

Script Runner – Prova su strada

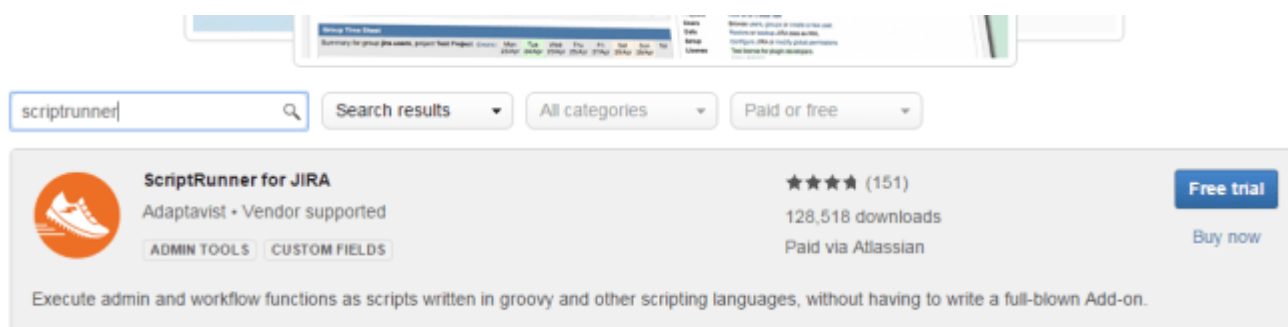
Prova su strada

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 di entrambe le versioni e capire, laddove presenti, le differenze ☐



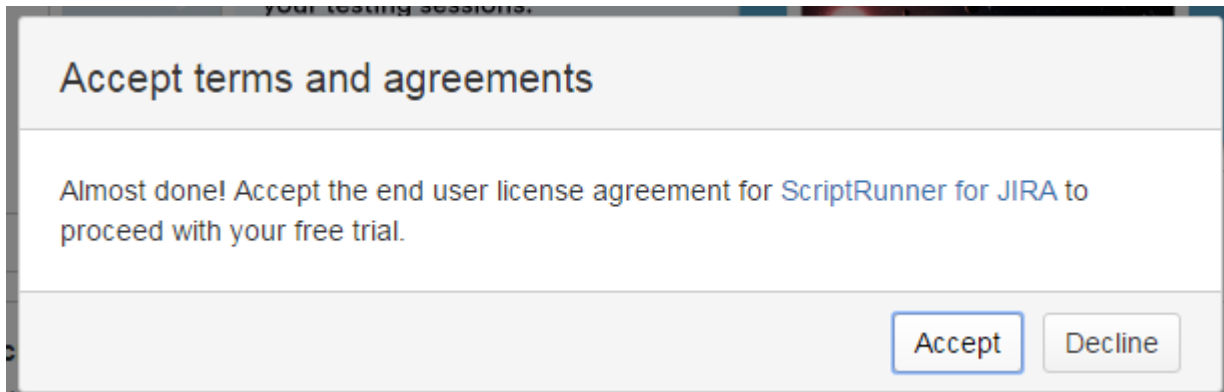
Installiamo il prodotto

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 in figura:

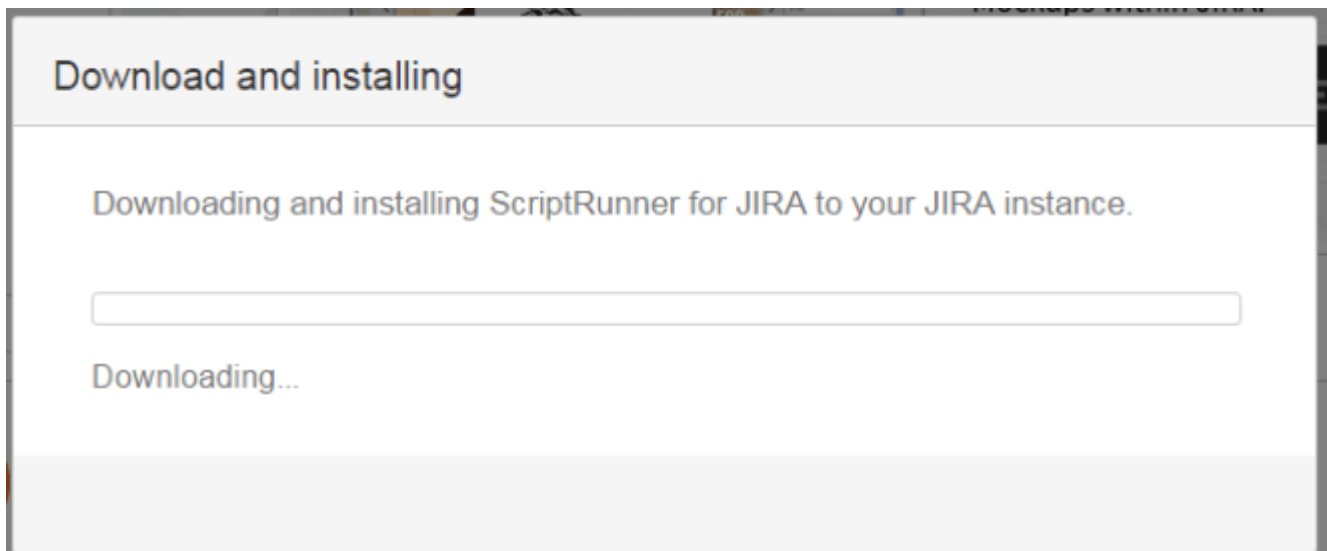


Quindi selezioniamo **Free trial**, per scaricare la versione trial dell'addon e testarla. Quindi, andiamo ad accettare i termini e la licenza utente, come richiesto dalla seguente

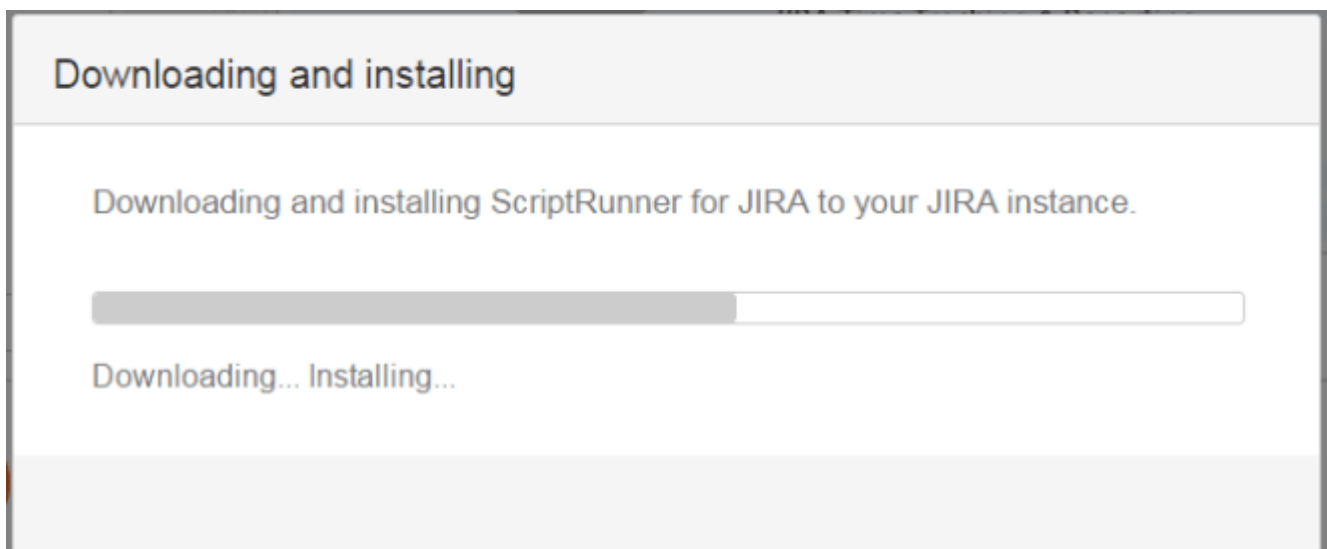
immagine:



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

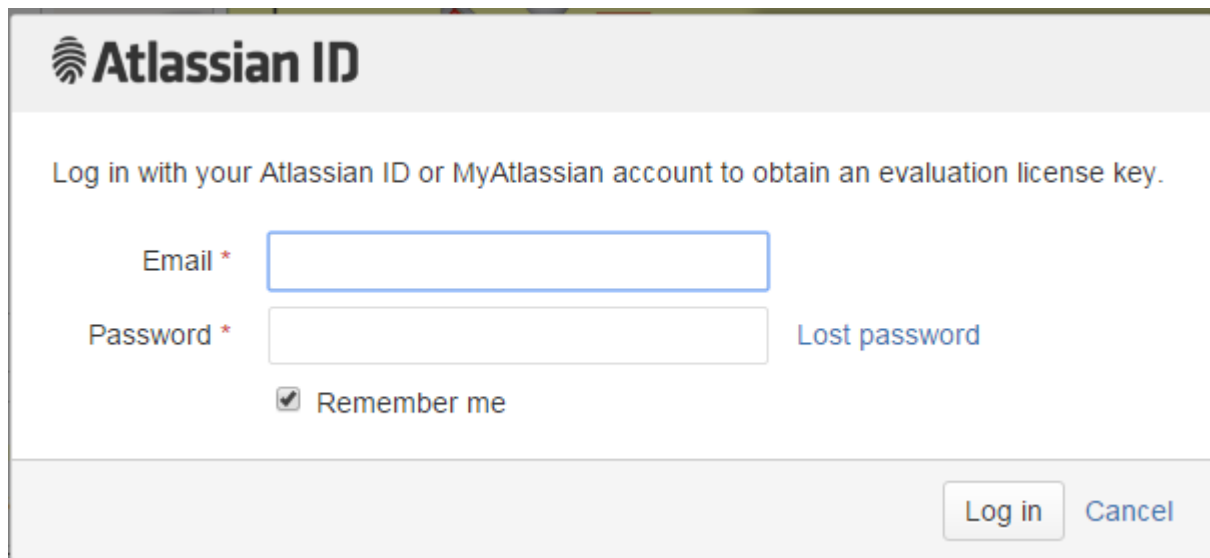


... e con la fase di installazione dell'addon.



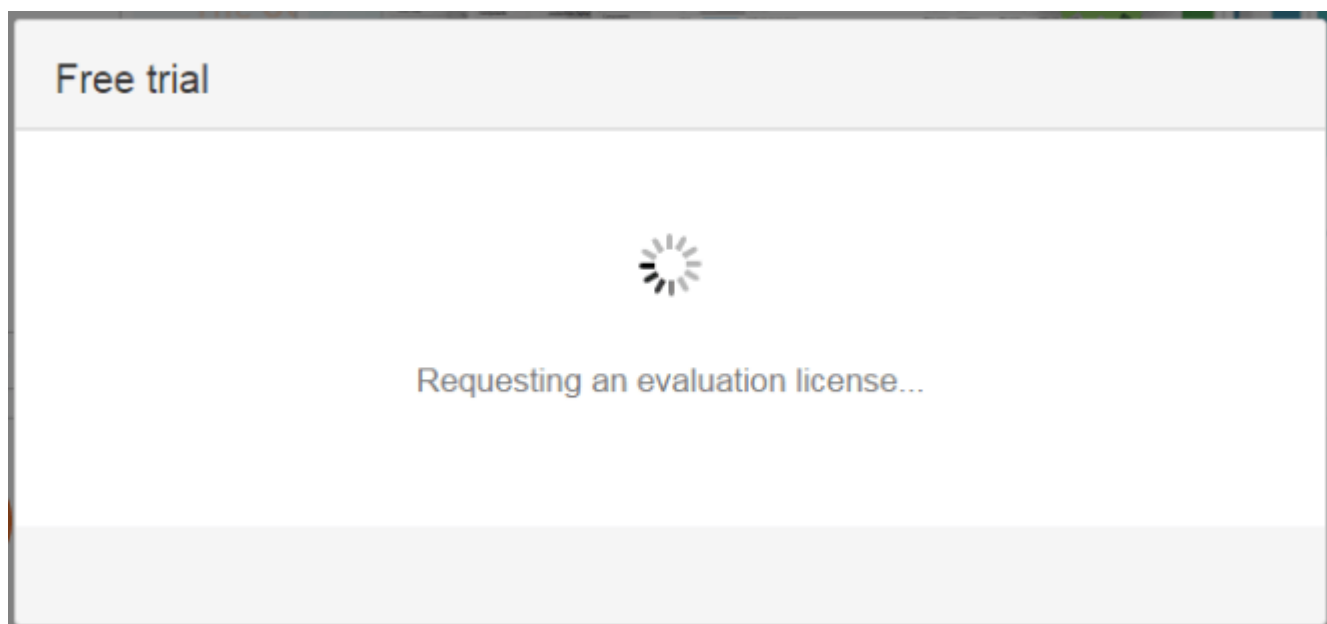
Una volta installato, viene richiesta la login per accedere al

portale Atlassian, al fine di generare la licenza trial.

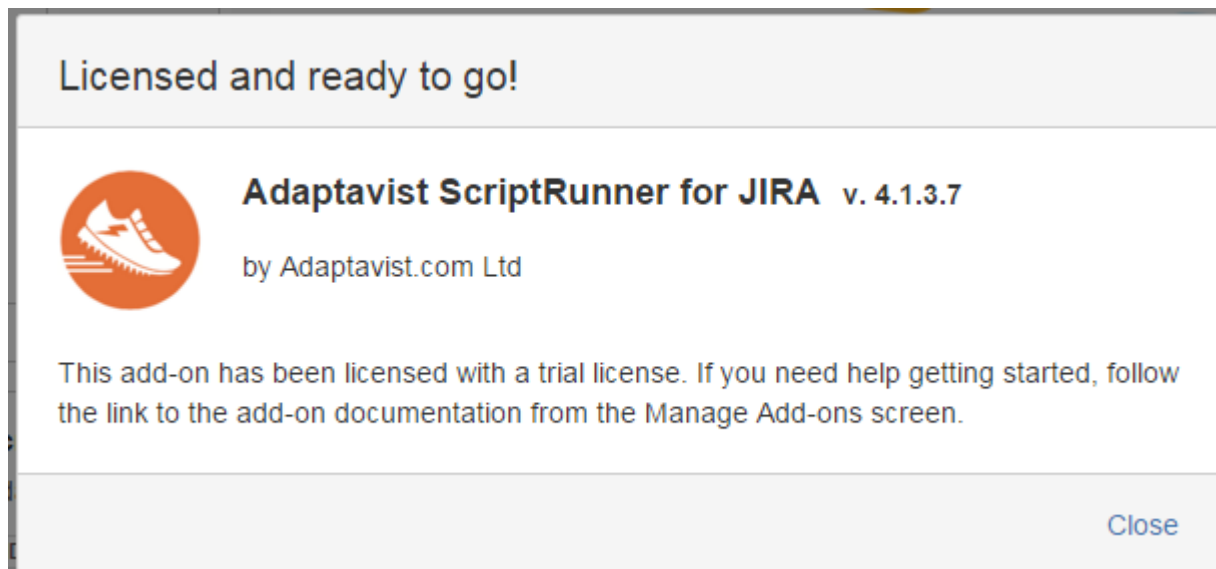


The image shows a login form for Atlassian ID. At the top, there is a header with the Atlassian logo and the text "Atlassian ID". Below this, a message reads: "Log in with your Atlassian ID or MyAtlassian account to obtain an evaluation license key." The form contains two input fields: "Email *" and "Password *". To the right of the password field is a link that says "Lost password". Below the password field is a checkbox labeled "Remember me". At the bottom right of the form are two buttons: "Log in" and "Cancel".

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

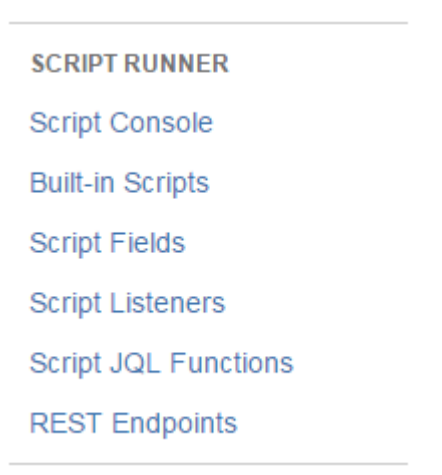


... come mostrato nella immagine successiva, abbiamo a disposizione il nostro addon per i nostri test ☐



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 queste 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 □

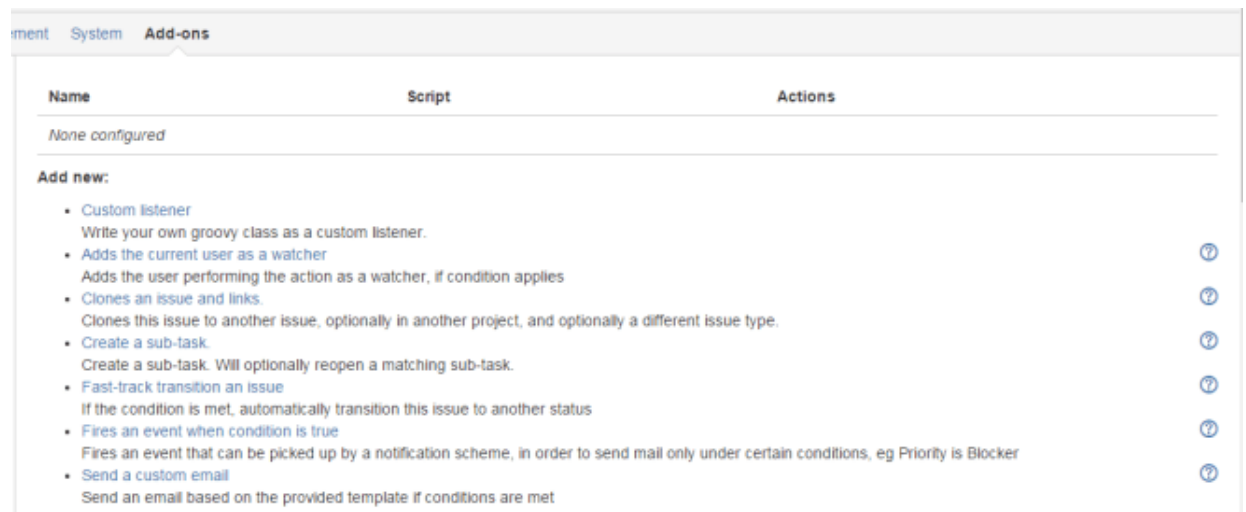
dove possiamo anche andare ad eseguirli per renderci conto di come funzionano.

- Abbiamo a disposizione la possibilità di poter definire

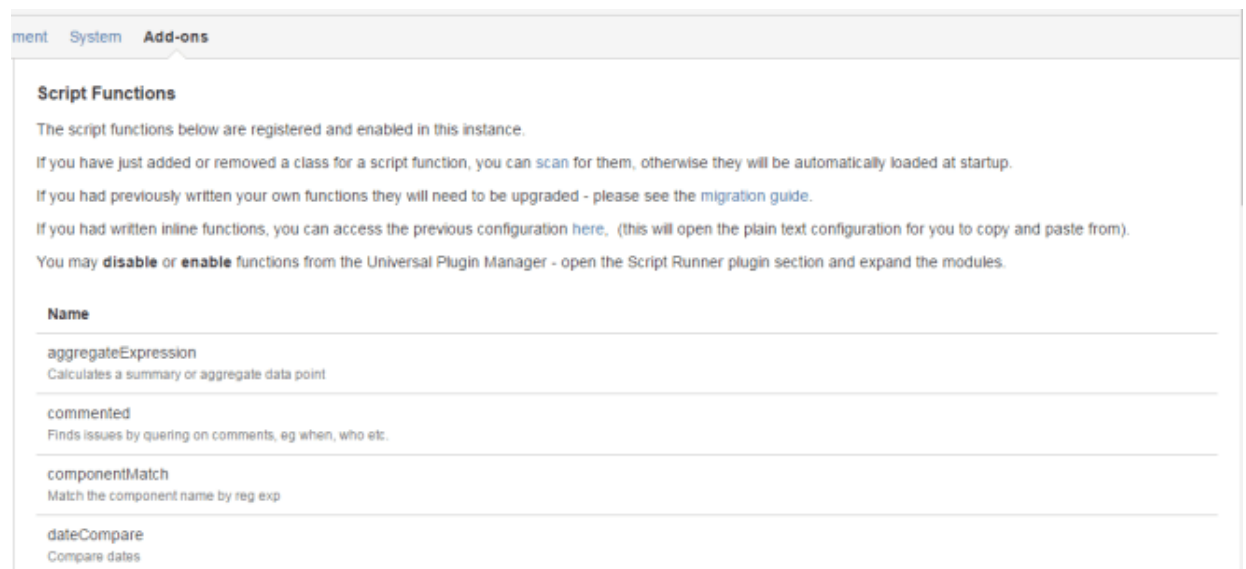
dei nuovi campi, utilizzabili negli script



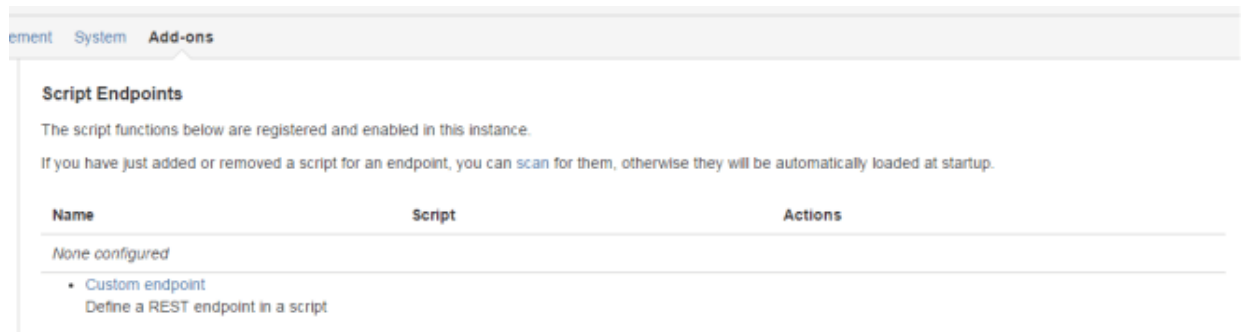
- Possiamo definire dei listener, al fine di eseguire delle operazioni particolari



- 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

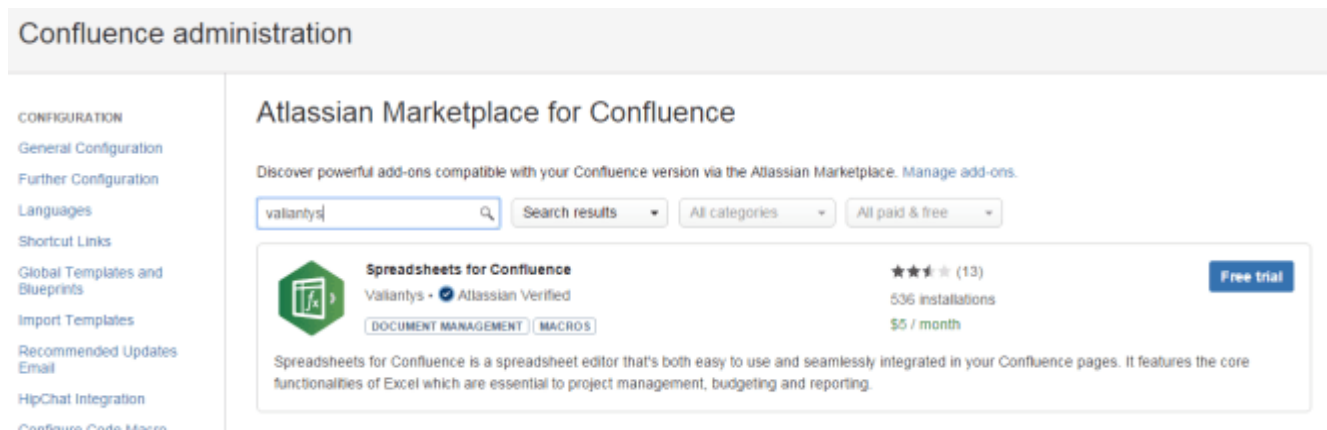
Prova su strada

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

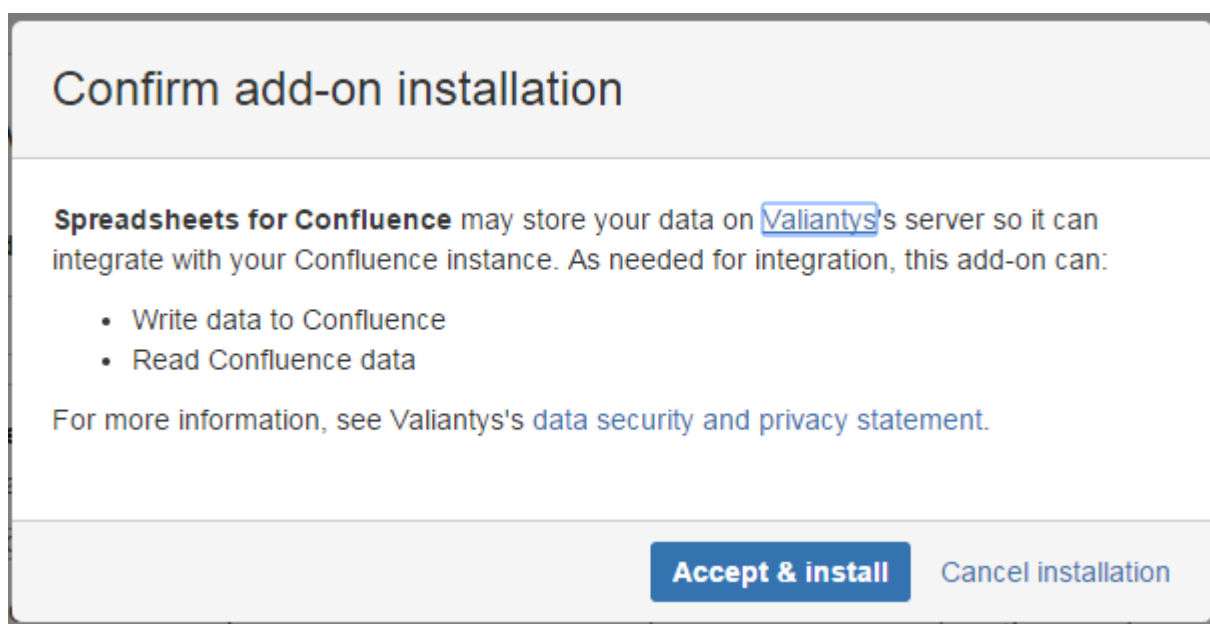


Installazione

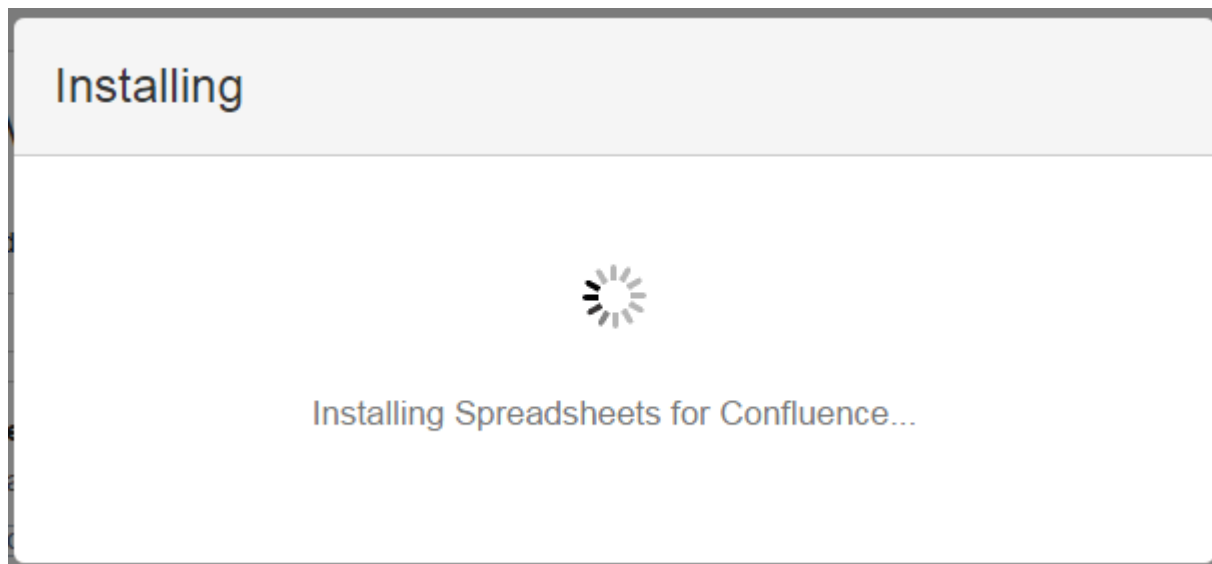
Ricerchiamo, nella apposita sezione di amministrazione degli Addon, il nostro addon, come mostrato in figura:



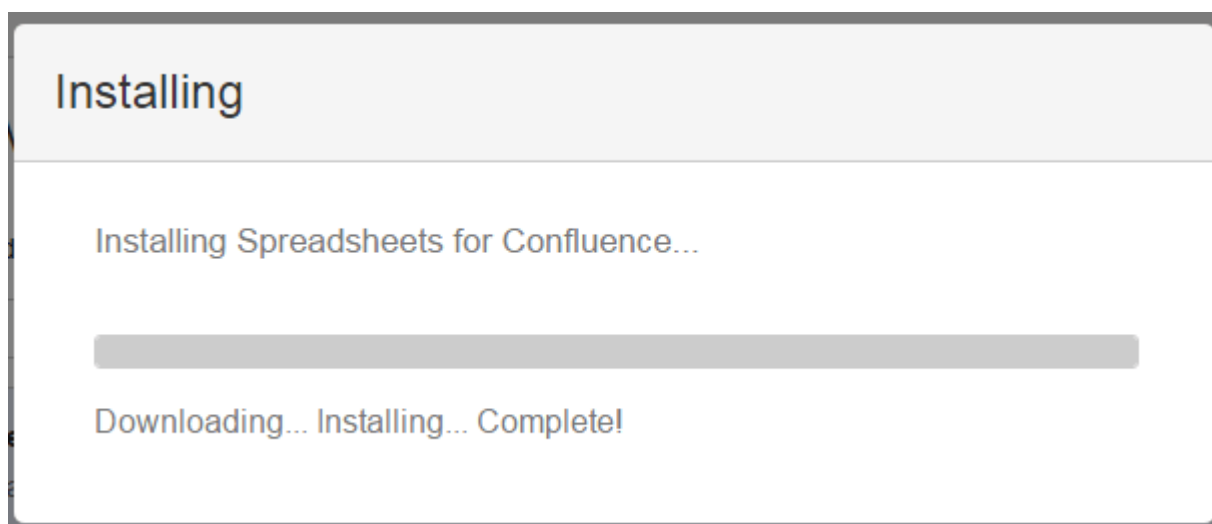
Selezioniamo **Free Trial**, e procediamo con l'installazione della Trial sul nostro ambiente di test cloud ☐



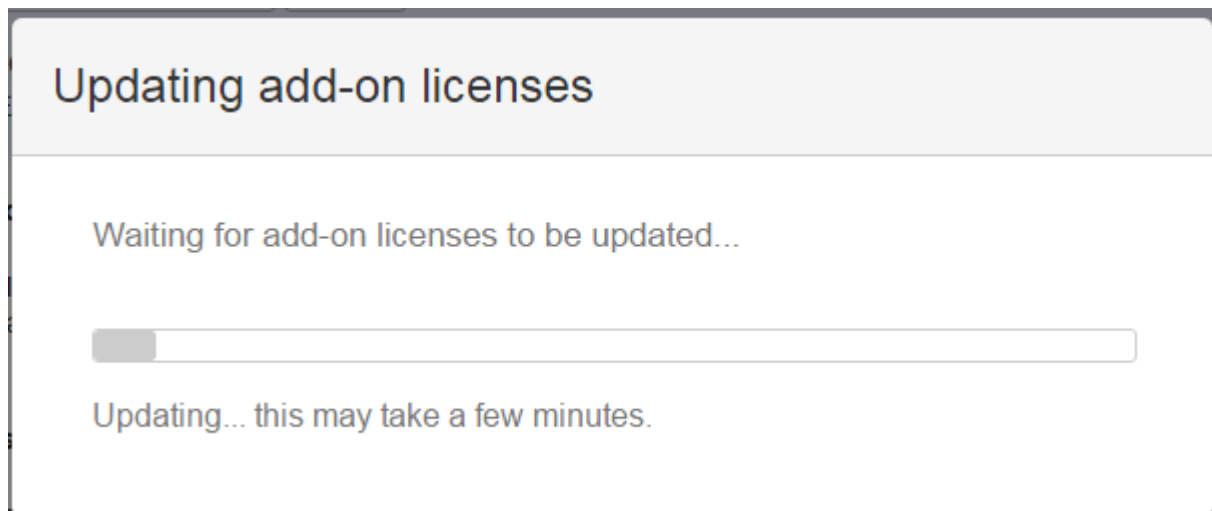
Accettiamo le impostazioni e le richieste della Valiantys, quindi procediamo con l'installazione ...



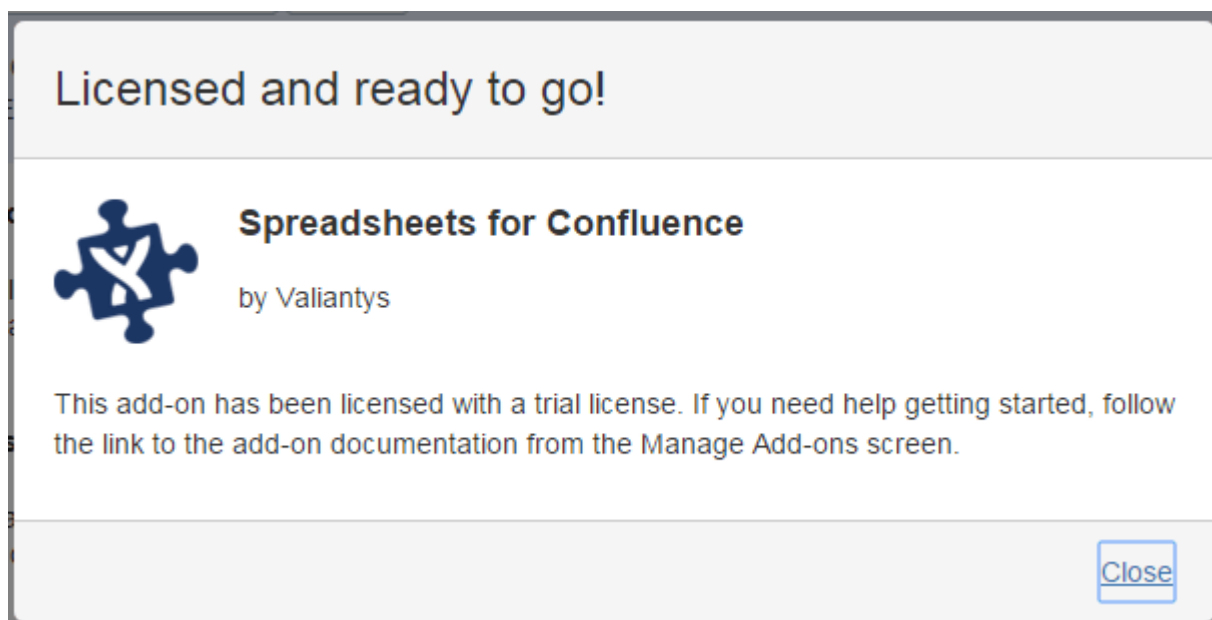
... con il download ed installazione dell'addon sulla nostra istanza cloud ...



... 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](#).

Excel Cloud Test



Il risultato è il seguente:

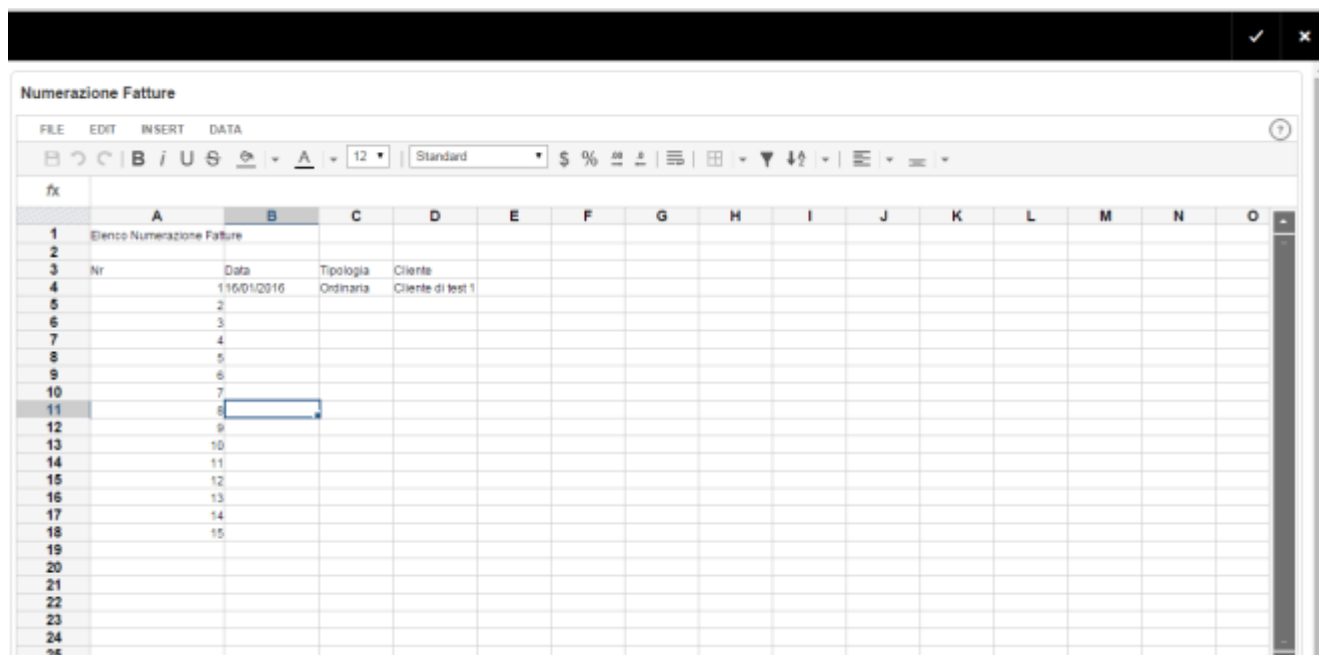
Excel Cloud Test

Created by Fabio Genovese [Administrator] 24 minutes ago

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Elenco Numerazione Fatture								
2									
3	Nr	Data	Tipologia	Cliente					
4		1/16/01/2016	Ordinaria	Cliente di test 1					
5		2							
6		3							
7		4							
8		5							
9		6							
10		7							
11		8							
12		9							
13		10							
14		11							
15		12							
16		13							
17		14							
18		15							
19									
20									
21									
22									
23									

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 problemmucci.

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:

Search results ▾

All categories ▾

All paid & free ▾

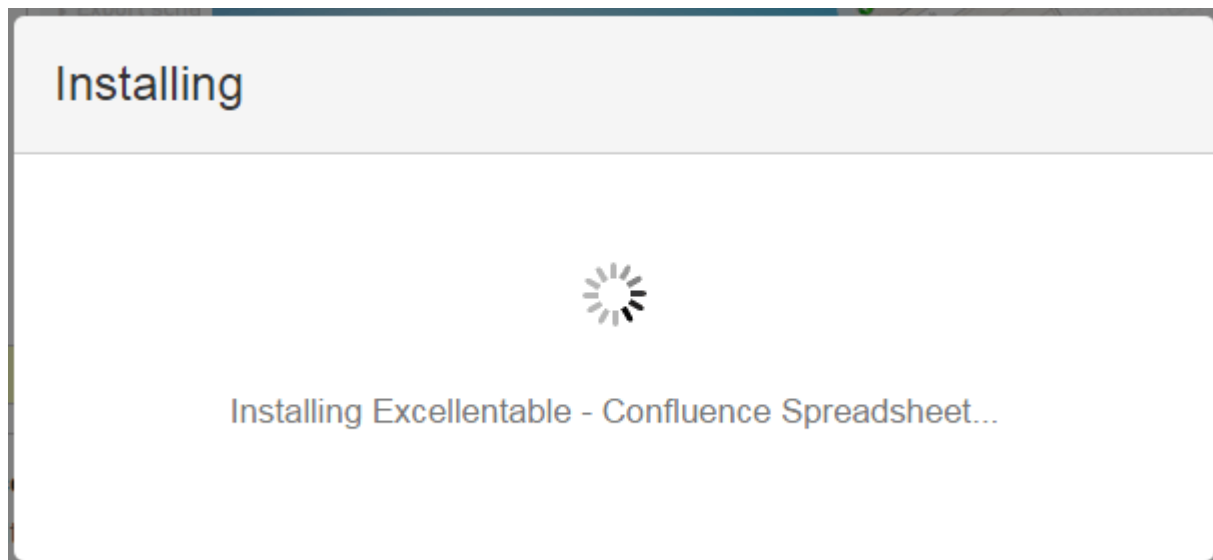
**Excellentable - Confluence Spreadsheet**
Addteq Inc • Vendor supported
[DOCUMENTATION](#) [MACROS](#)

★★★★☆ (7)
96 installations
Paid via Atlassian

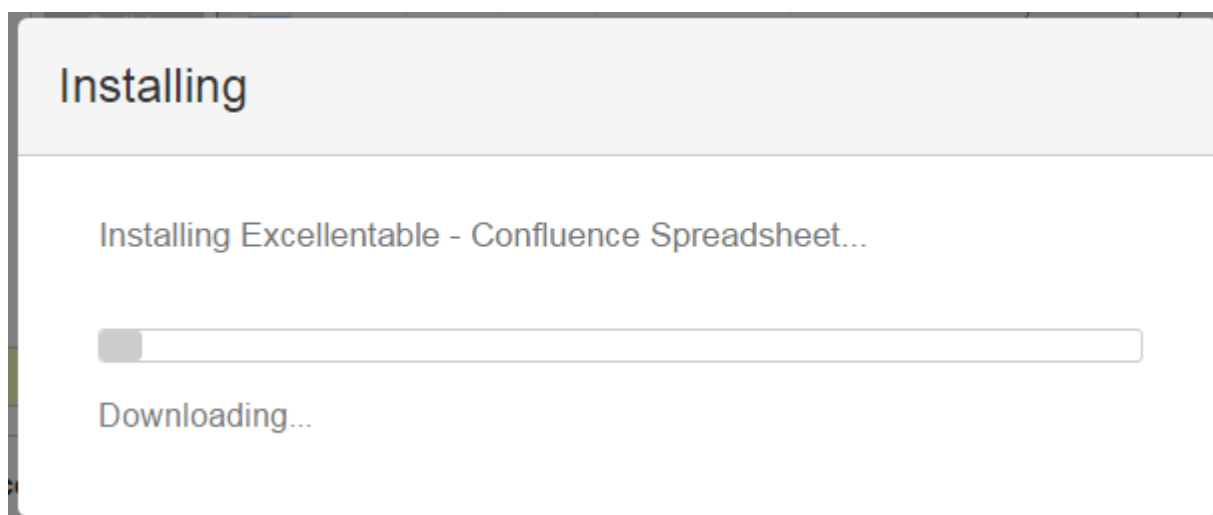
[Free trial](#)
[Buy now](#)

Excellentable allows you to create dynamic and interactive Confluence tables with real-time sorting and filtering capabilities.

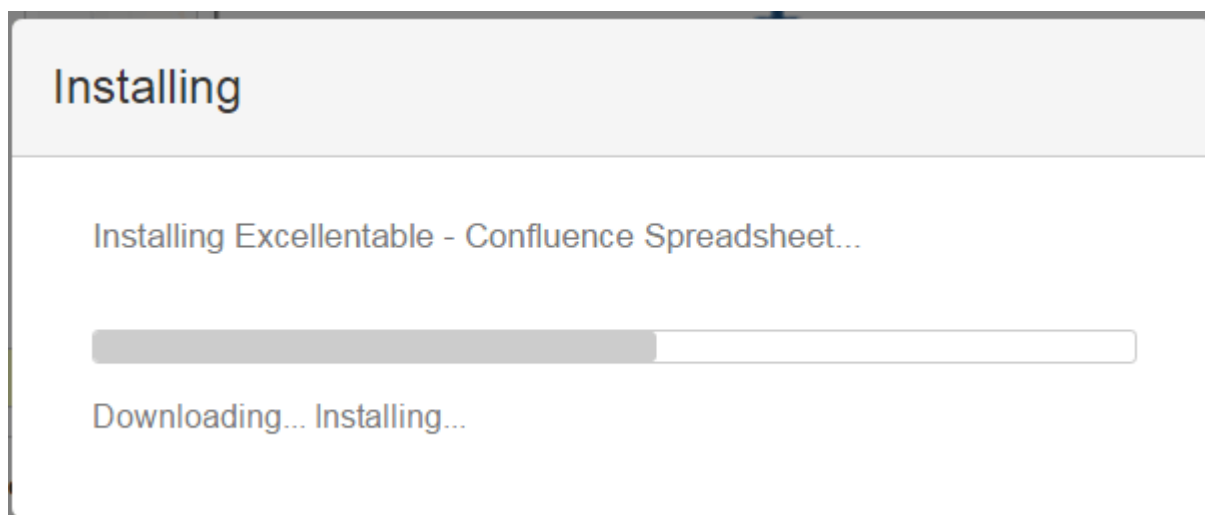
Selezioniamo **Free Trial**, per andare ad installare la versione di prova e, così, saggiare il nostro addon.



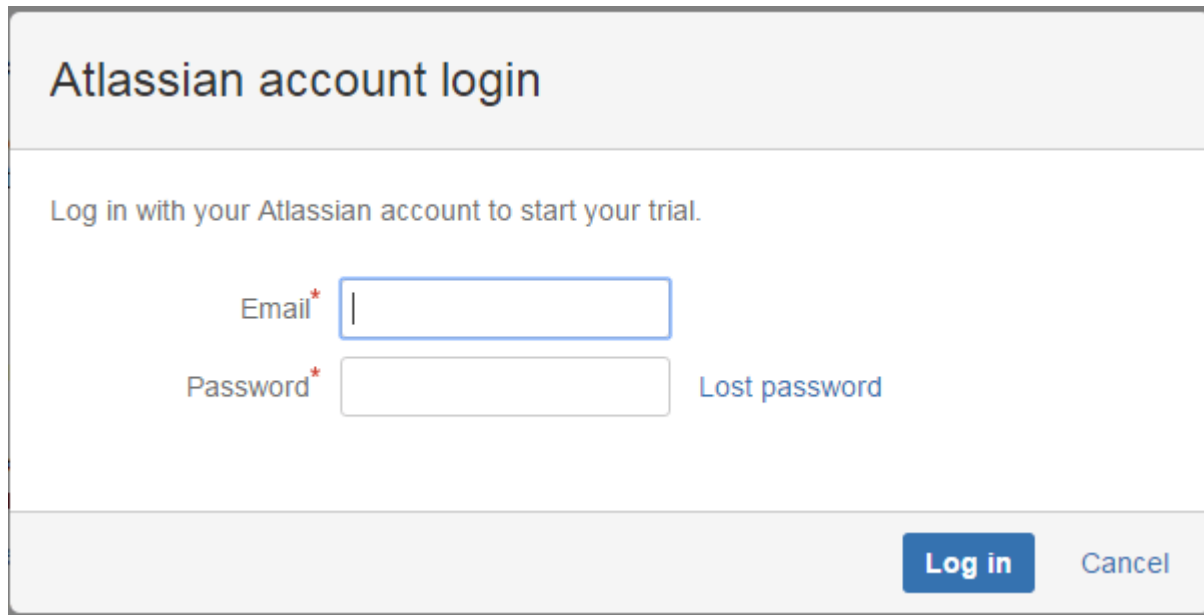
Una volta selezionato, la solita procedura procede con il download automatico dell'addon....



... alla sua installazione ...



... alla fase di registrazione ...



Atlassian account login

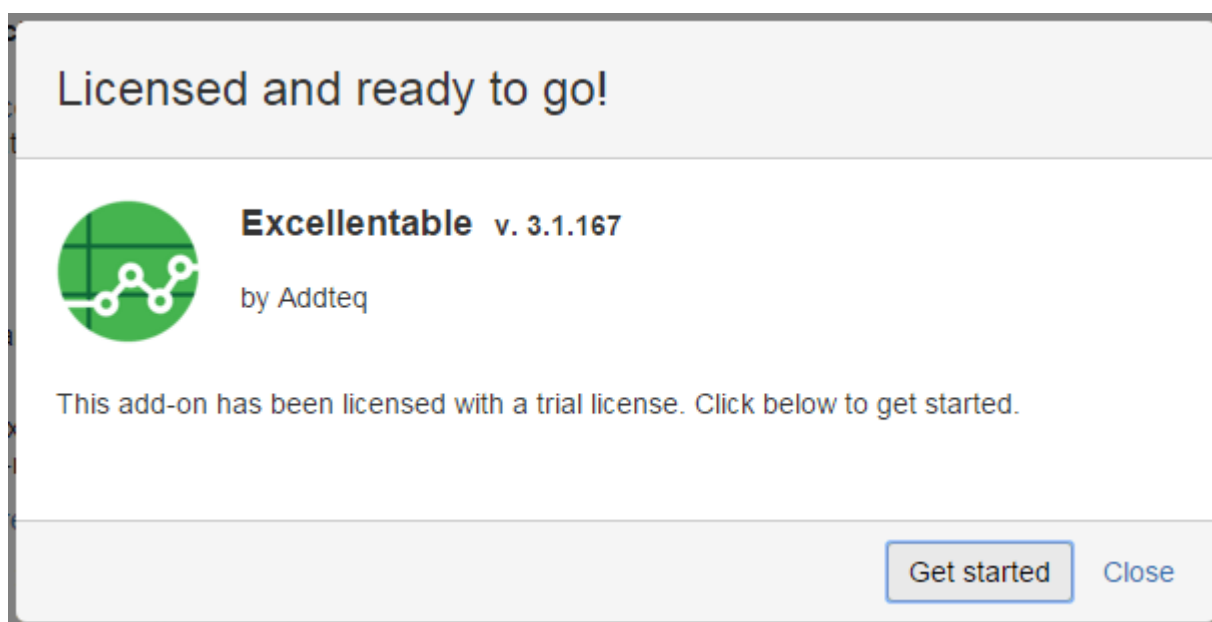
Log in with your Atlassian account to start your trial.

Email*

Password* [Lost password](#)

[Log in](#) [Cancel](#)

... alla messa a disposizione dell'addon ☐



Licensed and ready to go!

 **Excellentable** v. 3.1.167
by Addteq

This add-on has been licensed with a trial license. Click below to get started.

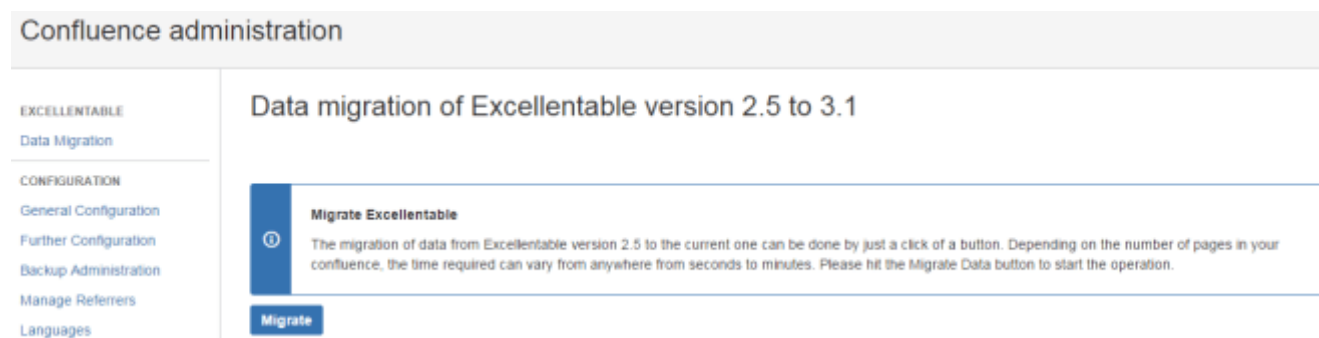
[Get started](#) [Close](#)

Configurazione

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

Con nostra sorpresa, non abbiamo una fase di configurazione

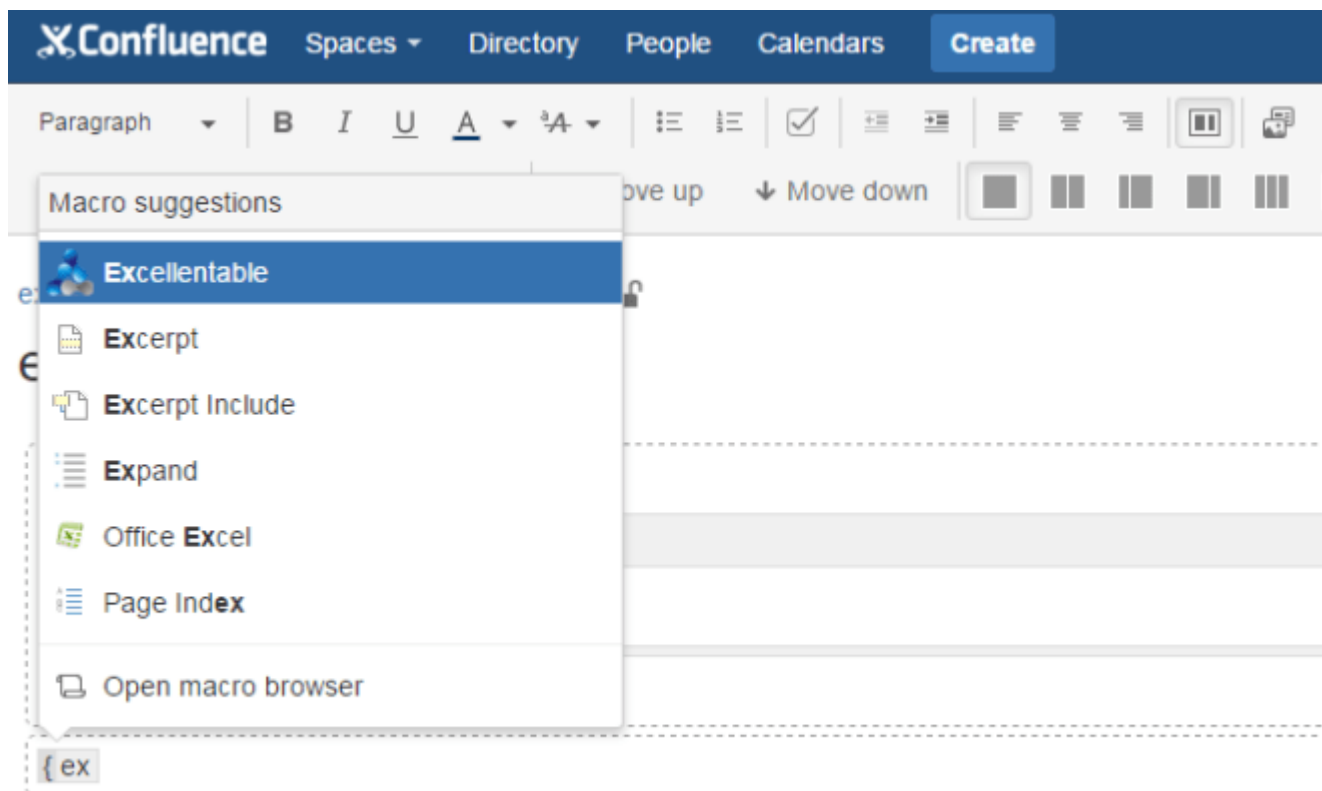
molto complicata. L'ultima versione installata presenta solo una fase di migrazione dei dati già presenti, come mostrato in figura.



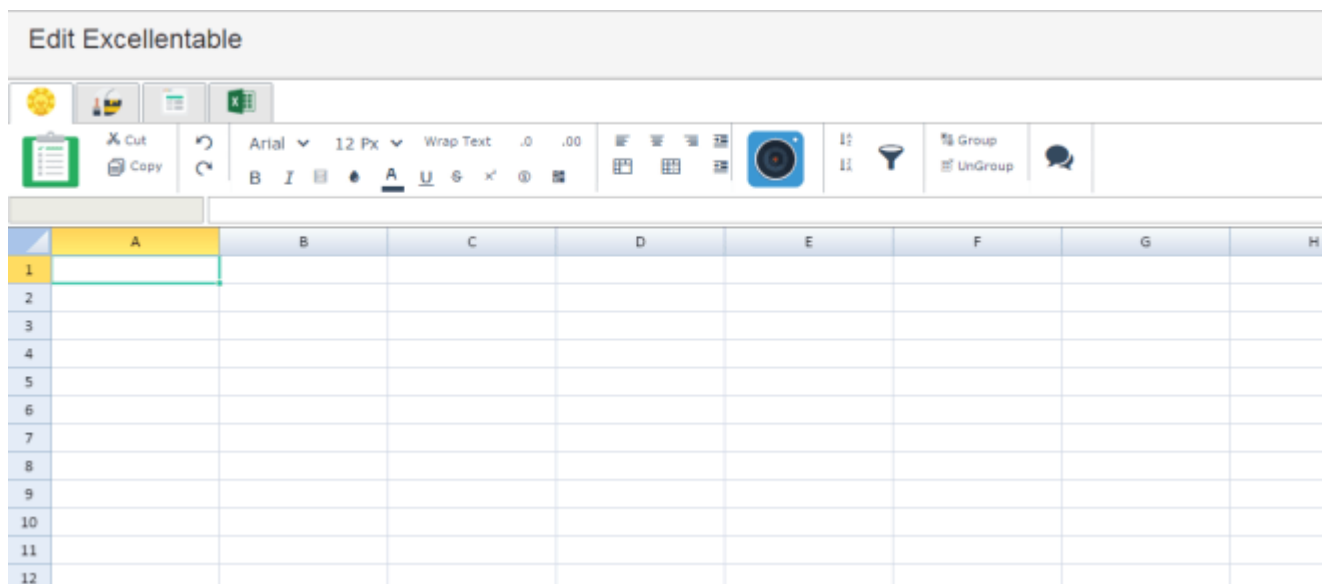
Procediamo quindi con la fase di utilizzo vera e propria

***Test test test test test
test***

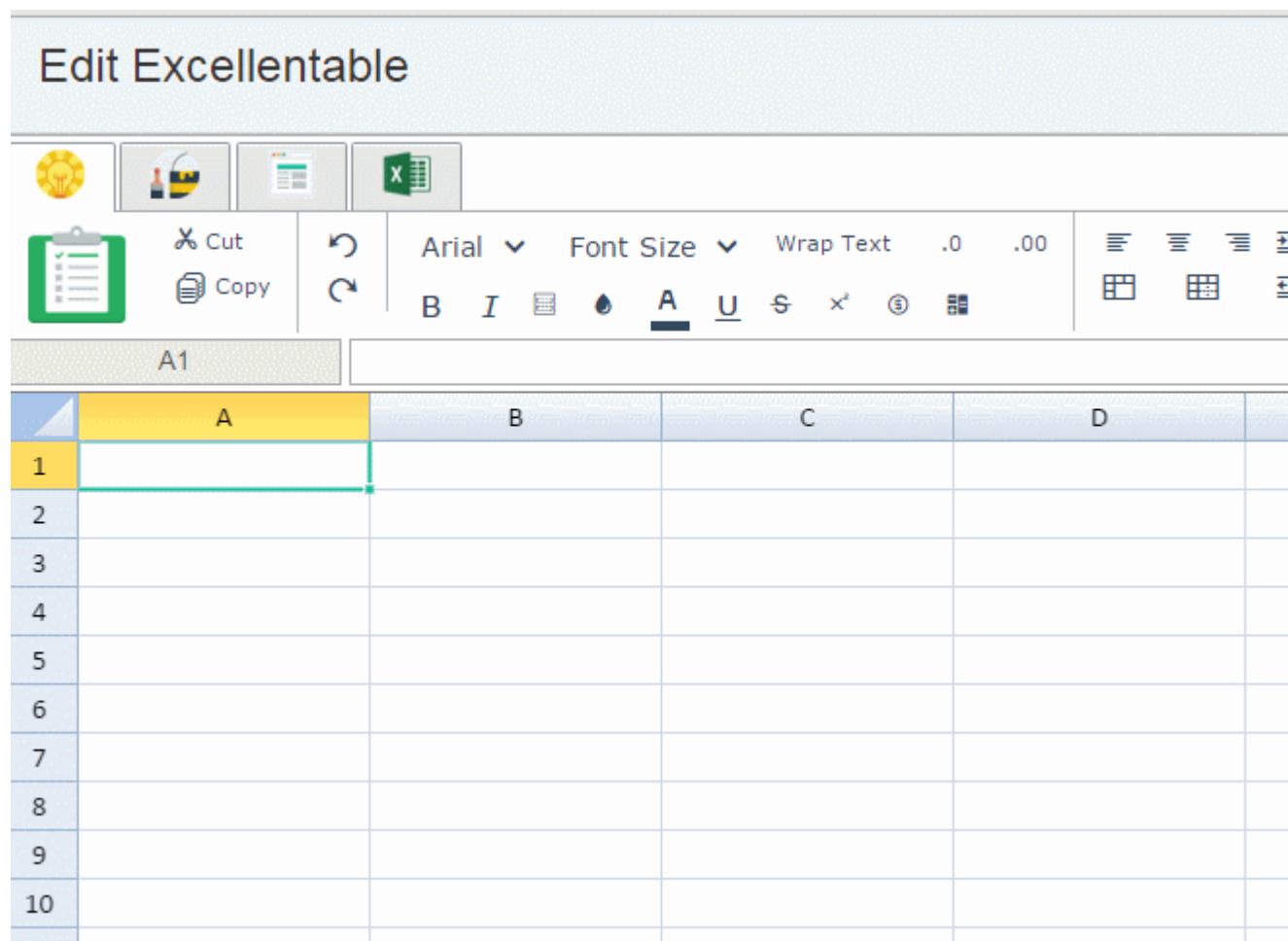
Procediamo con la creazione di uno space ad hoc, per i nostri test, e procediamo con un primo utilizzo. Predisponiamo lo spazio e, come prima cosa che notiamo, abbiamo una macro ad hoc, come mostrato in figura:



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 le 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.



Pages

excelSpace Home

Created by Administrator, last modified just a moment ago

**Welcome to your new space!**
Esempio di utilizzo di Excellentable



Export

Search with min. 2 chars



	A	B
1	20	
2	30	
3	40	
4	50	
5	140	6.666666667

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

Confluence Spaces Directory People Calendars Create

Pages

excelSpace Home

Created by Administrator, last modified just a moment ago

✓ **Welcome to your new space!**
Esempio di utilizzo di Excellentable

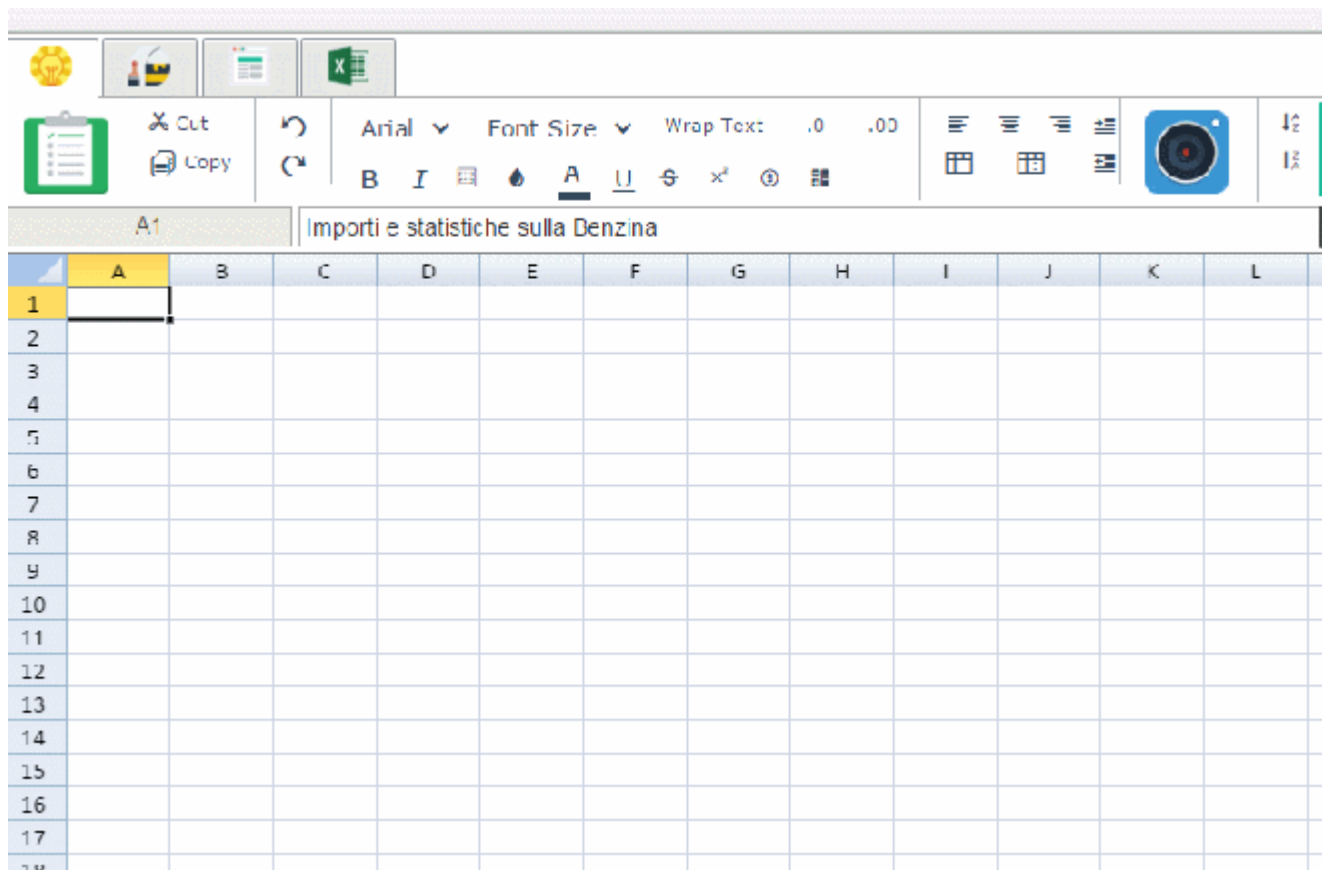
  Export 

	A	B
1	20	
2	30	
3	40	
4	50	
5	140	6.666666667

 Like Be the first to like this

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	<u>Importi e statistiche sulla Benzina</u>				
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](#).

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

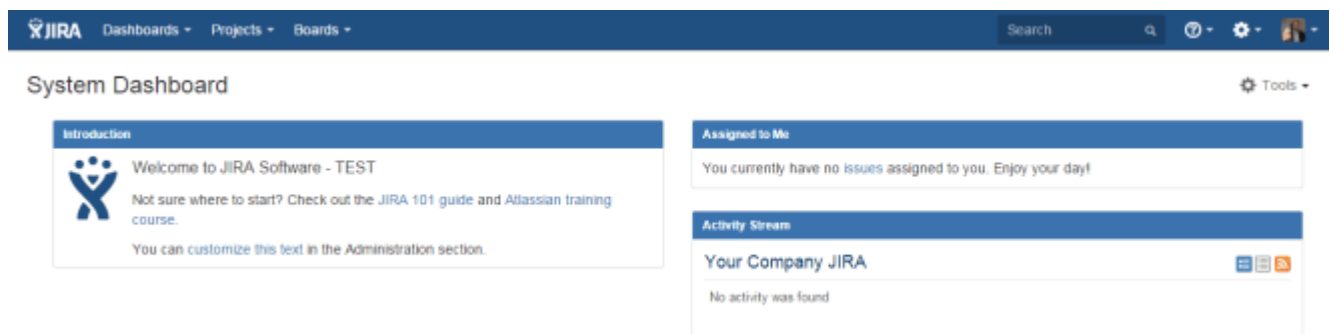
Esaminiamo JIRA Software

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.

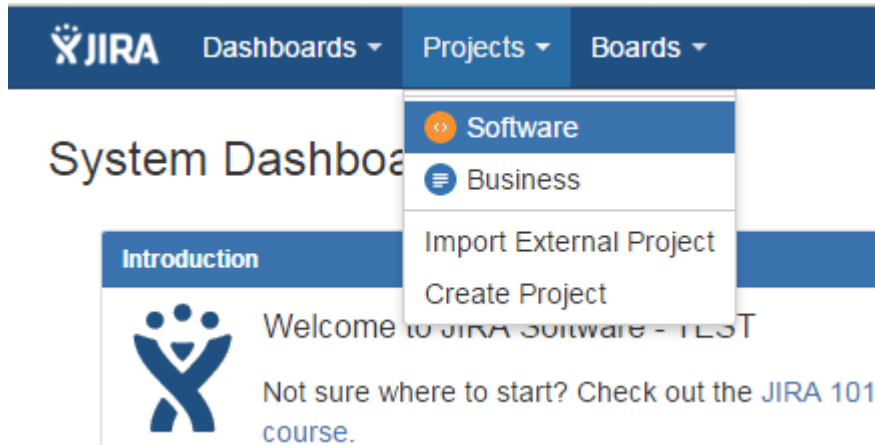


Test test test test test test

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:



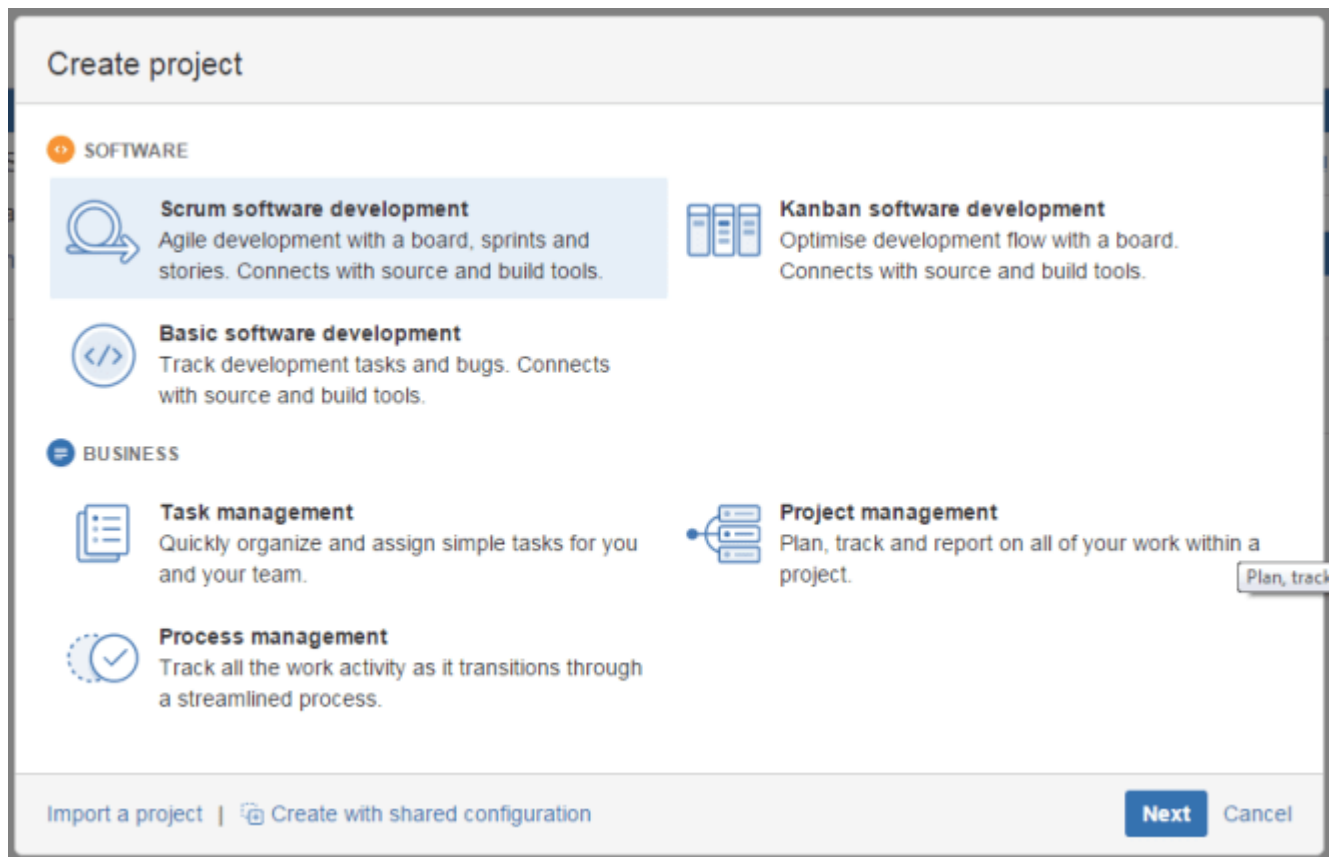
Osserviamo subito che la dashboard è la medesima di **JIRA CORE**: non notiamo alcuna differenza.



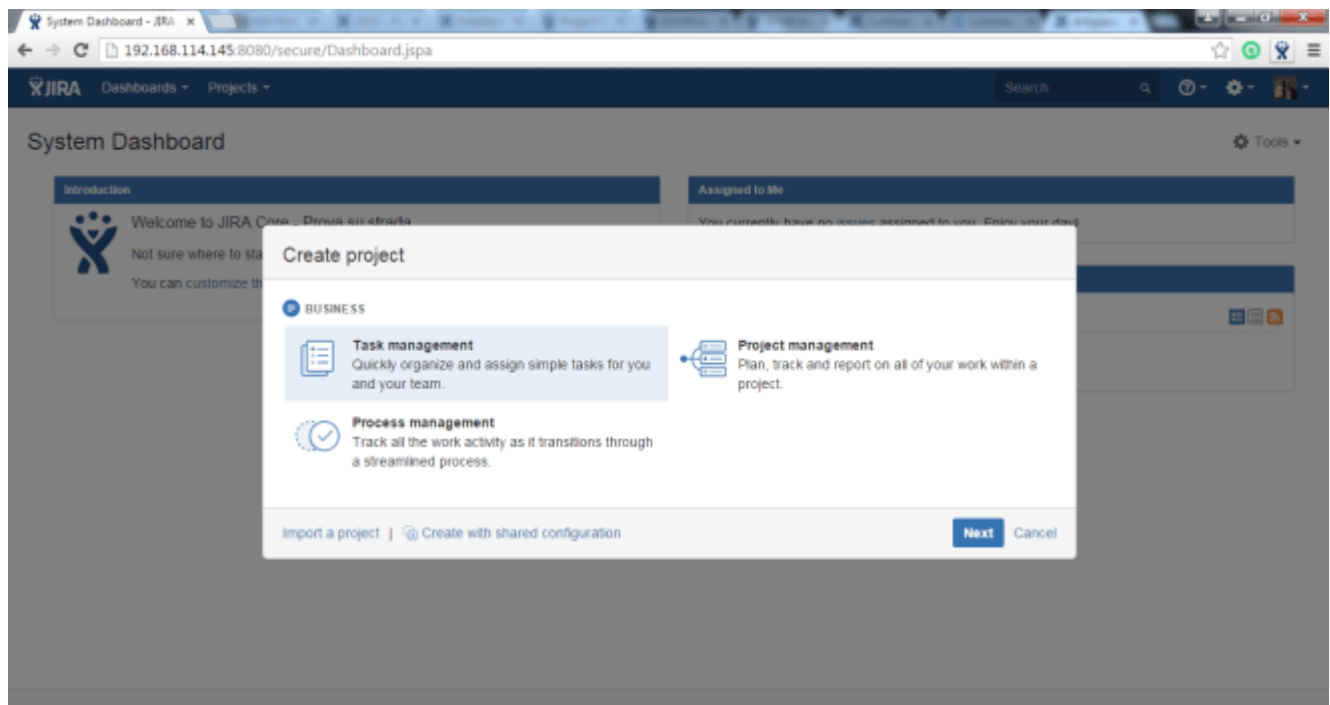
Notiamo invece che possiamo selezionare due tipologie di progetti:

- **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 successiva, viene indicato il

workflow necessario.

Kanban software development

Use this project to optimize the flow of work in your development project. Add constraints to work-in-progress, analyze how long it takes to complete issues, find bottlenecks in your process, and more. This project includes a Kanban board, a basic Agile workflow and issue type configuration, which you can change later on.

ISSUE TYPES

- Bug
- Task
- Sub-task
- Story
- Epic

WORKFLOW

BACKLOG → SELECTED FOR DEV... → IN PROGRESS → DONE

Back Select Cancel

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

Kanban software development

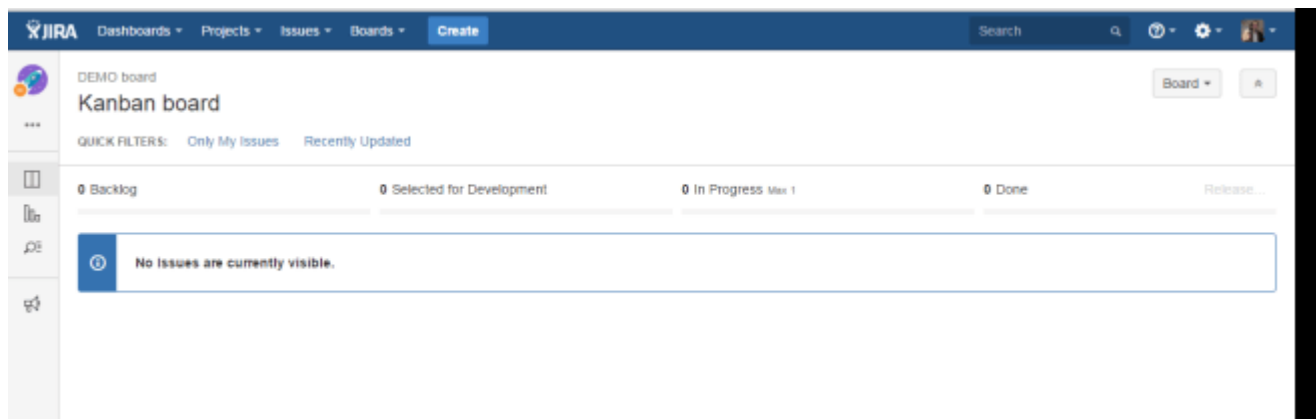
Name Max. 80 characters.

Key Max. 10 characters.

Kanban software development
You are creating a project for a Kanban team. You may want to name this project after the team that will use it (e.g. Bug Fix, Devops).

Back Submit Cancel

... 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, secondo 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:

Administration Search JIRA admin		
Applications Projects Issues Add-ons User management System		
Issue types		
Name	Type	Related Schemes
Epic Created by JIRA Software - do not edit or delete. Issue type for a big user story that needs to be broken down.	Standard	- Default Issue Type Scheme - DEMO: Kanban Issue Type Scheme
Story Created by JIRA Software - do not edit or delete. Issue type for a user story.	Standard	- Default Issue Type Scheme - DEMO: Kanban Issue Type Scheme
Task A task that needs to be done.	Standard	DEMO: Kanban Issue Type Scheme
Bug jira.translation.issue.type.bug.name.desc	Standard	DEMO: Kanban Issue Type Scheme
Sub-task The sub-task of the issue	Sub-Task	DEMO: Kanban Issue Type Scheme

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 un'occhiata alla seguente immagine:

Administration Search JIRA admin

Applications Projects Issues Add-ons User management System

Versions & licenses

Application access

JIRA SOFTWARE

JIRA Software labs

INTEGRATIONS

Application links

DVCS accounts

HipChat

Bamboo configuration

FishEye

Perforce

Application Navigator

Versions & licenses [Upload an application](#)

JIRA Software 7.0.7 Unlimited users (1 used)

① Your JIRA Software trial will expire in 27 days. [Buy now](#)

① JIRA Software 7.0.5 is now available. [Update](#)

Trial expires	07/Feb/16
Support entitlement number (SEN)	SEN-L7088833
License type	Evaluation
Organisation name	Fabio Genovese
License key	AAABgA0ODAAoPeNp9U... Edit Delete
Uninstall	

JIRA Core 7.0.7 [Add JIRA Core users](#)

① JIRA Core 7.0.8 is now available. [Download](#)

Manage all of your licenses. [Manage licenses](#)

Get answers to your licensing and purchasing questions. [View the licensing FAQ](#)

Need licensing help? Mention your SEN when contacting support. [Contact the support team](#)

OTHER JIRA APPLICATIONS

JIRA Service Desk

Service and support for teams. Put the power of JIRA in the hands of your service desk team. JIRA Service Desk combines an intuitive, user-friendly experience with powerful SLA

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**.

JIRA Dashboards Projects Issues Boards [Create](#) Search

demo Key: DEMO Lead: JIRA Software Administrator Project type: Software Category: None URL: No URL

[Back to project](#) **Administration**

Summary

Issue types

- Bug
- Epic
- Story
- Sub-task
- Task

Workflows

Screens

Fields

Versions

Components

Users and roles

Permissions

Issue types

Keep track of different types of issues, such as bugs or tasks. Each issue type can be configured differently.

Scheme: **DEMO: Kanban Issue Type Scheme**

- Story
- Bug
- Epic
- Task
- Sub-task [SUB-TASK](#)

Workflows

Issues can follow processes that mirror your team's practices. A workflow defines the sequence of steps that an issue will follow, e.g. "In Progress", "Resolved".

Scheme: **DEMO: Software Simplified Workflow Scheme**

Versions

For software projects, JIRA allows you to track different versions, e.g. 1.0, 2.0. Issues can be assigned to versions.

This project has no unarchived versions. [Add a version](#)

Components

Projects can be broken down into components, e.g. "Database", "User interface". Issues can then be categorised against different components.

This project does not use any components. [Add a component](#)

Roles

JIRA enables you to allocate particular people to specific roles in your project. Roles are used when defining other settings, like notifications and permissions.

Project Lead: JIRA Software Administrator

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

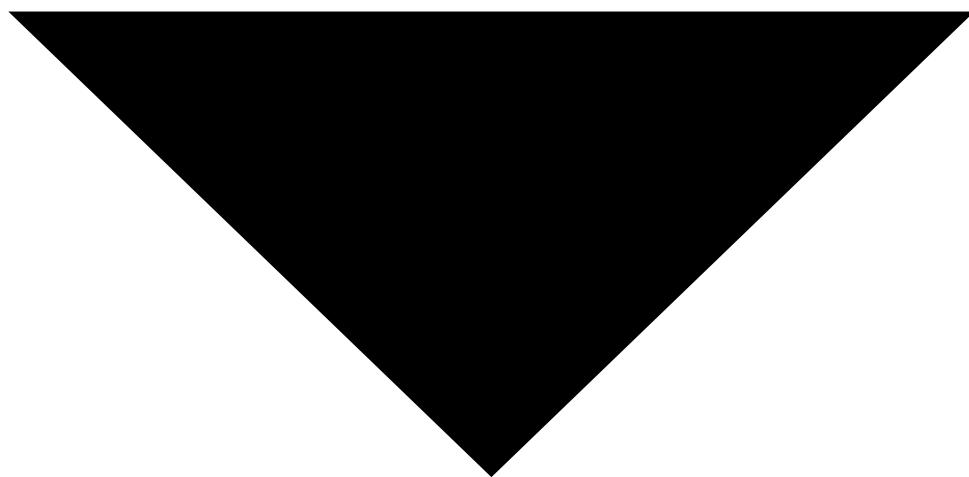
In questo post, come per i casi prececenti, andremo ad esaminare come eseguire l'installazione di JIRA Software, esaminandone tutti gli aspetti.



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.



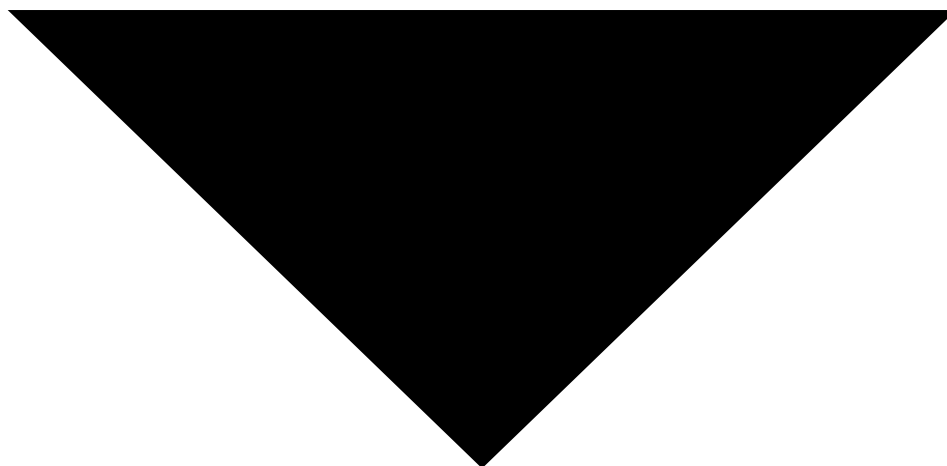
A differenza della installazione **JIRA CORE**, abbiamo a disposizione fin da subito le BOARD AGILE, per agevolare lo sviluppo software, tutto già incluso nella installazione, oltre che tutta una serie di strumentazioni che ci agevolano in questo obiettivo.

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. Suggesto 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 lì, 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 ☐