

Tracker de tâches - Anomalie #73

Avoir une API REST

27/01/2010 13:51 -

Statut:	Résolu	Début:	27/01/2010
Priorité:	Normale	Echéance:	
Assigné à:	Vincent-Xavier JUMEL	% réalisé:	100%
Catégorie:		Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:	pré version 1		
Description			
Ca permettrait d'interfacer redmine facilement à une page simplifiée de prise de tache: Cf. #72			
Il existe une API REST pour extraire et mettre à jour des informations sur les projets et les issues depuis une dizaine de jour dans redmine: API REST			
Ca implique de passer en trunk.			
Demandes liées:			
Lié à Tracker de tâches - Demande #71: Mettre à jour redmine		Fermé	27/01/2010
Lié à Site Web - Demande #72: Faire une page simplifiée pour prendre/particip...		Fermé	27/01/2010

Historique

#1 - 27/01/2010 14:00 - François Poulain

remi mathieu a écrit:

Ca permettrait d'interfacer redmine facilement à une page simplifiée de prise de tache: Cf. [#72](#)

Pour cela, il y a aussi l'export Atom qui permet de faire pas mal de choses. Nous avons voulu essayer, mais la merde d'instance de drupal, celle qui nous sert de site web, ne veux pas bavarder en atom (alors que drupal le gère).

#2 - 27/01/2010 18:31 -

François Poulain a écrit:

remi mathieu a écrit:

Ca permettrait d'interfacer redmine facilement à une page simplifiée de prise de tache: Cf. [#72](#)

Pour cela, il y a aussi l'export Atom qui permet de faire pas mal de choses. Nous avons voulu essayer, mais la merde d'instance de drupal, celle qui nous sert de site web, ne veux pas bavarder en atom (alors que drupal le gère).

J'imagine que ça fonctionne dans un seul sens, exporter les données vers un autre format?
Parce que l'api rest permet d'assigner une tache à quelqu'un.

Ca implique bien sur que les ID des utilisateurs correspondent entre la page de saisie où qu'elle soit et les ID utilisateurs sur redmine, mais ça, c'est un autre problème.

#3 - 27/01/2010 19:54 - Vincent-Xavier JUMEL

remi mathieu a écrit:

Ca permettrait d'interfacer redmine facilement à une page simplifiée de prise de tache: Cf. [#72](#)

Il existe une API REST pour extraire et mettre à jour des informations sur les projets et les issues depuis une dizaine de jour dans redmine: [API REST](#)

Ca implique de passer en trunk.

Hors de question. Mais d'ici que nous puissions sortir l'outil pour tous, je pense que nous pouvons compter sur une version qui contiendra ce genre de fonctionnalités. Si tu veux un accès à une version issue du trunk, envoie moi un fax (ou un mail)

#4 - 28/01/2010 09:57 -

- Assigné à changé de François Poulain à Vincent-Xavier JUMEL

Mais d'ici que nous puissions sortir l'outil pour tous, je pense que nous pouvons compter sur une version qui contiendra ce genre de fonctionnalités.

Tu parles de la page simplifiée pour prendre des tâches facilement?

Tu estimes à combien de temps la sortie de cette page et à combien de temps avant que l'API rest soit dispo hors trunk.

Si tu comptes passer par autre chose que l'API rest, quelle est la solution que tu comptes utiliser.

Pour info, l'API est très récente et a été tagguée pour 1.0, donc ça va prendre du temps avant d'être en stable:

<http://www.redmine.org/issues/1214>

Quelles sont les alternatives donc si on n'utilise pas ce mécanisme?

Implémenter la page "prendre une tâche" directement dans redmine en module? Ca dépend de [#58](#), non?

Si tu veux un accès à une version issue du trunk, envoie moi un fax (ou un mail)

Merci, mais j'ai installé la version trunk chez moi pour tester des plugins pour voir l'état des lieux et de quelle manière avance ce projet. Pour l'instant j'aime beaucoup mais il faut reconnaître pas mal de choses se trouvent en trunk.

#5 - 28/01/2010 10:18 - François Poulain

remi mathieu a écrit:

Pour info, l'API est très récente et a été tagguée pour 1.0, donc ça va prendre du temps avant d'être en stable:

Vu le travail à fournir coté SI de l'April pour connecter (proprement et durablement) Redmine avec notre base d'adhérents, il est probable que la version 1.0 de Redmine sorte (prévue en juillet prochain) avant que ce travail ait été fait.

#6 - 28/01/2010 17:46 -

François Poulain a écrit:

remi mathieu a écrit:

Pour info, l'API est très récente et a été tagguée pour 1.0, donc ça va prendre du temps avant d'être en stable:

Vu le travail à fournir coté SI de l'April pour connecter (proprement et durablement) Redmine avec notre base d'adhérents, il est probable que la version 1.0 de Redmine sorte (prévue en juillet prochain) avant que ce travail ait été fait.

Ok, et j'imagine que vous avez envisagé des alternatives pour commencer à utiliser l'outil d'ici là.

Du genre importer la base utilisateur dans redmine en attendant que gdtc2 soit au point (c'est bien de ça dont on parle?).

Ou est ce que c'est mort tant que ce mécanisme coté SI april n'existe pas?

#7 - 28/01/2010 18:47 - François Poulain

remi mathieu a écrit:

Ok, et j'imagine que vous avez envisagé des alternatives pour commencer à utiliser l'outil d'ici là.

Du genre importer la base utilisateur dans redmine en attendant que gdtc2 soit au point (c'est bien de ça dont on parle?).

Ou est ce que c'est mort tant que ce mécanisme coté SI april n'existe pas?

C'est à définir ; et alternative il faudra vraisemblablement. Mais je pense qu'une hypothétique «interface simplifiée» est au delà de ça, au delà de la mise en prod de Redmine. Ce qui nous laissera le temps de voir venir cette version d'ici là (si les délais sont mieux respectés par les devs Redmine que par nous).

#8 - 28/01/2010 21:16 - Vincent-Xavier JUMEL

remi mathieu a écrit:

François Poulain a écrit:

remi mathieu a écrit:

Pour info, l'API est très récente et a été tagguée pour 1.0, donc ça va prendre du temps avant d'être en stable:

Vu le travail à fournir coté SI de l'April pour connecter (proprement et durablement) Redmine avec notre base d'adhérents, il est probable que la version 1.0 de Redmine sorte (prévue en juillet prochain) avant que ce travail ait été fait.

Ok, et j'imagine que vous avez envisagé des alternatives pour commencer à utiliser l'outil d'ici là.

Du genre importer la base utilisateur dans redmine en attendant que gdtc2 soit au point (c'est bien de ça dont on parle?).

Ou est ce que c'est mort tant que ce mécanisme coté SI april n'existe pas?

Je compte rapidement essayer ldap-sql (je sais, c'est une couche intermédiaire) pour faire le lien entre la base actuelle et redmine (ainsi que d'autres applications de l'April)

#9 - 03/02/2010 23:59 - Vincent-Xavier JUMEL

- Version cible mis à pré version 1

#10 - 08/04/2010 04:14 - Vincent-Xavier JUMEL

- Statut changé de Nouveau à Résolu

- % réalisé changé de 0 à 100

La migration de ce soir a également apporté l'API REST.

#11 - 08/04/2010 04:15 - Vincent-Xavier JUMEL

- Statut changé de Résolu à Fermé

#12 - 24/02/2011 09:46 - François Poulain

- Statut changé de Fermé à Confirmé

Vincent-Xavier JUMEL a écrit:

La migration de ce soir a également apporté l'API REST.

Beh en fait non, apparemment.

<http://www.redmine.org/boards/1/topics/12215>

Je rouvre le bug, donc.

#13 - 20/04/2011 00:08 - Vincent-Xavier JUMEL

- Statut changé de Confirmé à Résolu

François Poulain a écrit :

Vincent-Xavier JUMEL a écrit:

La migration de ce soir a également apporté l'API REST.

Beh en fait non, apparemment.

<http://www.redmine.org/boards/1/topics/12215>

Je rouvre le bug, donc.

Cette fois, c'est pour de vrai.

#14 - 20/04/2011 00:13 - François Poulain

Ouایییis \o/

```
import redmine
demo = redmine.Redmine('https://agir.april.org')
project = demo.getProject('animation')
# print project.data
```

```
# issue = project.newIssue("Test de creation de tache depuis Python ...", description="Ca roxor les mamans our  
s !!!")  
issue = demo.getIssue(135)  
# print 'issue id', issue['id'], 'cree le', issue['created_on']  
print issue
```

Voir : <http://code.google.com/p/pyredminews/wiki/HowtoInstall> ainsi que <http://code.google.com/p/pyredminews/wiki/Usage>