



# Forge logicielle

100% libre et agile

**Forge logicielle**

**= Solution ALM**

**(Application Lifecycle Management, Gestion du cycle de vie des Applications)**

**= Usine logicielle**

# Forge logicielle

## = Solution ALM

(Application Lifecycle Management, Gestion du cycle de vie des Applications)

## = Usine logicielle

**Tuleap** propose des outils pour chaque étape du cycle de développement :

> **Chaîne de gestion de projet** : suivi d'avancement, tableau de bord, partage des documents, suivi des changements (exigences, tâches, anomalies...).

> **Chaîne d'ingénierie logicielle**: contrôle et versioning de code source, compilation, tests automatiques, déploiement, maintenance.

# Tuleap: couvrir le cycle de vie du projet logiciel

Références croisées



## Page personnelle de Landry Vance (LVance) [?]

Votre page personnelle contient la liste des artefacts que vous avez [S]oumis ou qui vous ont été [A]ssignés avec leur niveau de complétion, les forums et les fichiers que vous surveillez et les projets dont vous êtes membre.

### Personnaliser

Playground presentation Préférences

Mes projets Préférences

Playground [Admin]

Légende: Privé Public

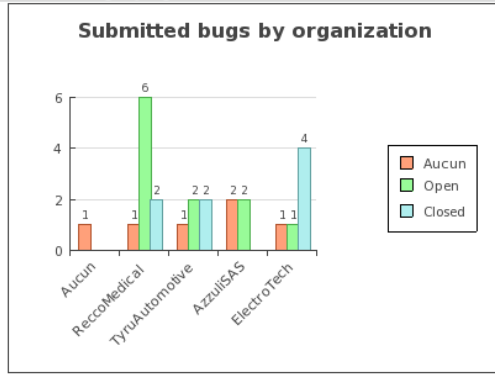
Documents en attente d'approbation Préférences

Approbateur		
Pas de documents à approuver.		
Demandeur d'approbation		
Playground		
Specification-Matrix	Désactivé	12/10/2011
Functional Requirement	Pas encore	13/10/2011
Team-organisation	Pas encore	04/04/2012
System-design	Pas encore	25/04/2012
Playground presentation	Désactivé	02/05/2012

Forums sous surveillance Préférences

- Playground [2]
  - Geeks Discussion
  - Quality Discussion

Submitted bugs by organization Préférences



[Voir le rapport]

Mes Artefacts (Tracker V5) [A] Préférences

- Playground - Bugs [2]
  - bugs #199 - trouble on start
  - bugs #91 - Impossible to open file windows
- Playground - Requirements [2]

Cardwall for Default Préférences

free-hand drawing view

Aucun	Admin	User
	Security Support stories #461	Integrate with SAS stories #460
		Compile my code stories #462 base based on stable version
		Associate a Git stories #463 commit to a Tracker
		Test release stories #464 5.0.99.3

[Voir le rapport]

Fichiers sous surveillance Préférences

- Playground [2]
  - Lotus
  - Hello\_World
- Projet de Demo [1]
  - Hello\_World

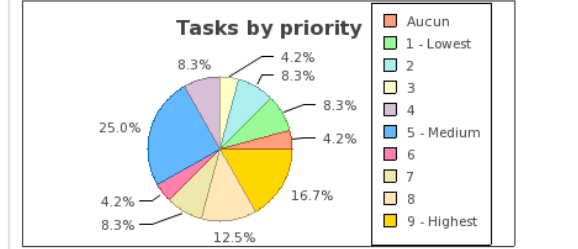
Derniers builds git\_stable\_push\_hook Préférences

- Dernier Build : # 78
  - Dernier succès : # 78
  - Dernier échec : #
- Tendance:

Mes jobs Hudson Préférences

- git\_stable\_push\_hook
- git\_push\_hook
- svmsync-tuleap

Tasks by priority Préférences



# ... au Tableau de bord du Projet...

Personnaliser  
Description du projet

Équipe de projet  
**Administrateurs du projet:**  
Manon  
Landry Vance  
Laurent

**Membres:**  
8 [Voir les membres]


Derniers fichiers publiés

Paquet	Version	Téléchargement
PWDev	20120223	Téléchargement
Hello_World	v1	Téléchargement
Camellia	v6.34	Téléchargement
Lotus	v2	Téléchargement

[Voir tous les fichiers du projet]

Derniers builds git\_stable\_push\_hook

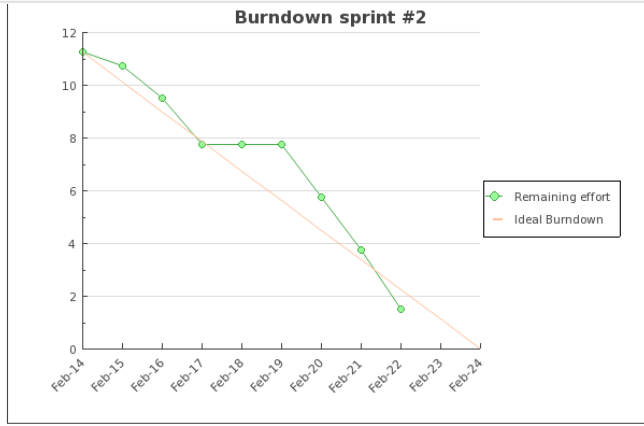
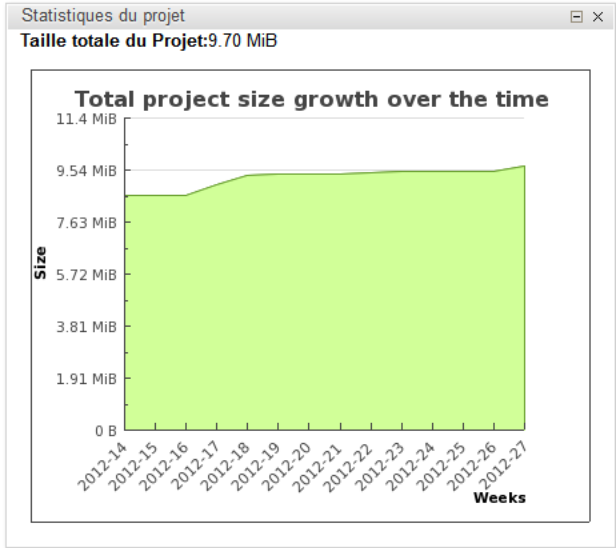
- Dernier Build : # 78
- Dernier succès : # 78
- Dernier échec : #

Tendance : 

Derniers commits SVN

- #5 by Gill Aron on 12/10/2011 15:03  
First step for tasks #75
- #4 by Jenny Witren on 12/10/2011 13:33  
Apply requirements #56
- #3 by Bob Fraver on 12/10/2011 13:29  
Initial commit
- #2 by Jenny Witren on 12/10/2011 12:18  
Complete fix of bugs #45
- #1 by Gill Aron on 12/10/2011 12:17  
Close tasks #81

[ More ]

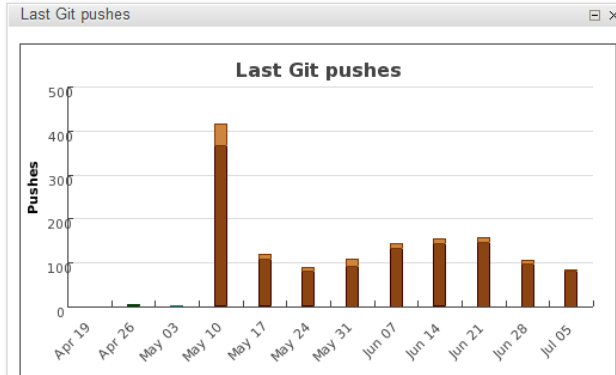


Gantt chart

Tuleap 100% Open Source



open source **GPL 3**  
Free Software  
Free as in Freedom



[Voir le rapport]


# ... au Gestionnaire de livrables ...


## Versions [?]

( [Version imprimable](#) )


Sélectionner l'icône à côté du nom de la version pour voir les notes et les modifications correspondantes. Sélectionner un fichier pour démarrer le téléchargement.

[\[Créer un nouveau paquet\]](#)

⊕ **PWDev**   

⊖ **Hello\_World**   

[\[Créer une version\]](#)

								2011-10-12 
Nom de fichier	Taille (Ko)	D/L	Arch.	Type	Date	Md5sum du fichier	Propriétaire	
<a href="#">helloworld.sh</a>	0,13	9	x86_64		2011-10-12	42c4f4dad6a9862fbc9523421643cfff	Manon	
<a href="#">How-To-Helloworld.txt</a>	0,92	13			2011-10-12	5b45b7accdb98a5d8fc90733ffa0a0a8	Manon	

⊕ **Camellia**   

[\[Créer une version\]](#)

								2011-10-12 
Nom de fichier	Taille (Ko)	D/L	Arch.	Type	Date	Md5sum du fichier	Propriétaire	
<a href="#">camellia-1.1.msi</a>	4 593	5	i386	Other Source File	2011-10-12	da7ed721bc994b9f689429681782a024	Manon	

⊕ **v6.20**    2011-10-12 

⊕ **Lotus**   

Total du projet: 6 versions, 8 fichiers, 5 052 Ko, 35 téléchargements.

# ... au Gestionnaire de livrables ...

## Versions [?]

(📄 Version imprimable)

Sélectionner l'icône à côté du nom de la version pour voir les notes et les modifications correspondantes. Sélectionner un fichier pour démarrer le téléchargement.

[Créer un nouveau paquet]

⊕ PWDev 🗑️

⊖ Hello\_World 🗑️

[Créer une version]

⊖ v1 🗑️

Nom de fichier  
helloworld.sh  
How-To-Helloworld.txt

⊖ Camellia 🗑️

[Créer une version]

⊖ v6.34 🗑️

Nom de fichier  
camellia-1.1.msi

⊕ v6.20 🗑️

⊕ Lotus 🗑️

### Notes

#### Nom de version: v1

#### Notes:

Release Notes v1 of Hello-World application:

- It contains a .sh file and more functional details in the .txt file
- It works now in graphical environments
- Source code is **rev #2**

! Caution : under Linux only

2011-10-12 🗑️

Md5sum du fichier Propriétaire  
42c4f4dad6a9862fbc9523421643cff Manon  
5b45b7accdb98a5d8fc90733ffa0a0a8 Manon

2011-10-12 🗑️

Md5sum du fichier Propriétaire  
da7ed721bc994b9f689429681782a024 Manon

2011-10-12 🗑️

Total du projet: 6 versions, 8 fichiers, 5 052 Ko, 35 téléchargements.



# ... à Subversion ...

[Accueil](#)[Ma page personnelle](#)[Arbre des projets](#)[Aide](#)[\[Privé\] Playground](#) » [Admin](#) [Trackers](#) [Shortcut to New Task](#) [Documents](#) [Wiki](#) **Subversion** [Intégration Continue](#) [Releases](#) [Messagerie Instantanée](#) [Forums](#) [Plan Mode](#) [Git](#)[Playground](#) » [Révision SVN 2 - Détails](#)[Information Subversion](#) | [Afficher l'arbre SVN](#) | [Mes commits SVN](#) | [Recherche SVN](#) | [Administration SVN](#) | [Aide](#)

## [Révision #2] - 12/10/2011 12:18

Complete fix of `bugs #45`

### Références

Liste des objets étant référencés par cet objet ou le référençant.

#### Artifact Tracker v5

-  [bugs #45](#) ✕
-  [bugs #198](#) ✕

#### Version

-  [release #7](#) ✕

#### Liste des fichiers concernés

Fichier

[/helloworld.sh](#)

**bugs #45** - Hello World only works in consoleN°  
#45Last Modified On  
2012-06-28 11:41:20Submitted by  
Landry VanceSubmitted on  
2011-10-12 11:21:38

## Details

## Submitting organisation

ReccoMedical

## Severity

2

## Product \*

Aucun  
MobileDevice  
Desktop  
Hardware Disk

## Summary \*

Hello World only w

## Original Submissi

It is an impos  
messaging disc  
See also bug #

## Priority

Minor

## Type

Enhancement


## Stage

## References

## Cross references

Liste des objets référçant cet objet. [Voir les objets référencés par cet objet](#)

## Artifact Tracker v5

 tasks #81

## Révision Subversion

 svn #2

**tasks #81** - Create a hello world file**Artifact ID**  
#81**Last Modified On**  
2012-07-05 11:40:11**Submitted by**  
Landry Vance**Submitted on**  
2011-10-12 11:23:25☐ **Détails****Summary**\*

Create a hello world

**Original Submission**This task refer:  
For more inform**Priority**

6

**Artifact Link**

Entrez des ids d'artefac










 **1 artefact(s)**

N° Priorit


x 45 Mi


☐ **References****Cross references**

Liste des objets étant référencés par cet objet ou le référençant.

**Document** doc #65 ✗**Fichier** file #8 ✗**Conversation** chat #20111013 ✗**Artifact Tracker v5** tasks #81 ✗  
 bugs #45 ✗,  requirements #61 ✗,  requirements #56 ✗,  requirements #62 ✗,  subtask #115 ✗,  
 bugs #198 ✗,  tasks #75 ✗,  rel #378 ✗**Révision Subversion** svn #1 ✗

## Archives de la salle de discussion

Recherche : intervalle de dates 

Date de début :  

Date de fin :  

Heure Participant

Message

13/10/2011

- 09:32 *LVance a rejoint le salon de discussion*
- <lvance> About the new QA processes now. Please look at the [doc #65](#)
- 09:37 <jwitren> Yes, I read the document and add few information.
- <lvance> There's an issue with the Hello World software: see bug #45 . Someone is working on it?
- 09:40 <jwitren> Yes, I already fixed it. See [svn #2](#).
- <lvance> Great, good work!
- 09:42 <jwitren> Yes, it is available for our customer TyruAutomotive in [file #7](#).
- <lvance> Thank, see you sson
- <jwitren> Bye!

# ... au Gestionnaire de documents...

[Accueil](#)[Ma page personnelle](#)[Arbre des projets](#)[Aide](#)

[\[Privé\] Playground »](#) [Admin](#) [Trackers](#) [Shortcut to New Task](#) **Documents** [Wiki](#) [Subversion](#) [Intégration Continue](#) [Releases](#) [Messagerie Instantanée](#) [Forums](#) [Plan Mode](#) [Git](#)

[Nouveau document](#) | [Admin](#) | [Aide](#)

## Playground - Documentation du projet

Chemin : [Documentation du projet](#) / [Quality Assurance](#) / [Project-Planning-Process-Audit](#) ✎

[PROJECT PLANNING PROCESS AUDIT CHECKLIST](#) [Playground Project](#)

Up to: 08/25/2001

Prepared by: Landry VANCE

### Procedures:

1. Project Plans and commitments exist and are documented in the SDP.
2. Standards governing the project's software development process are documented and reflected in the SDP.
3. The content of the SDP reflects consistent implementation of organization's standard software process.
4. The SDP is under configuration management.
5. The activities of software estimation are conducted in accordance with Software Estimation Process and results are documented.
6. The organizational database is used for making estimations.
7. Software requirements are the basis for software plans, work products, and activities.
8. Plans for conducting software configuration management exist and are documented in the SDP or a separate Software Configuration Management Plan (SCM Plan).
9. The SCM Plan is under configuration management.
10. Plans for conducting software quality assurance exist and are documented in the SDP or a separate Software Quality Assurance Plan (SQA Plan).
11. Plans for conducting software integration testing exist and are documented in a Software Test Plan (STP).
12. Plans for conducting system testing exist and are documented in a STP. The STP is under configuration management.
13. Plans for conducting software transition exist and are documented in a Software Transition Plan or Software Development Plan (SDP).
14. Project schedules and plans undergo a peer review prior to establishing their baselines.