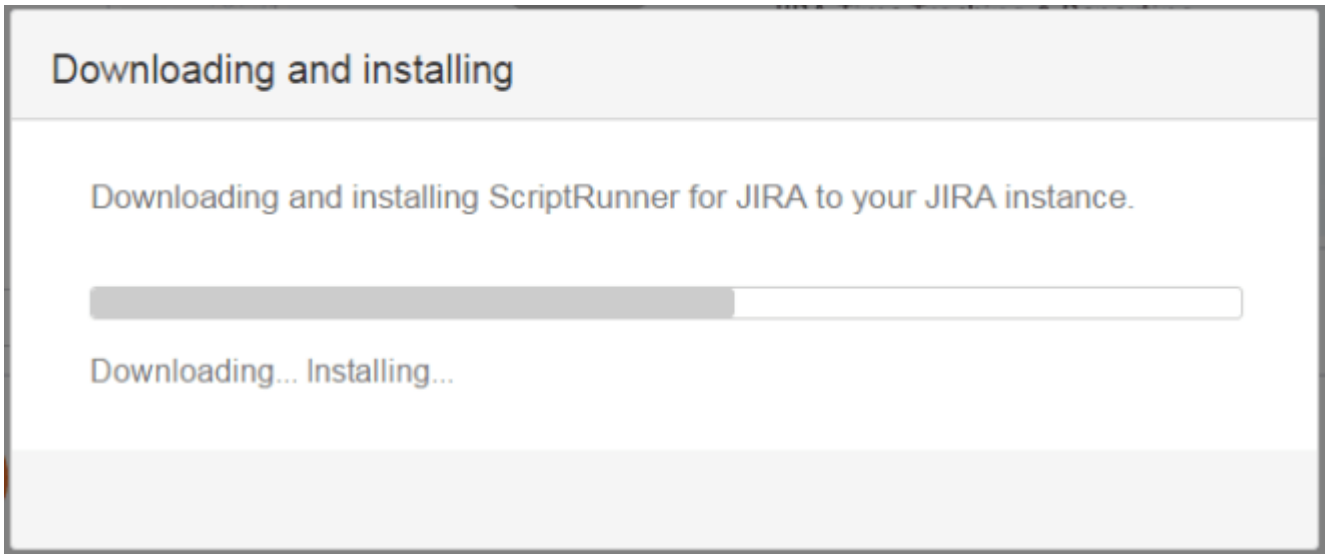
immagine:



Una volta accettata la licenza, si procede con il download ….

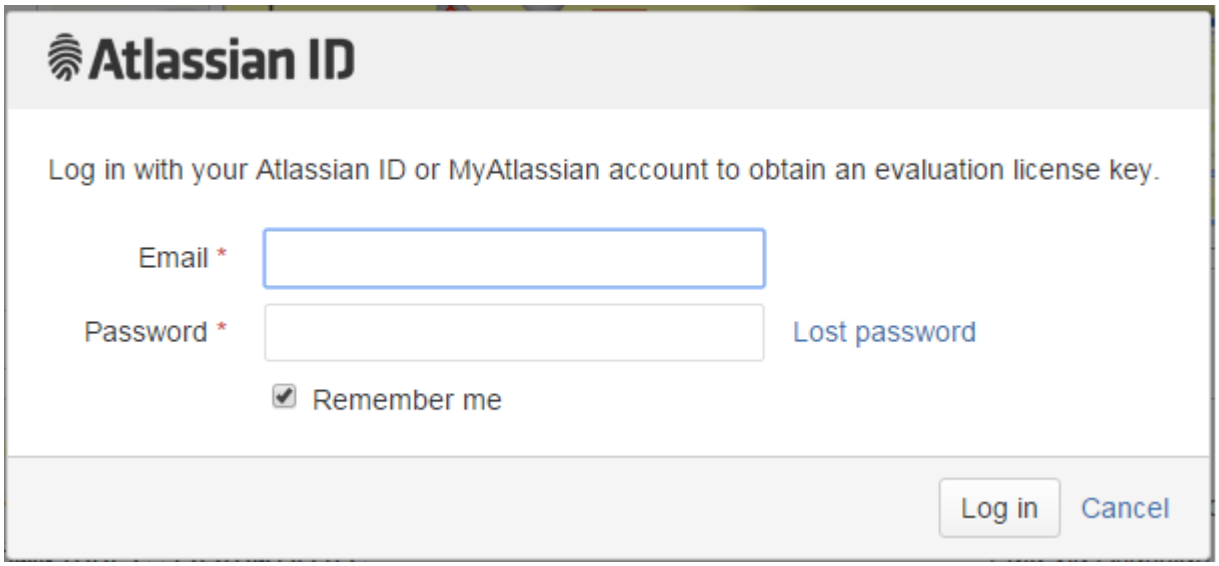


… e con la fase di installazione dell’addon.

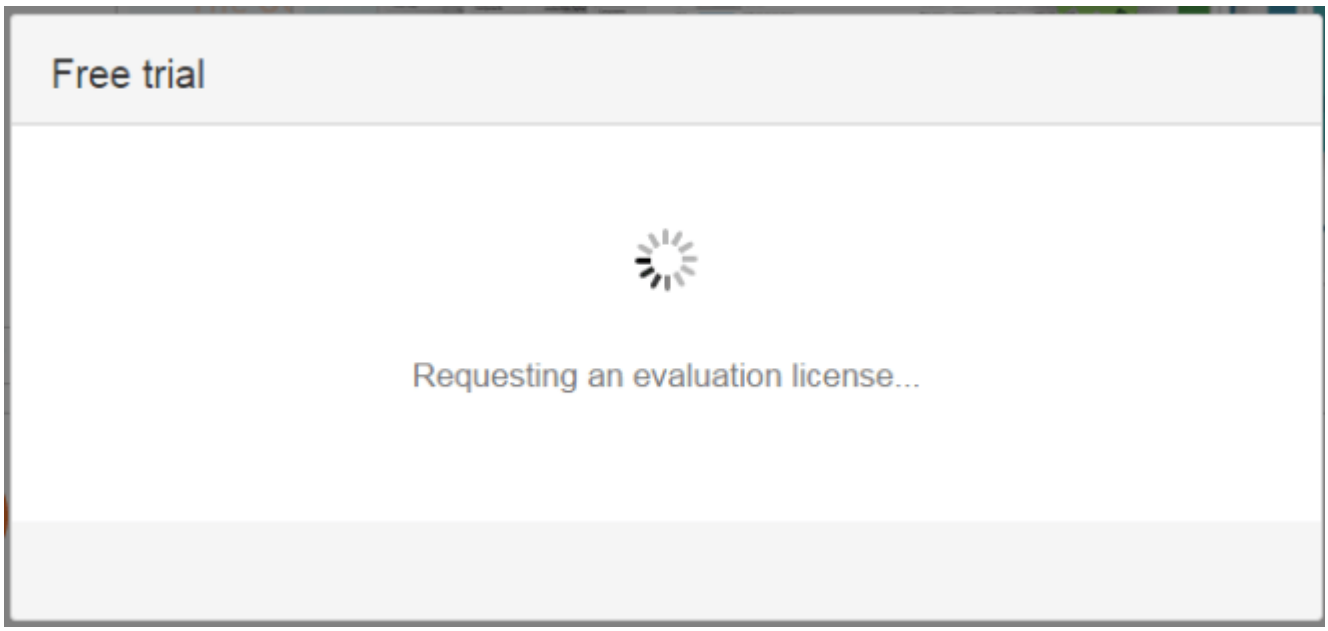


Una volta installato, viene richiesta la login per accedere al

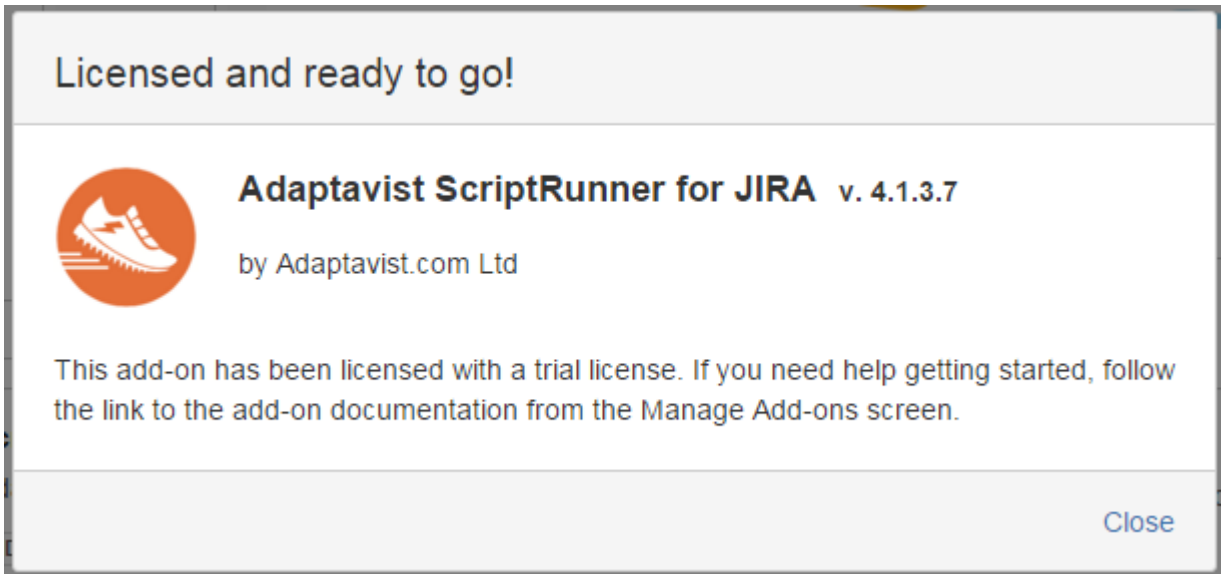
portale Atlassian, al fine di generare la licenza trial.



Una volta fornite tali credenziali, viene generata la licenza in automatico e…..

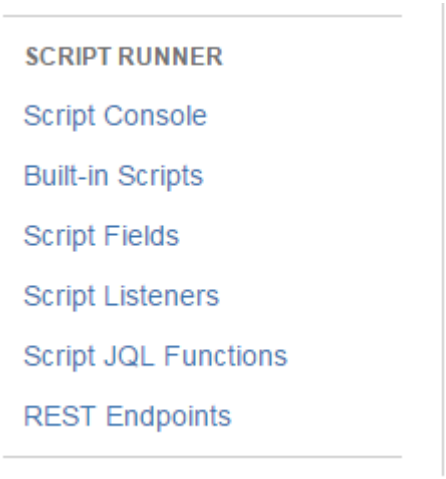


… come mostrato nella immagine successiva, abbiamo a disposizione il nostro addon per i nostri test



Configurazione

Il passo successivo consiste nell'esaminare le opzioni della configurazione:

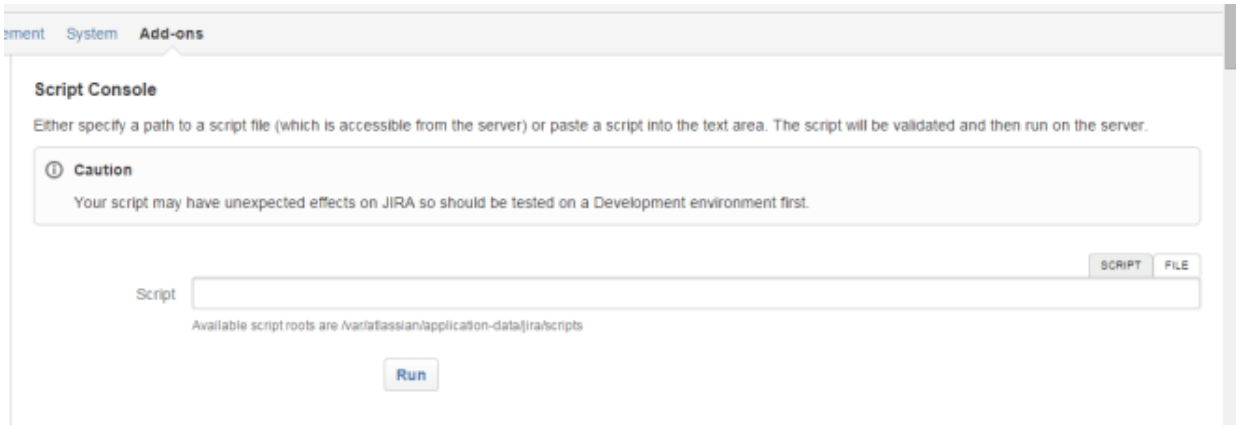


che sono accessibili dalla opzione ***Addons*** , relativamente alla sezione di Amministrazione di JIRA. Da qieste opzioni possiamo:

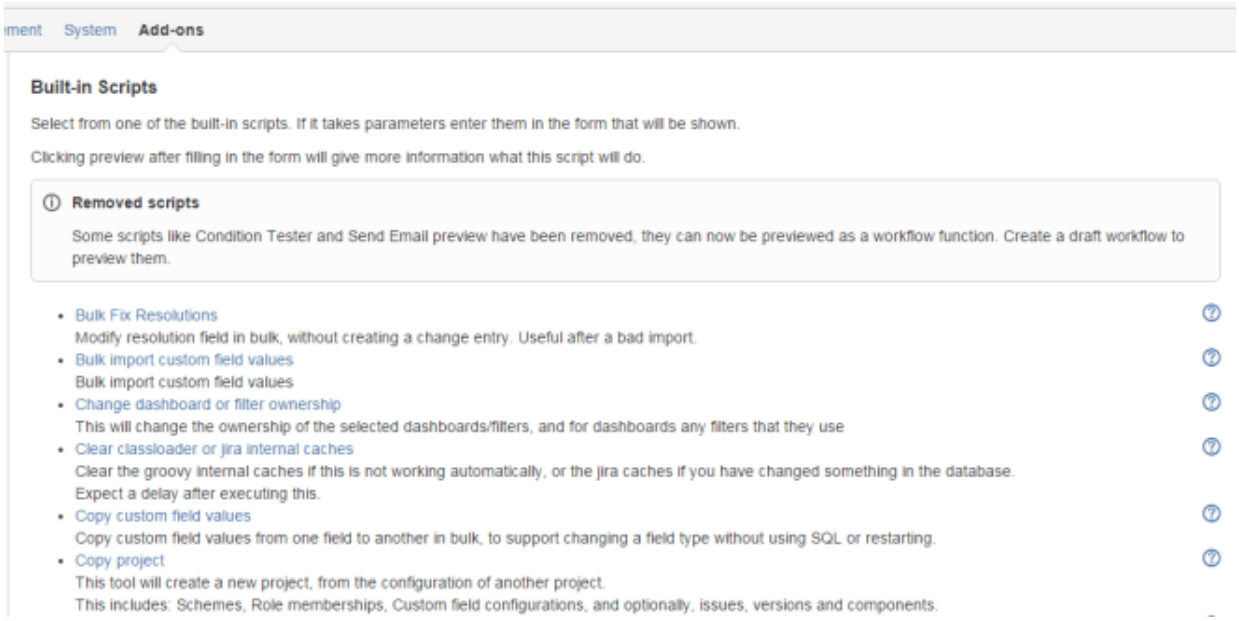
- accedere alla ***console*** di scrittura degli script, che possiamo scrivere direttamente



o come indicato nella figura successiva, possiamo anche caricate gli script da una apposita directory della JIRA_HOME directory



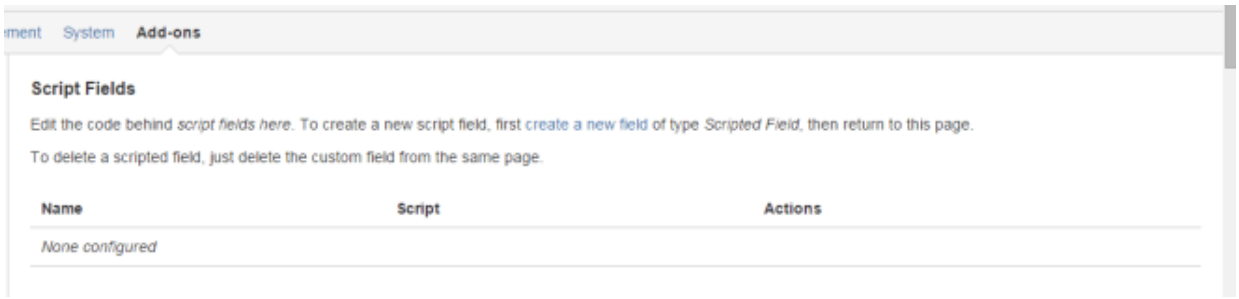
- Abbiamo a disposizione una libreria di script già pronti, che ci aiutano nel nostro primo impatto



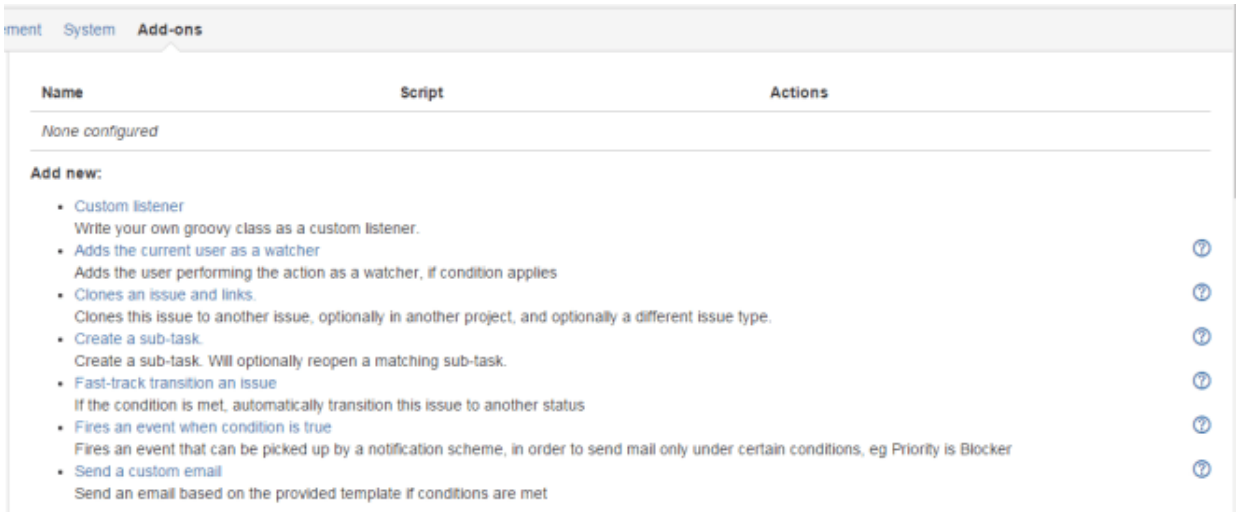
dove possiamo anche andare ad eseguirli per renderci conto di come funzionano.

- Abbiamo a disposizione la possibilità di poter definire

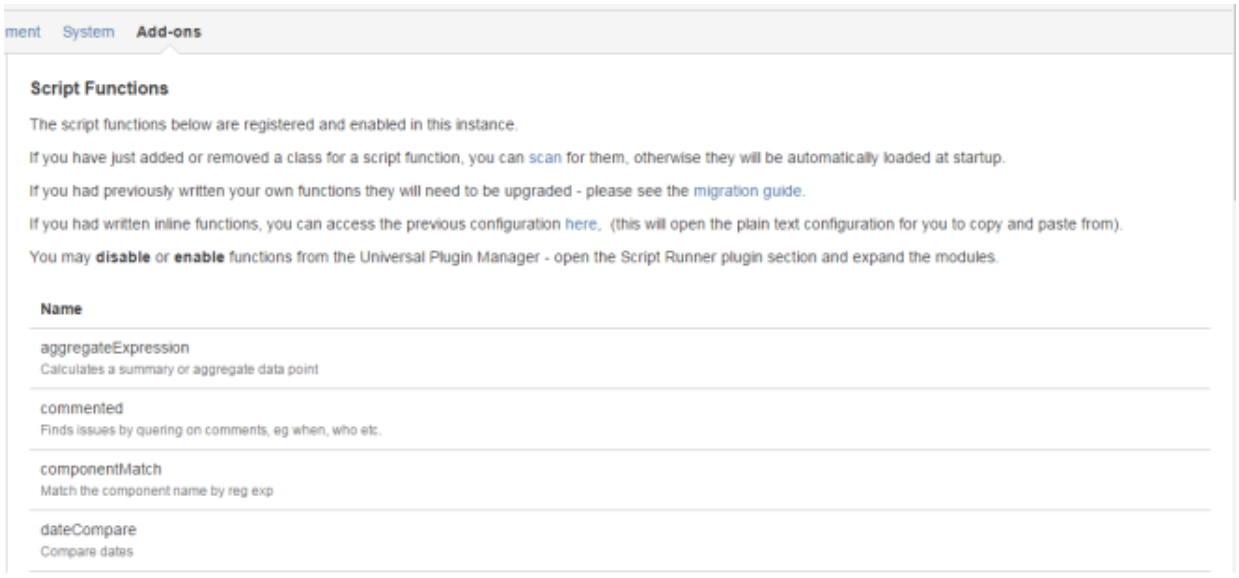
dei nuovi campi, utilizzabili negli script



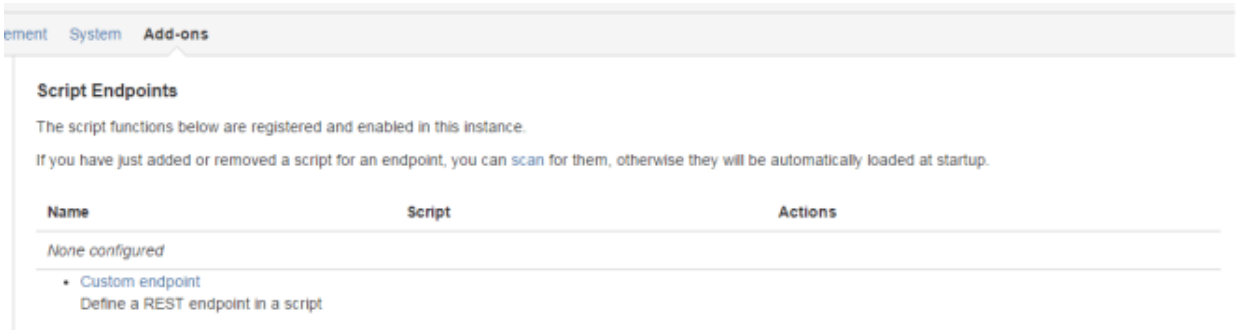
- Possiamo definire dei listener, al fine di eseguire delle operazioni particolari



- Abbiamo a disposizione delle nuove funzioni da usare nel JQL



- Possiamo definire dei nuovi REST-Endpoint



Conclusioni

Ci fermiamo qui ma proseguiamo l'analisi nel prossimo post.

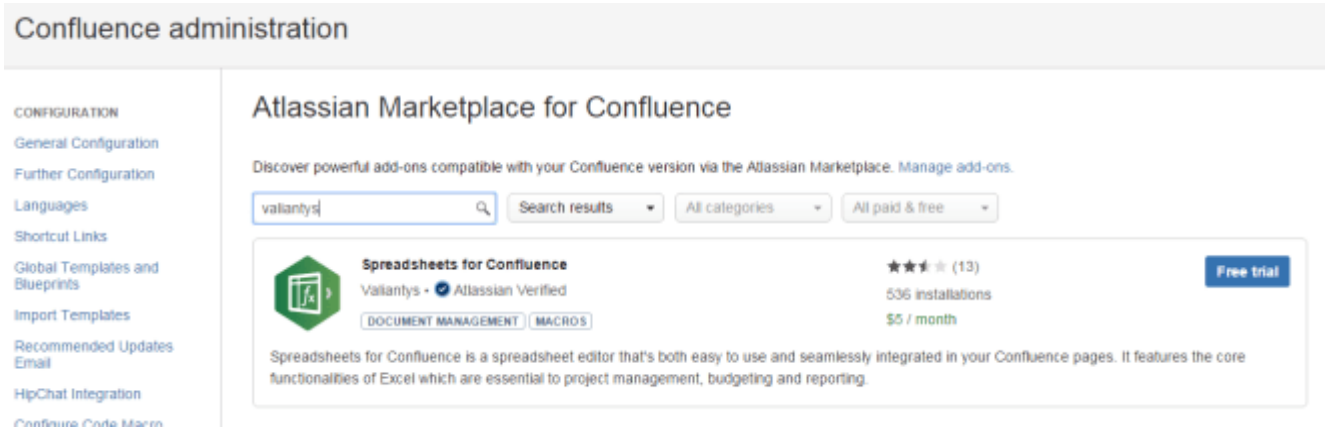
Fogli elettronici in Confluence #4

Prova su strada

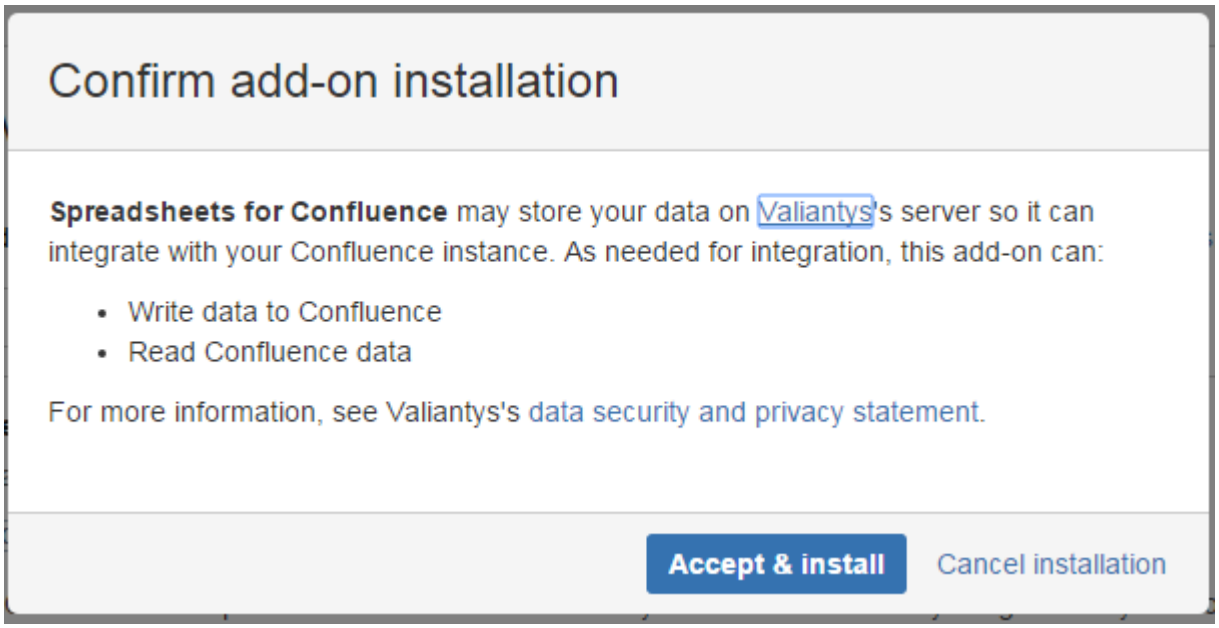
Passiamo alla prova su strada: proviamo i fogli elettronici della Valiantys su cloud.

Installazione

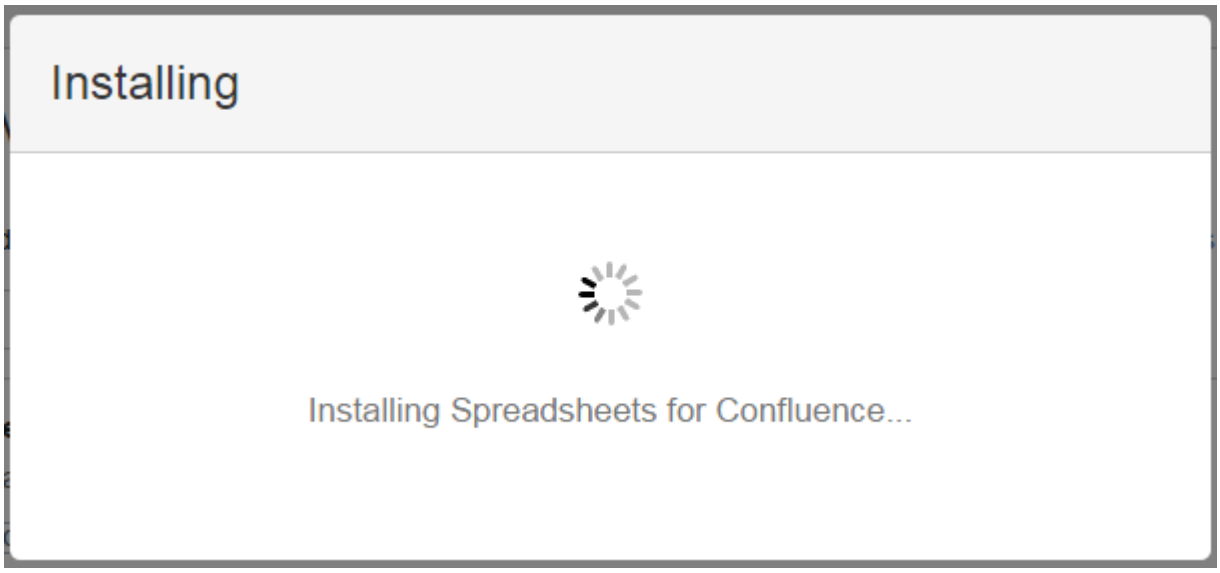
Ricerchiamo, nella apposita sezione di amministrazione degli Addon, il nostro addon, come mostrato in figura:



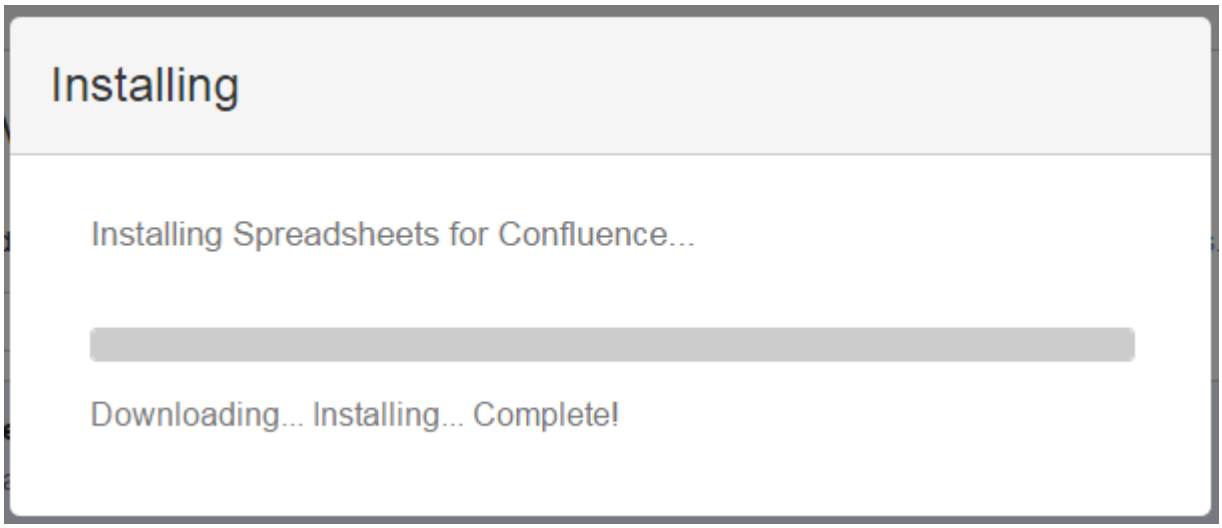
Selezioniamo ***Free Trial***, e procediamo con l'installazione della Trial sul nostro ambiente di test cloud



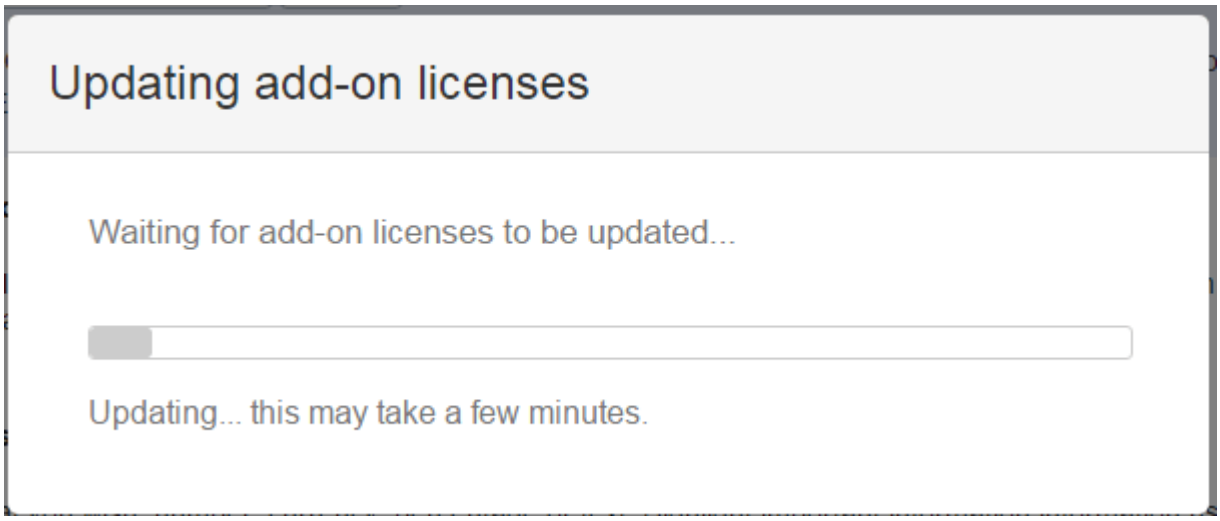
Accettiamo le impostazioni e le richieste della Valiantys, quindi procediamo con l'installazione …



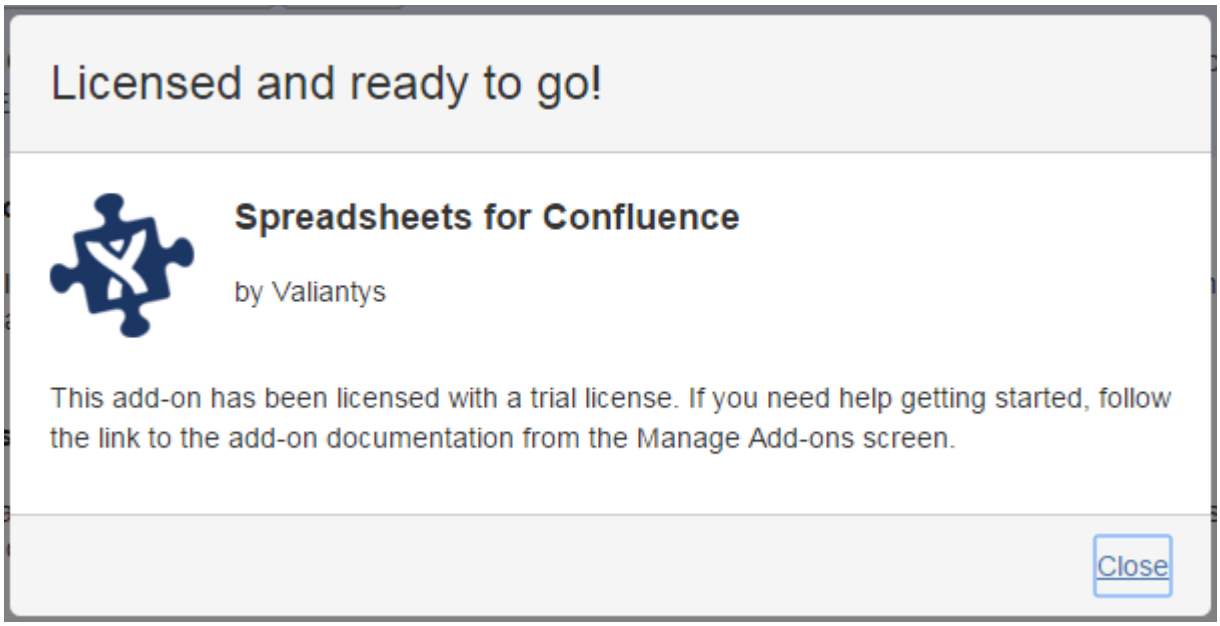
… con il download ed installazione dell’addon sulla nostra istanza cloud ….



… una volta completata l’installazione, si procede con la generazione (in questo caso) della licenza trial …



… ed una volta che la licenza è stata generata, l'addon è a nostra completa disposizione

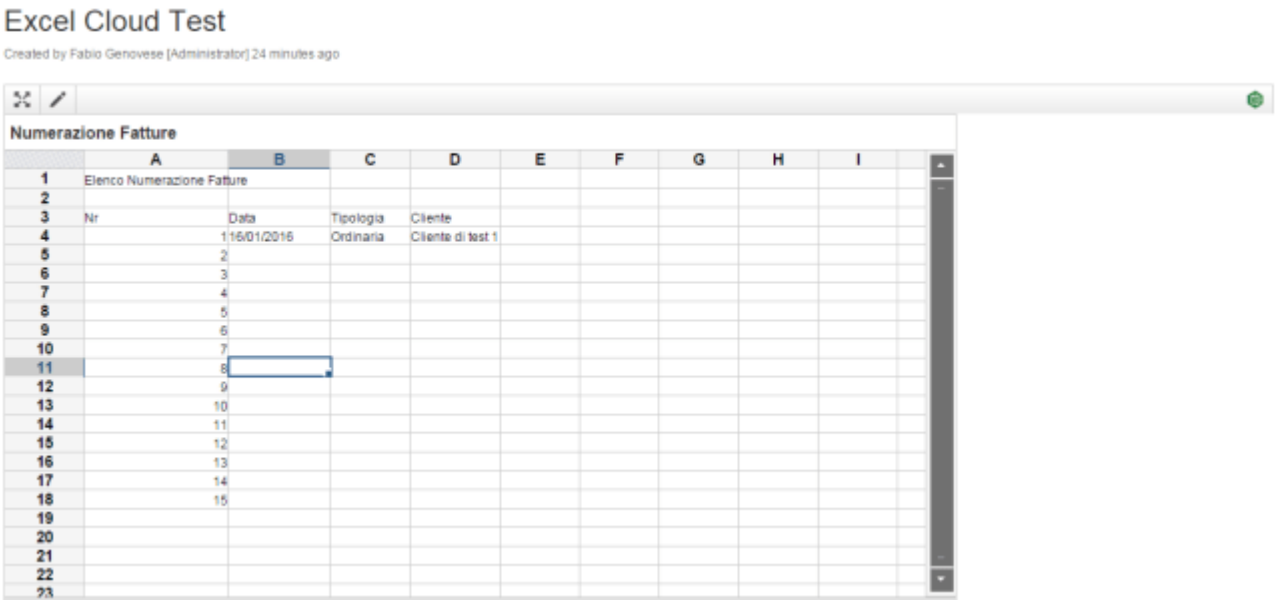


Test test test test test test

L'addon mette a disposizione una macro, come per la versione server già mostrata in questo post.

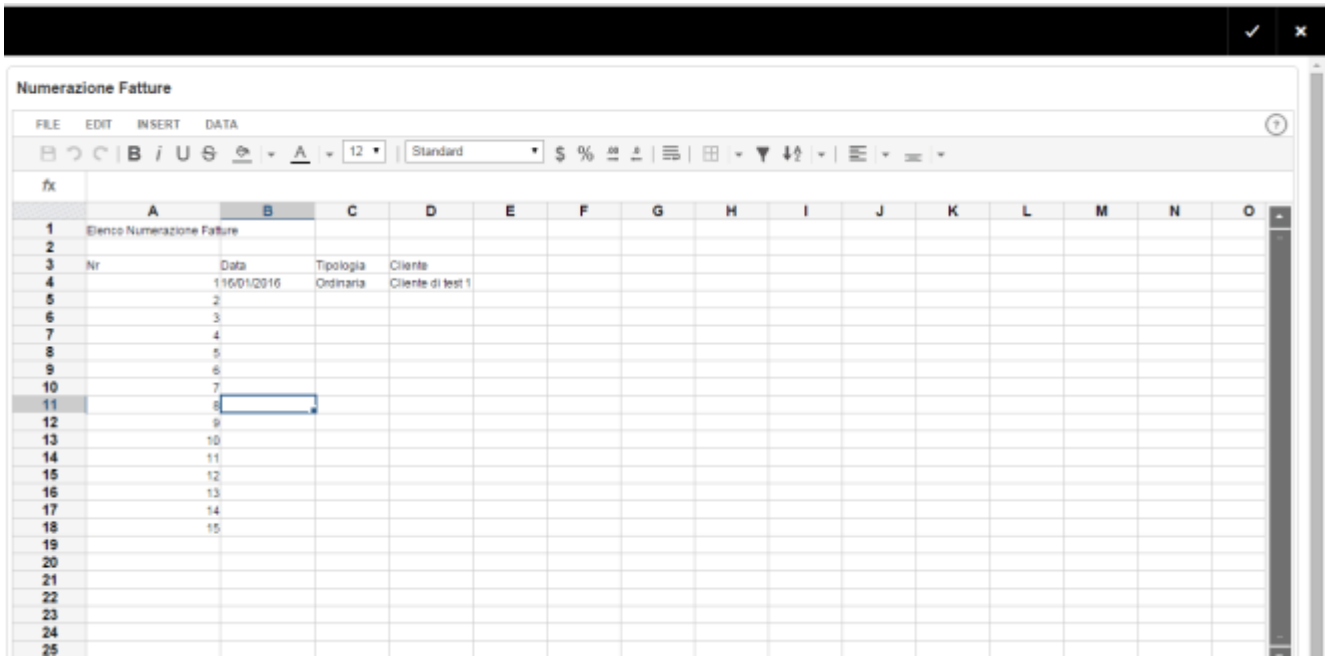


Il risultato è il seguente:



Come osserviamo, abbiamo un foglio elettronico perfettamente integrato all’interno del nostro Confluence

L’editazione e la gestione viene eseguita attraverso l’addon (che come abbiamo già indicato in altri post, non è altro che un sito web che mette a disposizione le funzionalità per poter usare questi fogli).



Conclusioni

Abbiamo un sistema che porta i fogli elettronici all'interno del nostro Confluence cloud, ci consente di poterli lavorare in maniera semplice ed intuitiva. Questo estende le possibili soluzioni che si hanno a disposizione per poter gestire fogli elettronici.

Ho riscontrato qualche difetto (che sono sicuro sarà abbastanza presto corretto/eliminato dalla Valiantys):

- Nel caso di inserimento dei dati su foglio vuoto, quando si conferma l'editazione e si ritorna alla pagina confluence, ho notato che non sempre viene eseguito un refresh al fine di mostrare le ultime informazioni.
- Il link alla pagina di documentazione non è attivo. Probabile che debba essere aggiornato o che ci siano alcuni problemucci.

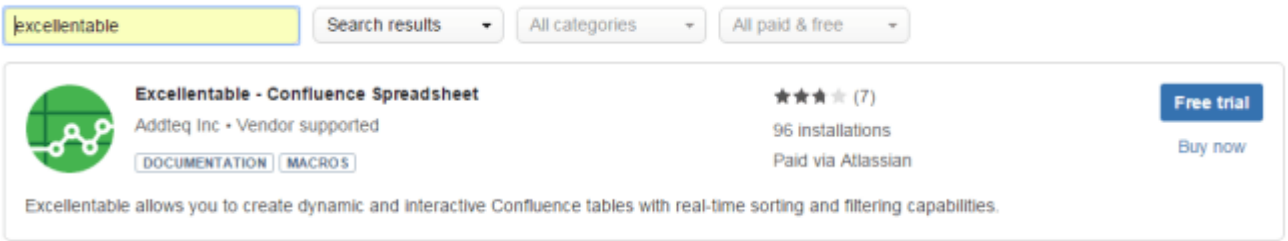
Excellentable – Confluence Spreadsheet – Prova su strada

Prova su strada

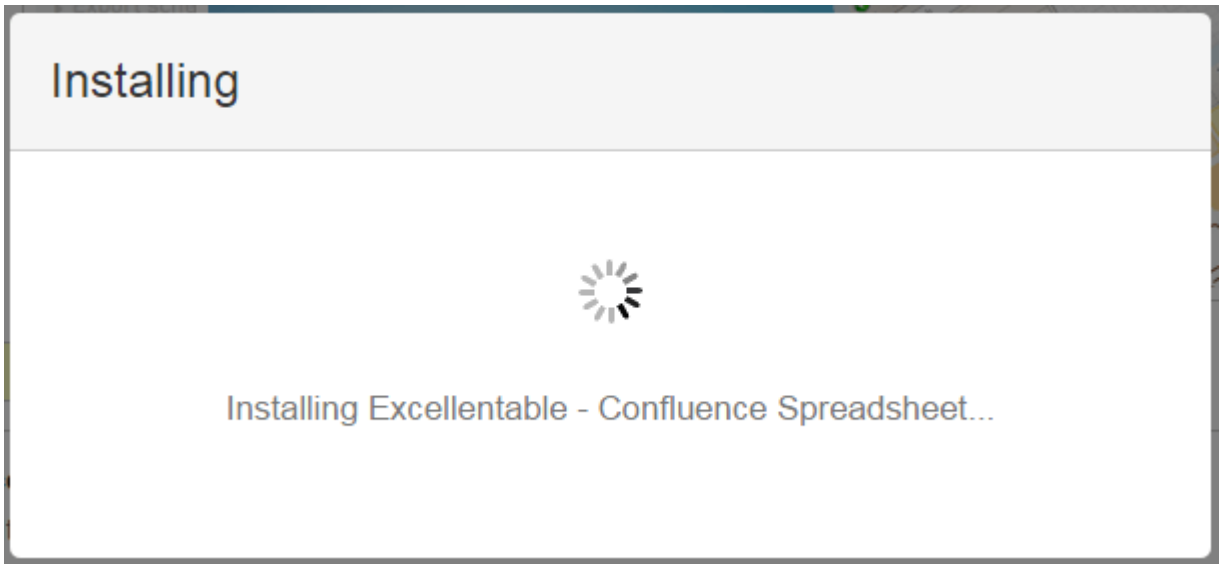
In questo post andremo a testare questo addon. Come sempre cercheremo di capirne il funzionamento, limiti, vantaggi e possibilità offerte

Installazione

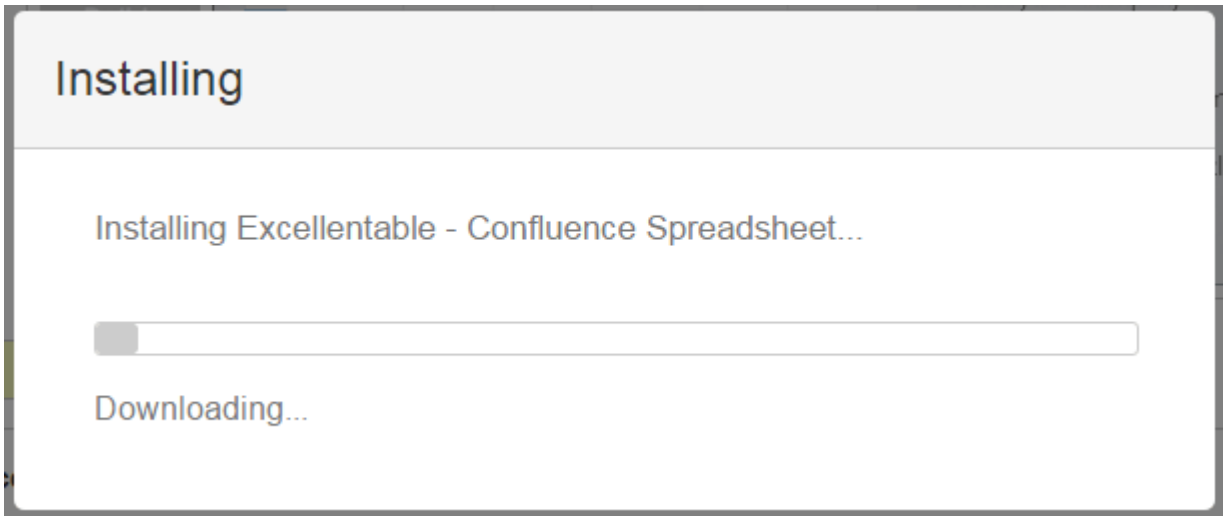
Partiamo come sempre dalla installazione che, come siamo abituati dalla Atlassian, non è che una semplice routine. Andiamo a cercare il nostro addon:



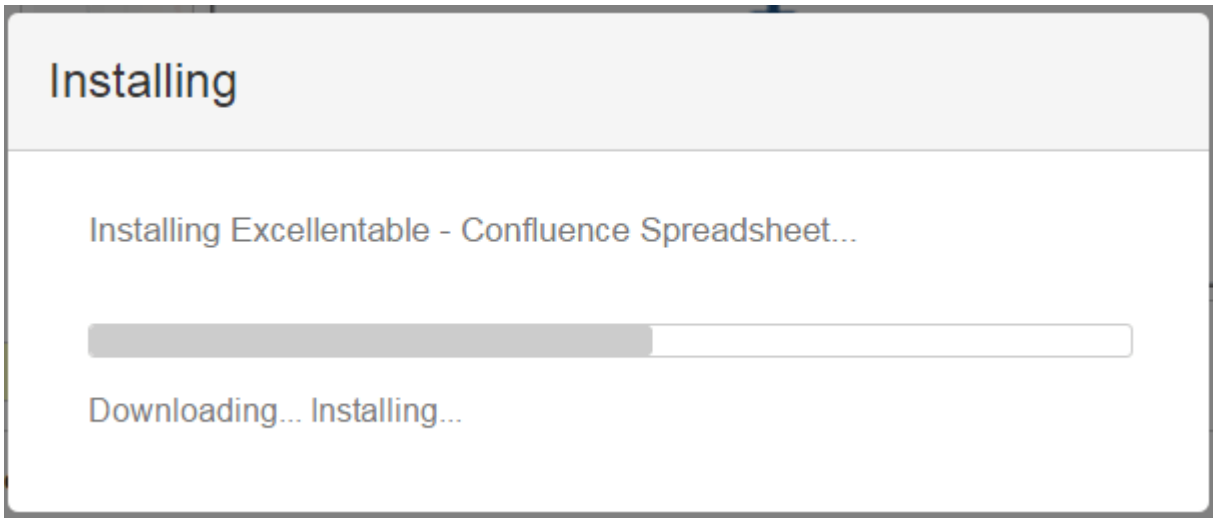
Selezioniamo ***Free Trial***, per andare ad installare la versione di prova e, così, saggiare il nostro addon.



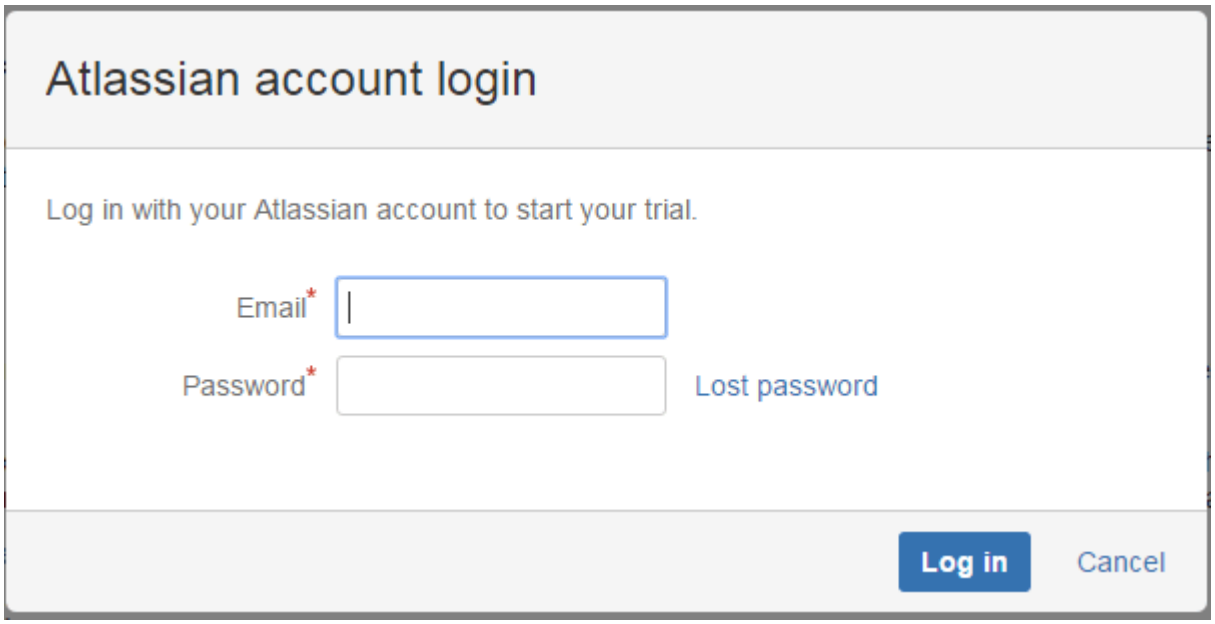
Una volta selezionato, la solita procedura procede con il download automatico dell'addon….



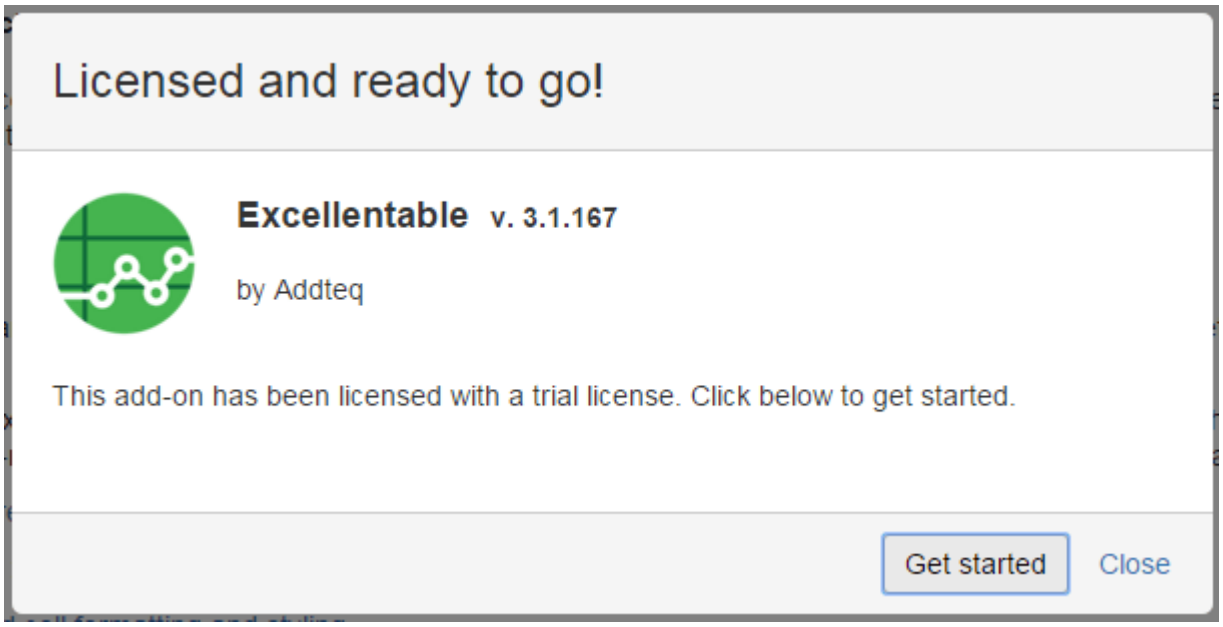
… alla sua installazione ….



… alla fase di registrazione ….



… alla messa a disposizione dell’addon



Configurazione

Terminata l’installazione, andiamo a visionare quali opzioni di configurazioni sono messe a disposizione

Con nostra sorpresa, non abbiamo una fase di configurazione

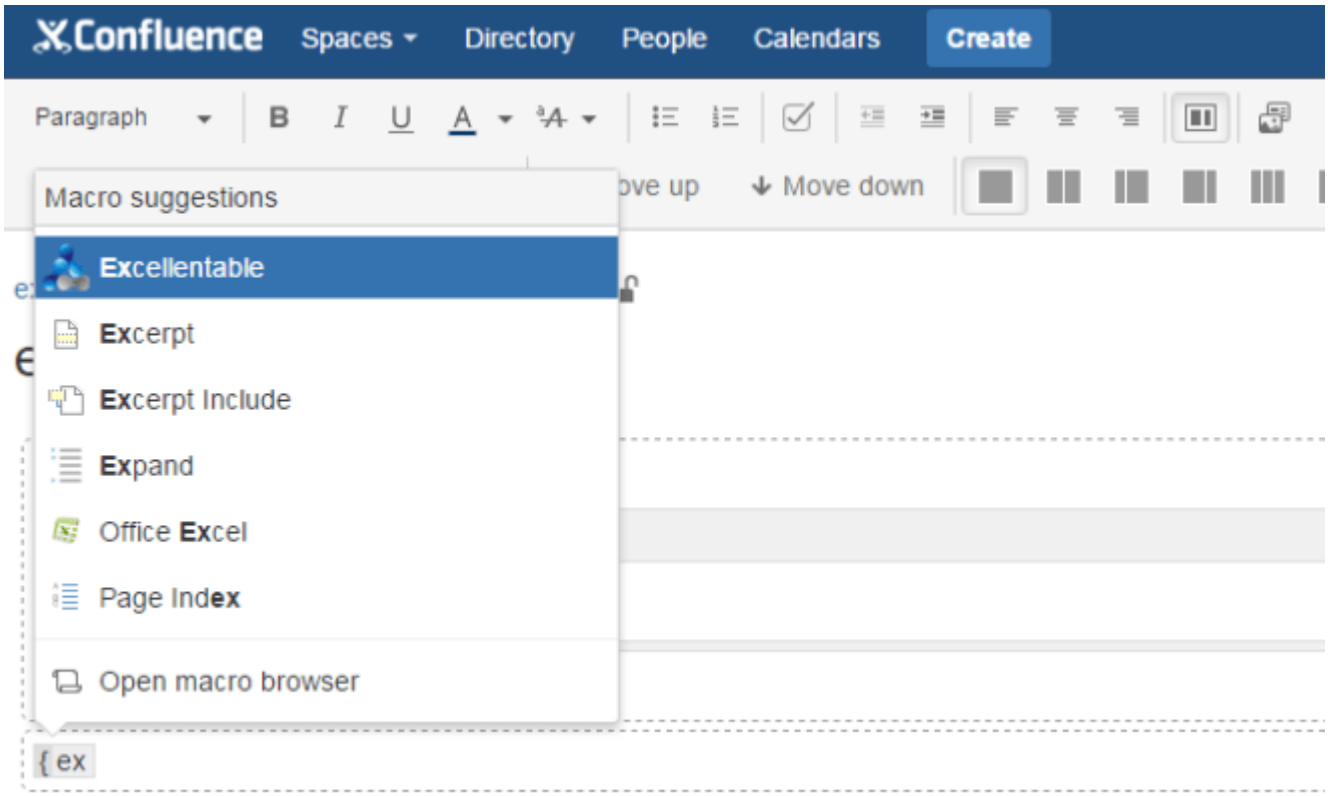
molto complicata. L’ultima versione installata presenta solo una fase di migrazione dei dati già presenti, come mostrato in figura.



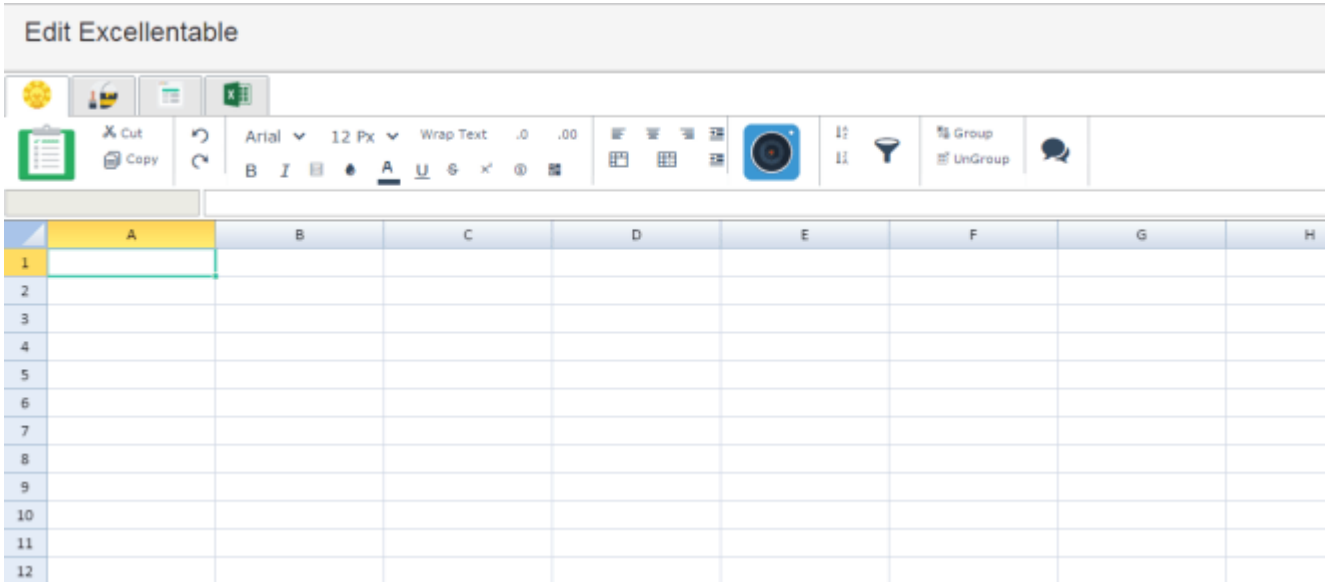
Procediamo quindi con la fase di utilizzo vera e propria

Test test test test test test

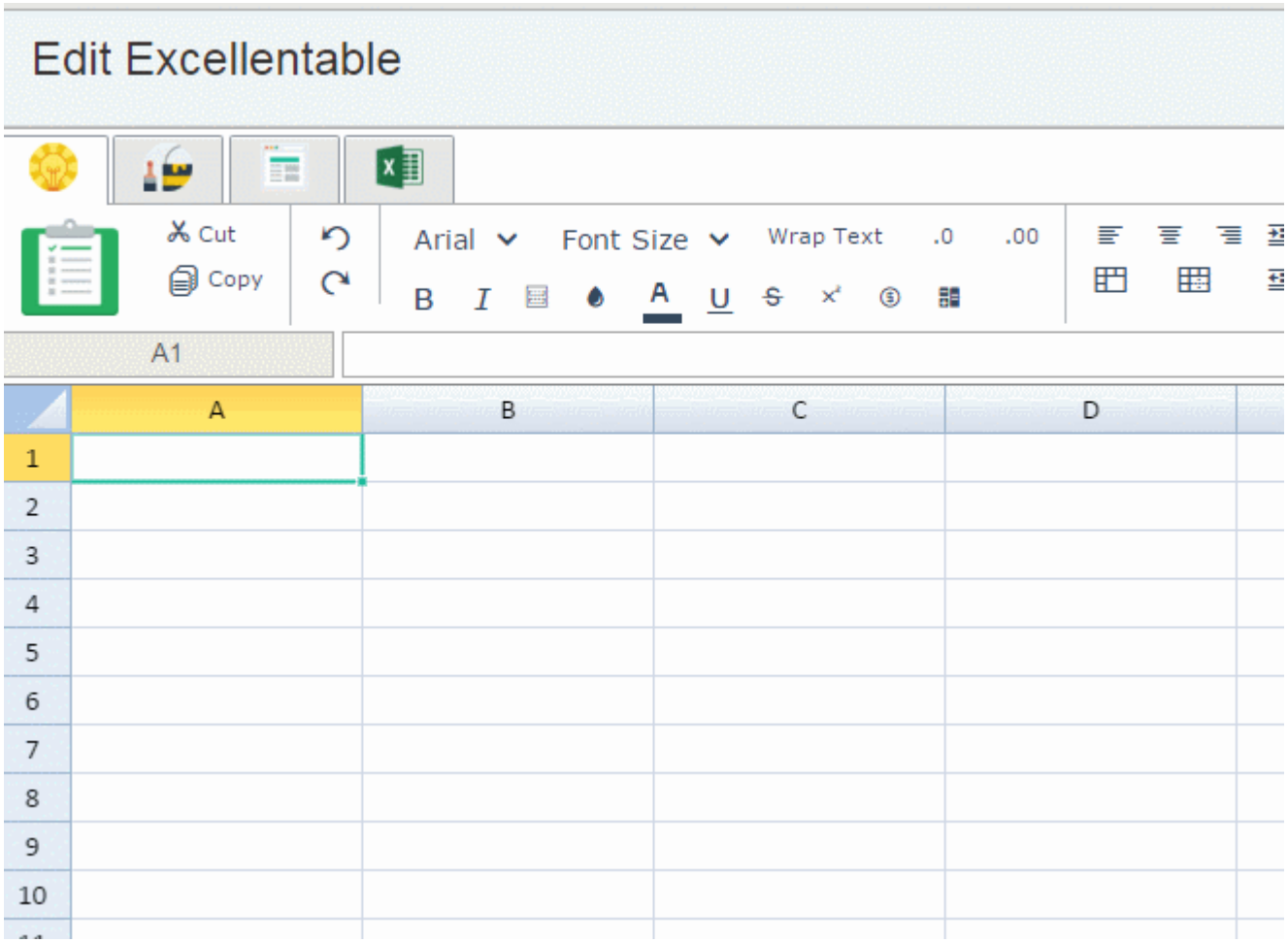
Procediamo con la creazione di uno space ad hoc, per i nostri test, e procediamo con un primo utilizzo. Predisponiamo lo spazio e, come prima cosa che notiamo, abbiamo una macro ad hoc, come mostrato in figura:



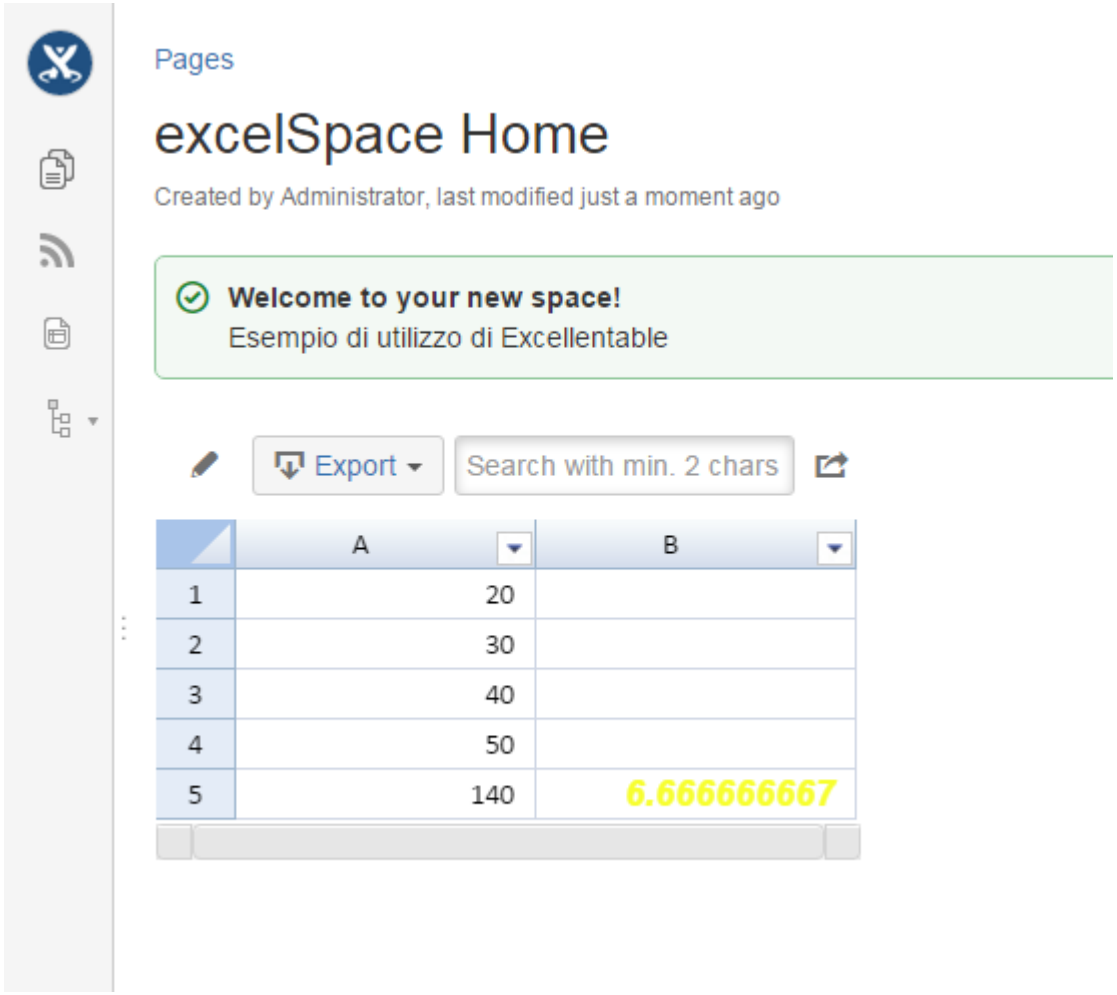
Se la selezioniamo, abbiamo una prima piacevole sorpresa. Abbiamo a disposizione un foglio elettronico subito a disposizione



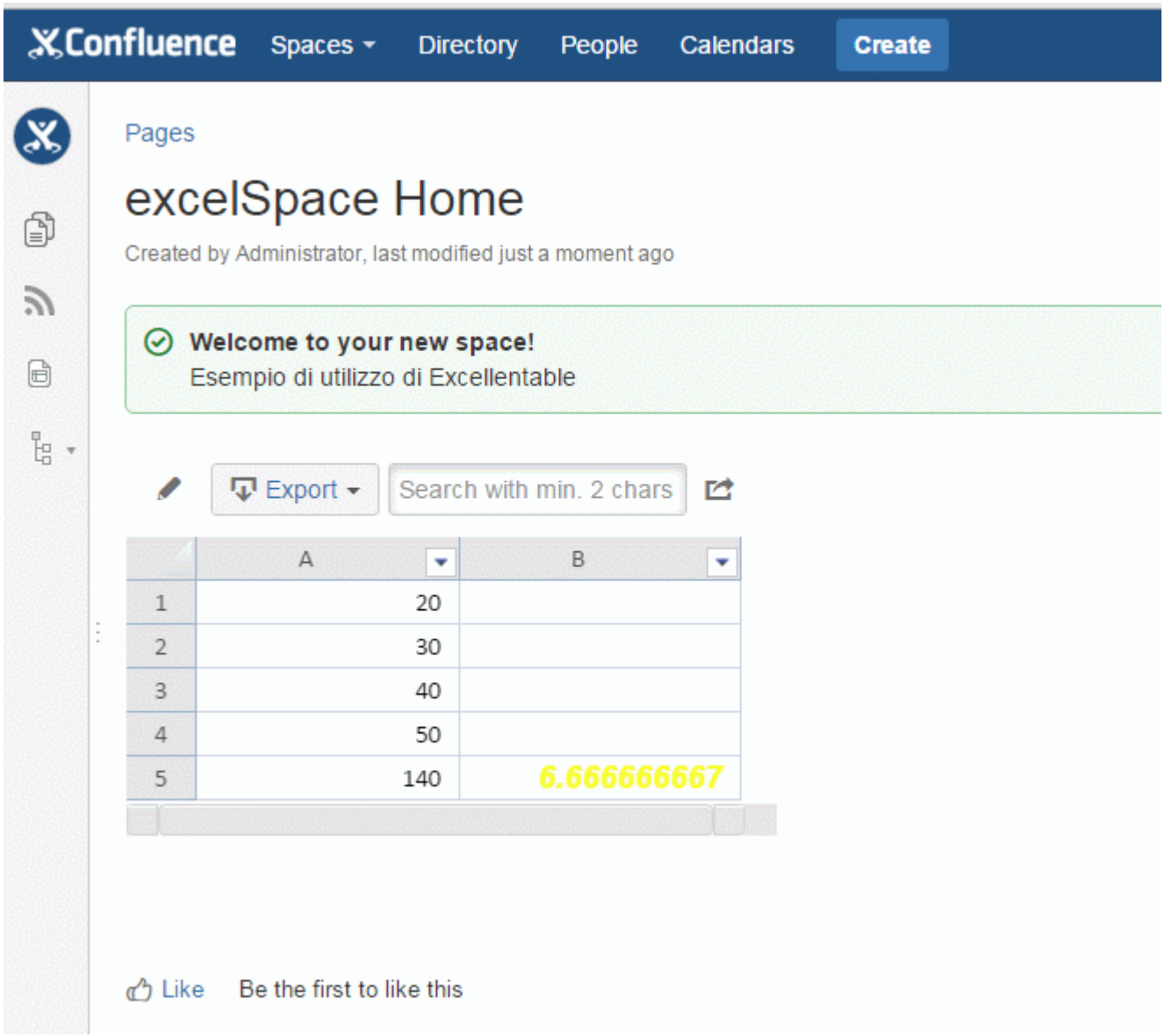
Possiamo editare, modificare e cancellare il contenuto delle celle come se avessimo a disposizione i più famosi fogli elettronici, con la stessa semplicità ;-), come mostrato dalla seguente GIF:



Abbiamo a disposizione tutte e funzionalità, comodità e semplicità di uso, ovvero tutto ciò che serve per poter creare ed inserire un foglio elettronico. Il risultato, una volta salvata la pagina, è il seguente.

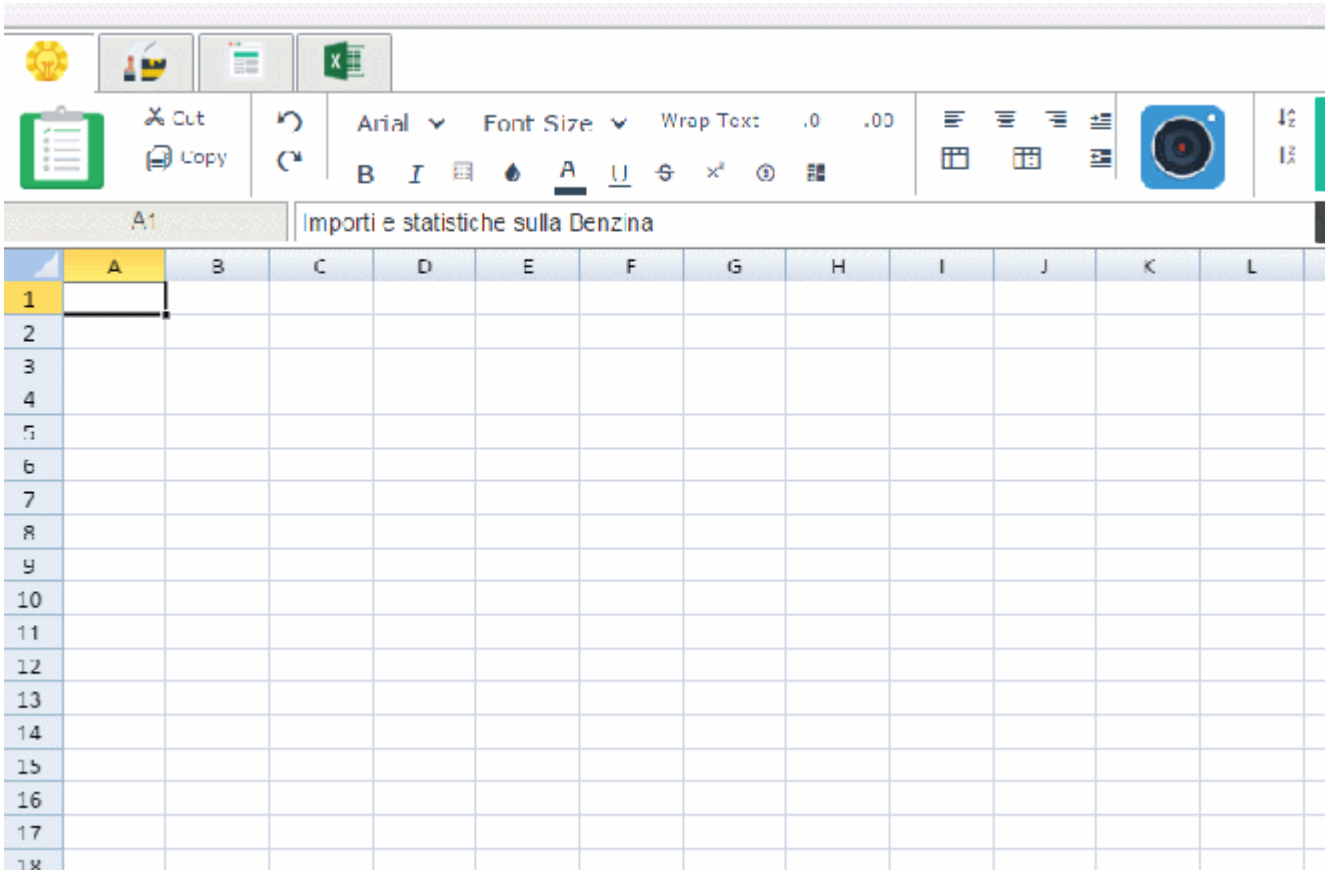


A questo punto abbiamo i dati ma possiamo esportarli, nel formato che più ci serve, possiamo modificarli nuovamente. Possiamo fare letteralmente, quello che vogliamo.

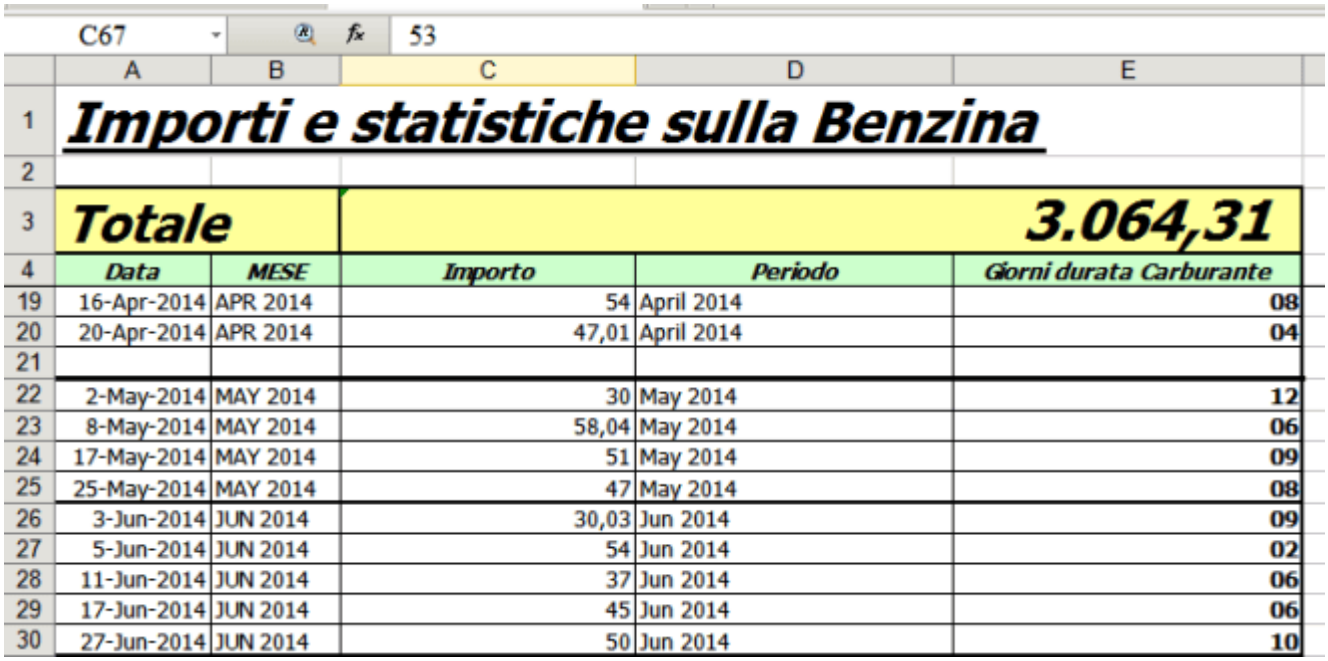


Fantastico. Ma che altro possiamo fare?

Possiamo caricarvi un foglio Excel complesso, come mostrato in figura:. Supponiamo di voler caricare un file indicate le mie statistiche di consumo benzina del … 2014. Vediamo, attraverso la seguente GIF come si comporta.



mentre il file originario era il seguente:



C67 | 53

	A	B	C	D	E
1	**Importi e statistiche sulla Benzina**				
2					
3	**Totale**		**3.064,31**		
4	*Data*	*MESE*	*Importo*	*Periodo*	*Giorni durata Carburante*
19	16-Apr-2014	APR 2014	54	April 2014	08
20	20-Apr-2014	APR 2014	47,01	April 2014	04
21					
22	2-May-2014	MAY 2014	30	May 2014	12
23	8-May-2014	MAY 2014	58,04	May 2014	06
24	17-May-2014	MAY 2014	51	May 2014	09
25	25-May-2014	MAY 2014	47	May 2014	08
26	3-Jun-2014	JUN 2014	30,03	Jun 2014	09
27	5-Jun-2014	JUN 2014	54	Jun 2014	02
28	11-Jun-2014	JUN 2014	37	Jun 2014	06
29	17-Jun-2014	JUN 2014	45	Jun 2014	06
30	27-Jun-2014	JUN 2014	50	Jun 2014	10

La prima cosa che notiamo, viene persa la formattazione grafica, ma le formule e tutto il resto viene perfettamente mantenuto.

Altre cose sono a divenire

Altre funzionalità sono ancora non disponibili, ma sono sicuro, visti i risultati ottenuti, che non ci deluderanno. Quello che abbiamo a disposizione è sicuramente un sistema di gestione di fogli elettronici molto avanzato.

Conclusioni

Abbiamo visto un esempio di utilizzo di questo addon che, come indicato nel precedente post, non ha deluso le aspettative. Abbiamo effettivamente verificato che abbiamo a disposizione una nuova alternativa, tra i vari addon di Confluence, per portare i fogli elettronici in Confluence. Al momento questo addon è disponibile solo su installazioni server, ma non escludiamo che sia riportato anche nella versione cloud.

Fogli elettronici in Confluence #3

Un aggiornamento

In questo post andiamo a completare quanto riportato in questo post.

ATLASSIAN

Fogli elettronici anche per il cloud

La Valiantys ha finalmente rilasciato la versione Cloud del suo addon :-). Abbiamo quindi la possibilità di integrare Fogli elettronici su Confluence



Una buona notizia

Aumenta la scelta delle possibilità di poter avere a disposizione fogli excel sulla versione cloud.



Conclusioni

Nei prossimi post andremo a testare questa nuova versione sul nostro cloud

Fogli elettronici su Confluence – Alternative

Alternative

In questo post facciamo un aggiornamento sulle possibili alternative su come integrare dei fogli elettronici su Confluence. Facciamo la conoscenza dell'addon [Excellentable – Confluence Spreadsheet]

Esaminiamo questo addon



Come indicato nella immagine precedente, l'addon consente di

leggere e convertire, nel proprio formato interno, i fogli elettronici e poterne poi usufruire su Confluence



L’addon mette a disposizione diverse funzioni, come quelle già in uso nella maggior parte dei fogli elettronici. L’addon mette a disposizione anche delle funzioni di autocompletamento, quando si scrivono le funzioni.



Le funzionalità sono facilmente fruibili anche dai dispositivi mobili. Questo è sicuramente un ottimo vantaggio.

Conclusioni

Abbiamo presentato un addon molto semplice e che si presenta come una buona alternativa agli altri addon. Nei prossimi post andremo ad eseguire una prova su strada.

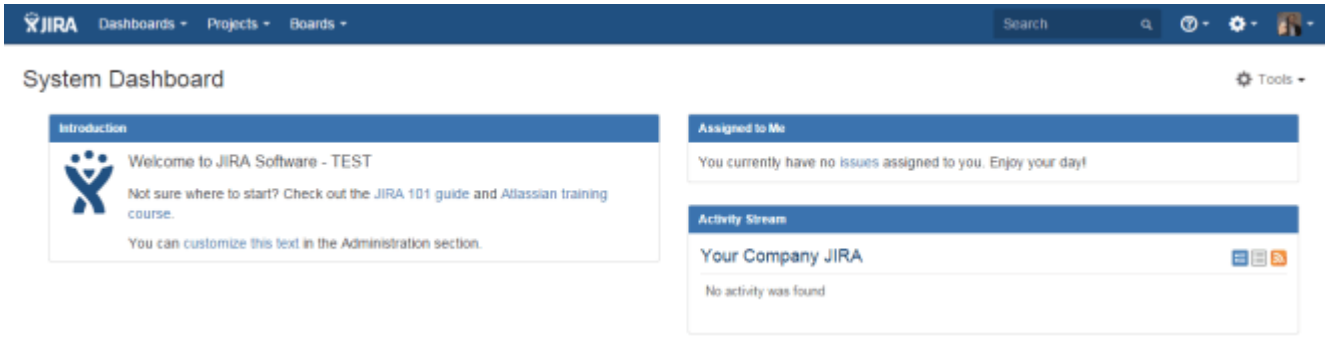
JIRA Software – Prova su strada #2

Esaminiamo JIRA Software

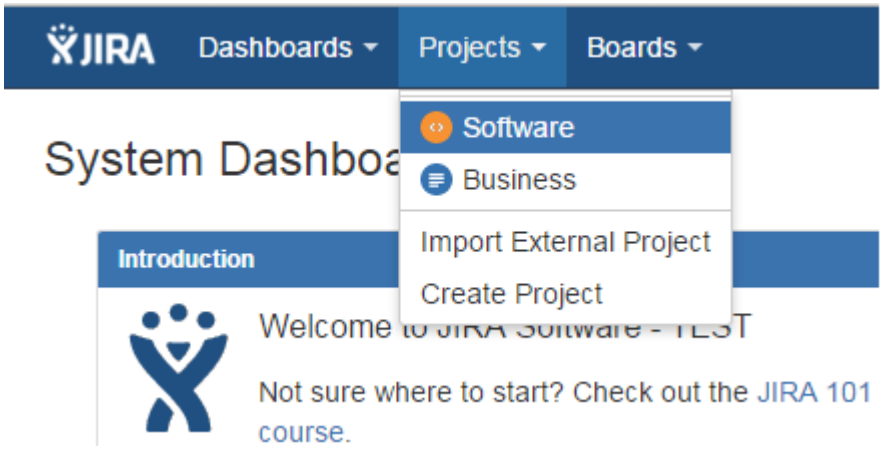
In questo post andiamo a completare il giro di prova su strada. Abbiamo già eseguito una installazione su di una nostra macchina virtuale. Andiamo quindi a completare l'opera.

Test test test test test test

Iniziamo, come prima cosa a collegarci sul nostro JIRA SOFTWARE e vedere che cosa ci offre subito :-). Eseguiamo la Login nella nostra installazione di prova:



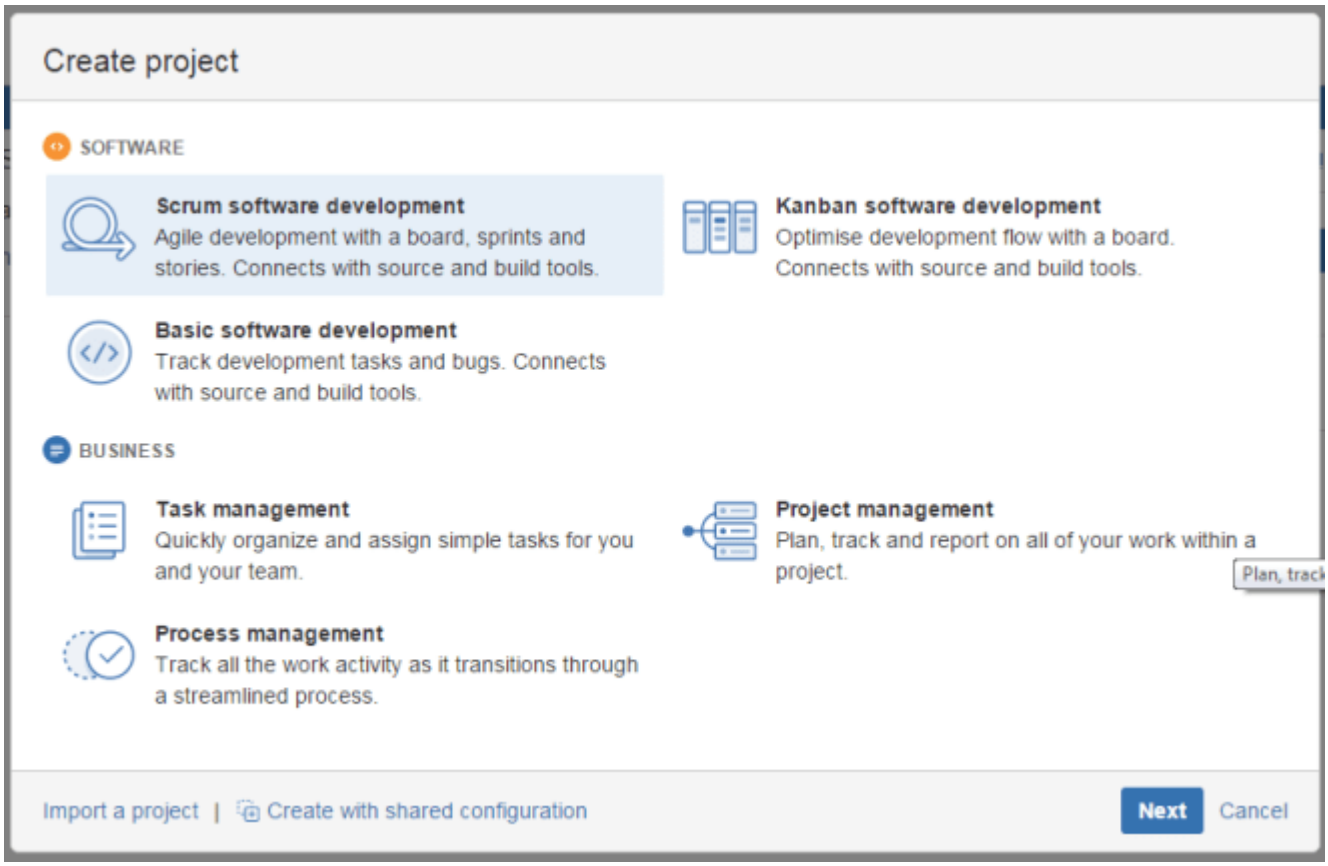
Osserviamo subito che la dashboard è la medesima di ***JIRA CORE***: non notiamo alcuna differenza.



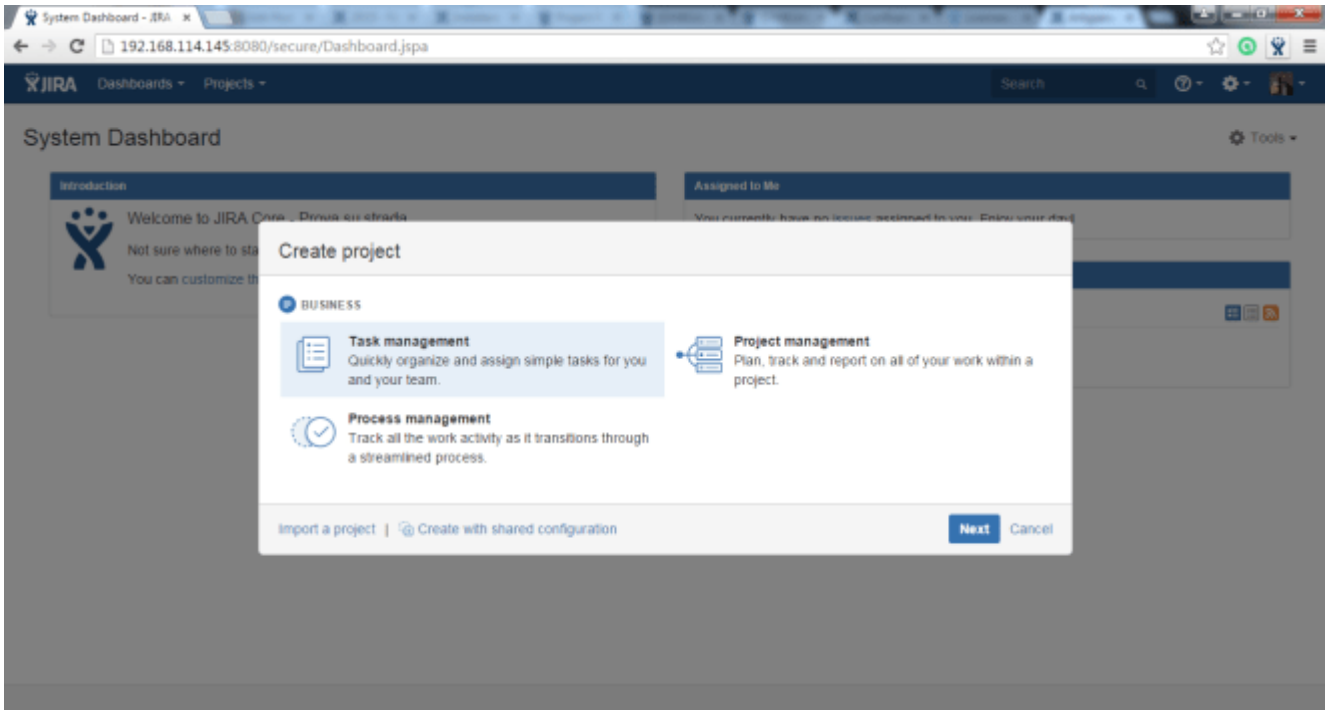
Notiamo invece che possiamo selezionare due tipologie di progetti:

- ***Software***, ovvero i progetti dedicati allo sviluppo di software;
- ***Business***, ovvero i progetti non di sviluppo software (i medesimi di ***JIRA CORE***).

Fondamentalmente, quello che possiamo fare è generare e gestire progetti come siamo abituati, avendo a disposizione, in questa installazione di JIRA, la Board Agile. Infatti, se creiamo un progetto ex-novo, quello che andiamo a vedere è:

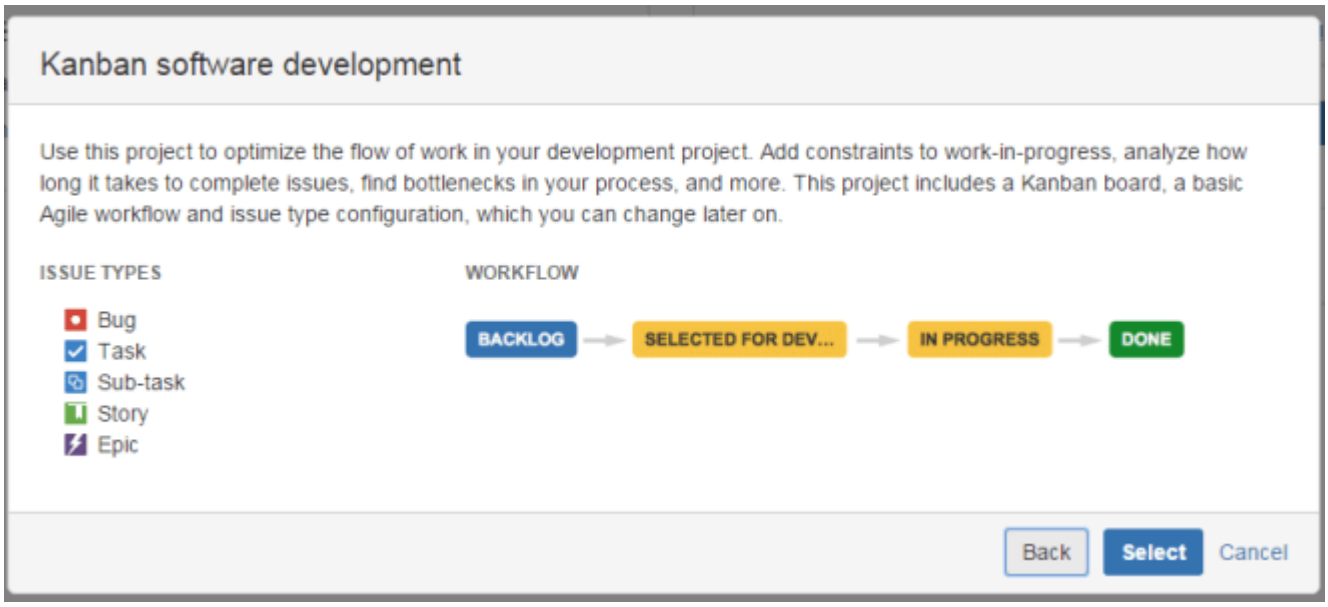


a differenza di ***JIRA CORE***, che prevede quanto segue:

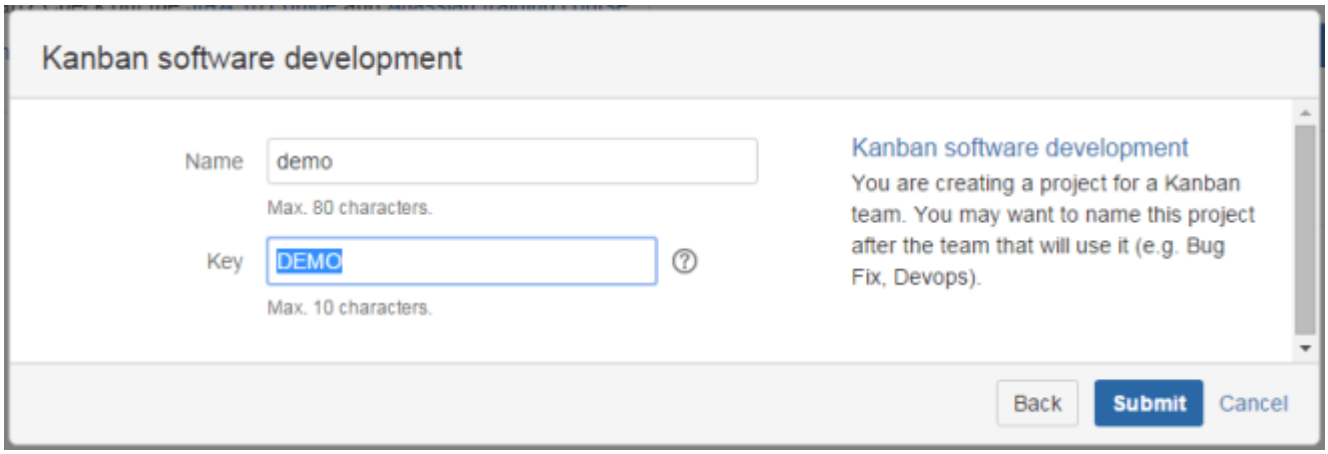


Andiamo a gestire, oltre alle stesse tipologie di ***JIRA CORE*** , anche le tipologie di progetti dedicate allo sviluppo Software. Se andiamo a selezionare il progetto di tipo ***KANBAN***, come mostrato dalla figura siccessiva, viene indicato il

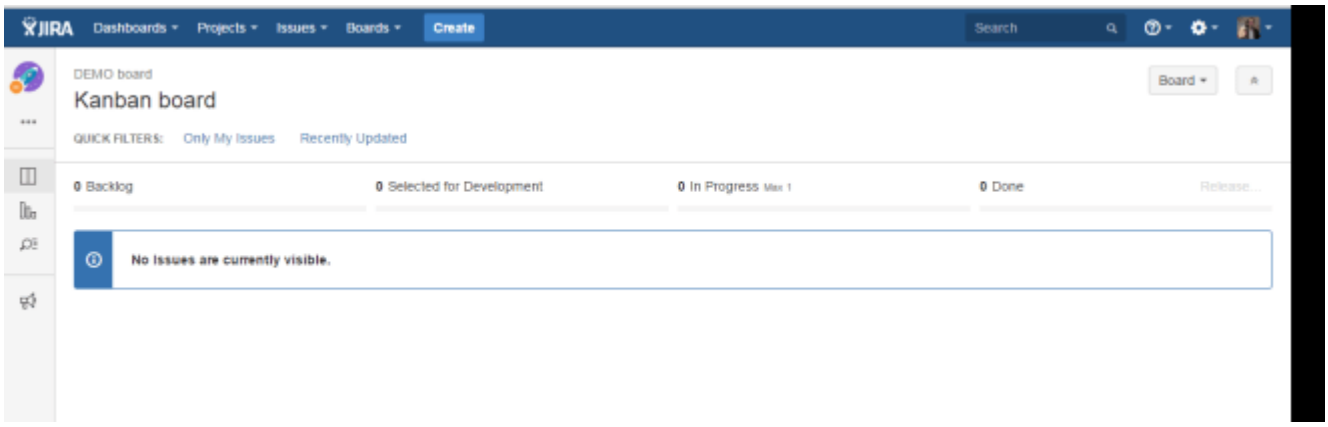
workflow necessario.



Procedendo con la normale procedura, assegniamo il nome al progetto e…..



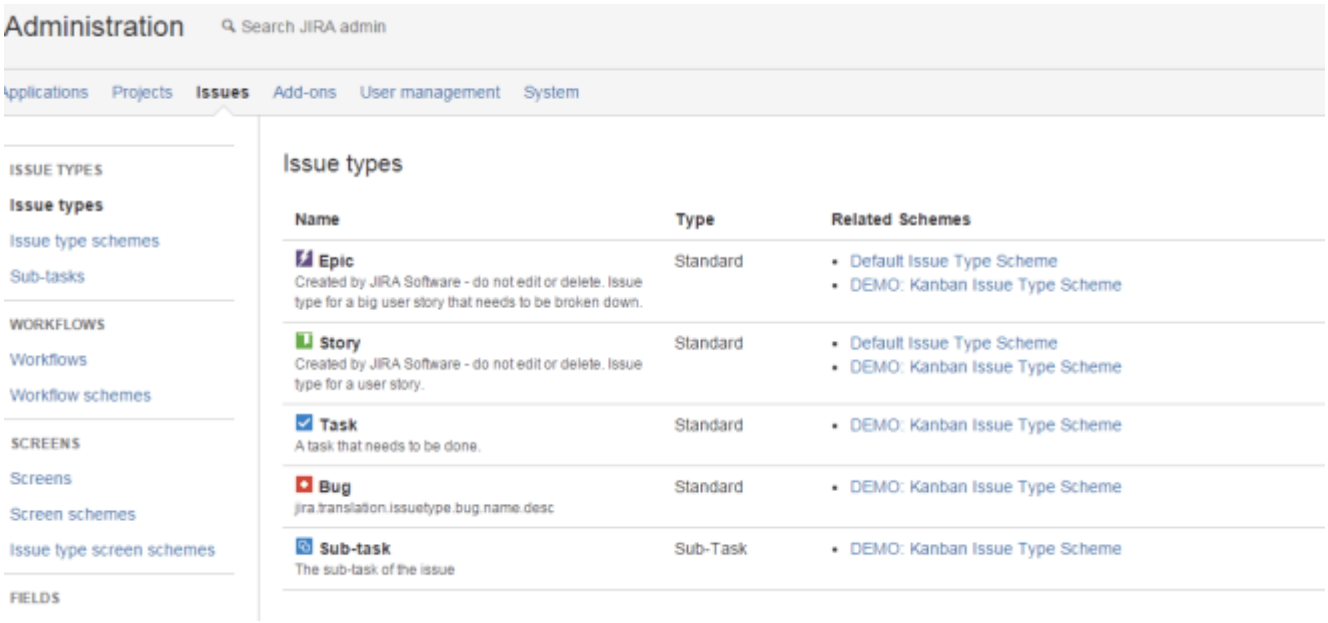
…. questo viene creato. In questo caso, la board agile kanban viene subito proposta all’utente, in modo da metterlo in condizione di poter svolgere la propria attività.



A questo punto, si può procedere con lo sviluppo del software, second la metodologia kanban

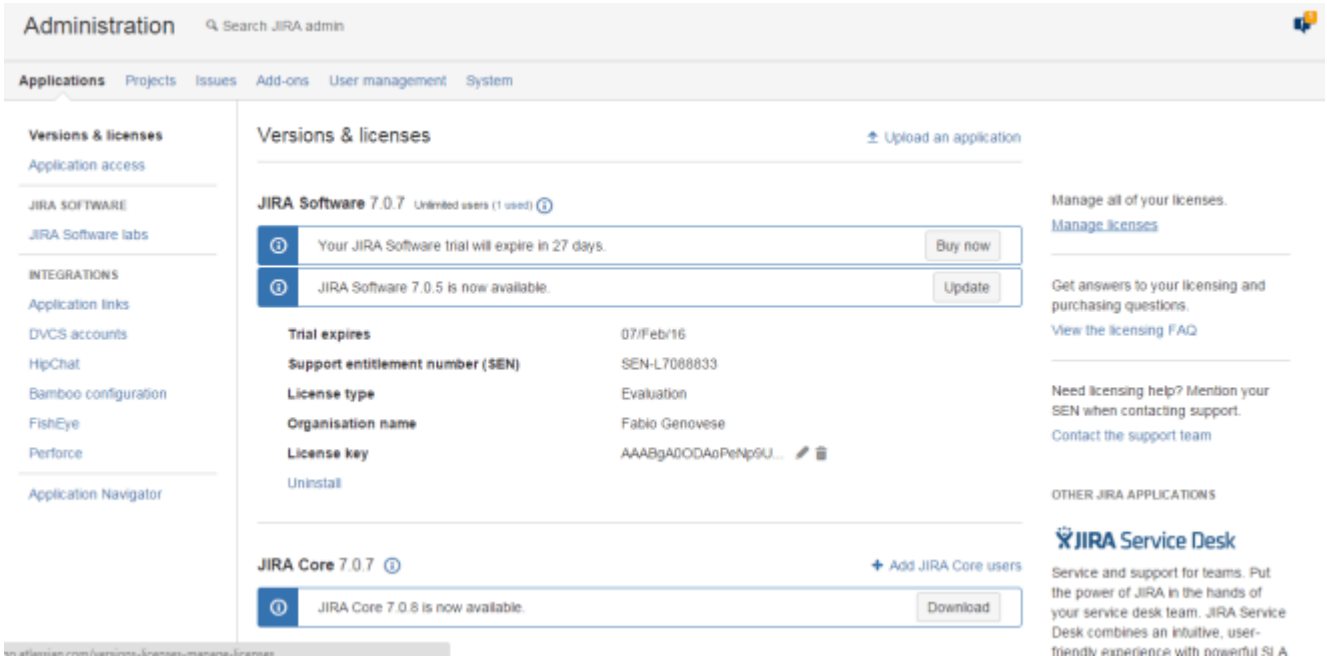
Funzionalità disponibili?

Sono presenti le funzionalità che lo stesso ***JIRA CORE*** presenta, con l'aggiunta della Board AGILE. Sono presenti altre tipologie di Issue, come mostrato in figura:



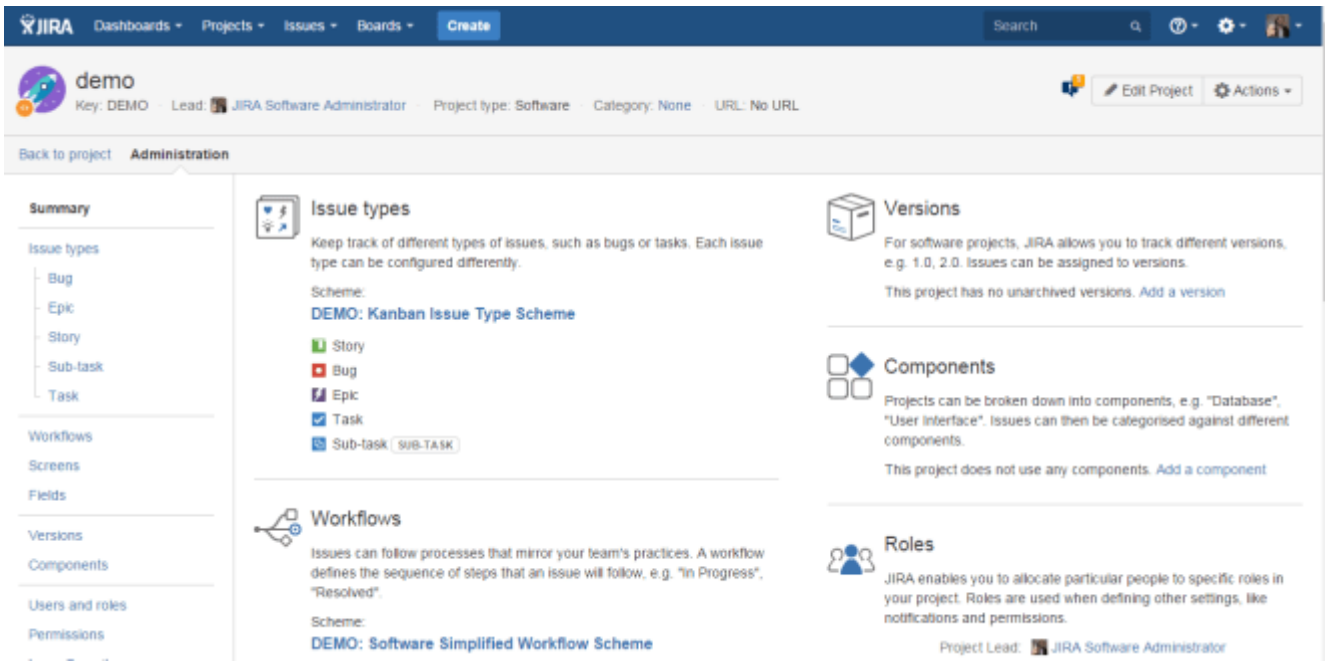
Ricordiamoci che è sempre possibile creare delle nuove ***issue type***, in base alle nostre esigenze, come per il ***JIRA CORE***.

Faccio notare una cosa. Diamo una occhiata alla seguente immagine:



Possiamo osservare che su ***JIRA SOFTWARE*** è presente anche ***JIRA CORE***. Questo vuol dire che ***JIRA SOFTWARE*** estende ***JIRA CORE***. In aggiunta abbiamo che ***JIRA Service Desk,*** che estende a sua volta ***JIRA SOFTWARE.*** Queste informazioni sono presenti nella sezione ***SYSTEM (COG menù) -> Application***.

La configurazione di un progetto è identica sia per ***JIRA CORE*** che per ***JIRA SOFTWARE***.



Conclusioni

Abbiamo visto ***JIRA SOFTWARE*** in azione. Abbiamo visionato alcune differenze con ***JIRA CORE***, cercando di aiutare gli utenti ad usare entrambe le versioni, cercando anche di identificare le differenze tra le due installazioni, cosa che sicuramente aiuta gli utenti e gli amministratori nell'uso di tutti i giorni.

JIRA Software – Prova su strada

JIRA Software

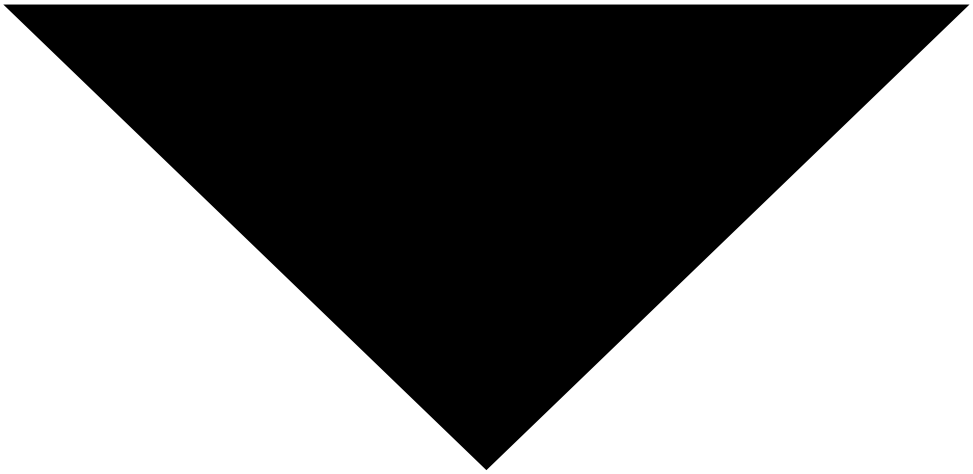
In questo post, come per i casi prececenti, andremo ad esaminare come eseguire l'installazione di JIRA Software, esaminandone tutti gli aspetti.



Premessa

Come per quanto riportato in questo post, e successivi, le indicazioni da seguire sono le medesime. Occorre sempre tenere d'acconto le stesse considerazioni. Unica variante, rispetto a

quanto indicato nel post, consiste nel fatto che installiamo questa versione solo se abbiamo la necessità di un JIRA che ci supporti nello sviluppo di software. Infatti, questa installazione ci mette a disposizione una serie di strumenti dedicati allo sviluppo software.



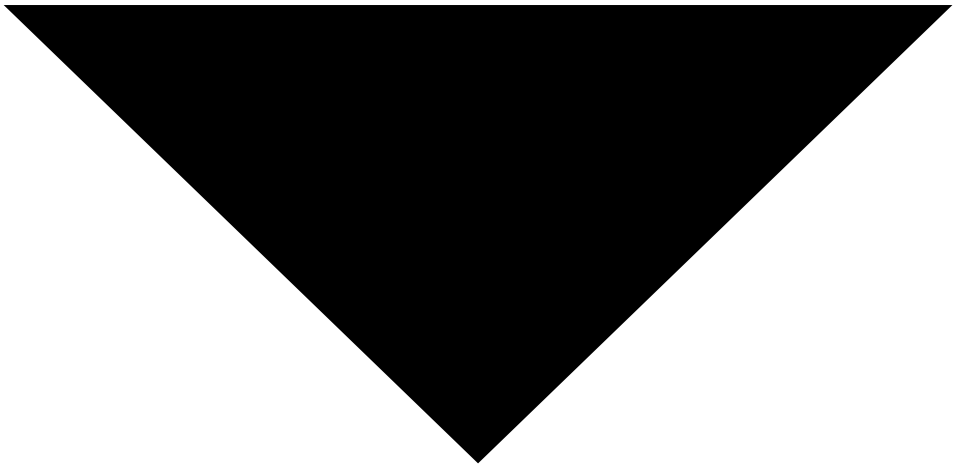
A differenza della installazione ***JIRA CORE***, abbiamo a disposizione fin da subito le BOARD AGILE, per agevolare lo sviluppo software, tutto già incluso nella installazione, oltre che tutta una serie di strumentazioni che ci agevolano in questo obbiettivo.

Installazione & Configurazione

Che cosa cambia rispetto a quanto descritto per ***JIRA CORE***? Assolutamente nulla :-). L'installazione viene eseguita seguendo gli stessi passi e avendo a disposizione le stesse accortezze già descritte nel post. Di conseguenza, vi rimando

al post di installazione su ***JIRA CORE*** per qualsiasi dettaglio, ovvero ai seguenti post:

- Parte 1
- Parte 2



Conclusioni

Concludiamo questo post, dove abbiamo specificato una prima parte. Suggerisco ai lettori di ripassare quanto riportato nei post citati, dedicati a ***JIRA CORE***, prima di passare alle fasi successive.

Confluence plugin editor

Confluence plugin editor

In questo post andremo ad esaminare un addon che permette di poter editare il codice interno presente nelle pagine Confluence.

Alle origini era Wiki Markup….

Prima dell'avvento della versione 4, su Confluence era possibile eseguire l'editazione del contenuto della pagina attraverso il ***Wiki Markup*** , che consentiva di poter manipolare direttamente il codice interno delle pagine wiki.

Dalla versione 4.0, è sempre possibile INSERIRE tale codice, attraverso la macro ***WIki Markup***, come mostrato dalla precedente immagine. Lo stesso editor consente poi di trascodificare questo codice in modo da riportarlo nella nuova modalità.

Tuttavia, questo potrebbe essere non sufficiente per i nostri scopi. Qui entra in gioco questo Addon.

Come si presenta?



L’addon si attiva, come mostrato dalla figura sopra riportata, attraverso un apposito tasto, da dove si attiva la visualizzazione:



Come per magia, siamo trasportati un bel pò indietro nel tempo. Possiamo quindi andare ad editare il codice che c’è dietro la pagina wiki e, da li, possiamo andare ad operare le varie modifiche.



La configurazione risulta abbastanza semplice e richiede veramente poco.

Conclusioni

Abbiamo un addon che ci riporta indietro nel tempo e ci consente, come operatori, di poter eseguire delle operazioni a basso livello. Nei prossimi post andremo ad eseguire delle prove su strada dell’addon, cercando come sempre di verificarne le potenzialità.

Riferimenti

- Marketplace link

Sourcetree – First look

Sourcetree – First Look

In questo post andremo ad esaminare questo software che la Atlassian mette a disposizione per i sistemi GIT.

Che cosa è?

Sourcetree è un client gratuito (al momento in cui viene redatto l'articolo, il download e la registrazione risultano gratuiti) per Mercurial e GIT, ovvero i sistemi di controllo versione distribuiti più diffusi. Per maggiori informazioni sui DVSC, vi rimando a questo link (in inglese).



Che cosa offre?

L’applicativo offre tutte le funzionalità che consentono di poter utilizzare un DVCS in maniera semplice e senza tanti problemi, risultando molto semplice da utilizzare anche per coloro che si affacciano per la prima volta a questo mondo, ma molto pratico anche per tutti coloro che utilizzano da anni questi strumenti.

Disponibile per?

Il client è disponibile per i sistemi Windows, facendo riferimento a questo link, ma anche per i sistemi MacOS X, facendo riferimento a questo link.

Conclusioni

Abbiamo a disposizione un applicativo che la Atlassian mette a disposizione per gli sviluppatori. Nei prossimi post andremo ad eseguire dei test per capire come si comporta, limiti e vantaggi, cercando, come sempre, di capire come usare al meglio questi applicativi.

Reference

Di seguito un pò di link, che possono sempre tornare utili per una analisi del prodotto.

- Per il download
- Overview del prodotto (in inglese)
- Licenze per le classi
- Licenze per il corporate

Pagina Facebook

Nuova pagina Facebook

dell’Artigiano



Già da qualche giorno è attiva la [pagina Facebook dell’Artigiano](#) :-), dove ho già riportato alcuni articoli e dove pubblico notizie sull’argomento Atlassian. I Like sono ben accetti