



# **LOT 1**

**20/04/2012**

Antoine Craske  
Tarik Djebien  
Eric Sitraka Rakotobe  
Rudy Stienne

# Introduction

- Statut suite présentation projet 17/02
- Objectifs aujourd'hui
  - Présentation LOT 1
  - Apprentissages
  - Plan action LOT 2

# Agenda

- Cible
- Météo
- Statut LOT 1
- Démo
- Méthodologie projet
- Next steps

# Cible

- . [Cible](#)
- . Météo
- . Statut LOT 1
- . Démo
- . Méthodologie projet
- . Next steps

- Constat
  - . Reporting inexploités
  - . Manque d'automatisation des décisions
- PME besoins de **fidélisation** client
- Contraintes
  - . Facilité d'intégration SI
  - . Coûts d'infrastructure faibles
  - . Généricité

# Météo



- . Cible
- . *Météo*
- . Statut LOT 1
- . Démo
- . Méthodologie projet
- . Next steps

- Actuelle



- Tendance 

# Statut LOT 1

- . Cible
- . Météo
- . [Statut LOT 1](#)
- . Démo
- . Méthodologie projet
- . Next steps

## Service

- \* Alimentation d'événements fichiers CSV par l'interface web
- \* Gestion des rôles

## Présentation

- \* Menu
- \* Présentation des données clients et des événements (ergonomie et navigation simple)

## Technologies

- \* ExtJs
- \* Tests d'intégration (Selenium)

# Bonus

- . Cible
- . Météo
- . [Statut LOT 1](#)
- . Démo
- . Méthodologie projet
- . Next steps

## Service

- \* Génération d'actions
- \* Prototype tweeter
- \* i18N

## Présentation

- \* Configuration des événements
- \* Saisie d'événements

## Technologies

- \* JQuery
- \* Maven
- \* Hibernate
- \* Spring AOP / AspectJ – Log4j

- . Cible
- . Météo
- . Statut LOT 1
- . *Démo*
- . Méthodologie  
projet
- . Next steps

# DEMO



# Méthodologie projet

- . Cible
- . Météo
- . Statut LOT 1
- . Démo
- . *Méthodologie projet*
- . Next steps

- . Point projet hebdomadaire
  - . Revue des actions
  - . Décisions et priorités
  - . Code review
- . Approche agile
  - . Itération, feedback
  - . Automatisation, standardisation
  - . Refactoring
- . Suivi qualité

# Suivi de qualité - Sonar

- Cible
- Météo
- Statut LOT 1
- Démo
- [Méthodologie projet](#)
- Next steps

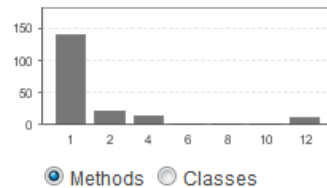
Lines of code  
**2,250** ▲  
4,268 lines ▲  
767 statements ▲  
61 files

Classes  
**61**  
10 packages  
186 methods ▲  
74 accessors

Comments  
**23.4%**  
688 lines ▲  
73.1% docu. API ▼  
61 undocu. API ▲

Duplications  
**0.0%**  
0 lines  
0 blocks  
0 files

Complexity  
**2.8** /method  
**8.6** /class  
**8.6** /file  
Total: 524 ▲

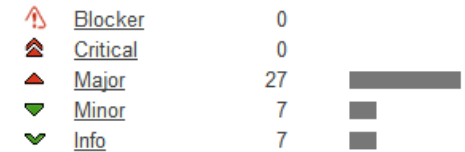


Code coverage  
**23.4%**  
32.1% line coverage  
6.6% branch coverage

Unit test success  
**100.0%**  
0 failures  
0 errors  
40 tests ▲  
2:21 min

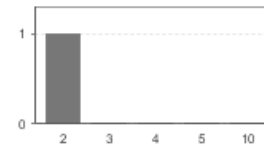
Violations  
**41**

Rules compliance  
**96.1%** ▲

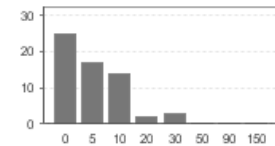


Package tangle index  
**0.0%**

LCOM4  
**1.0** /class  
1.6% files having LCOM4>1

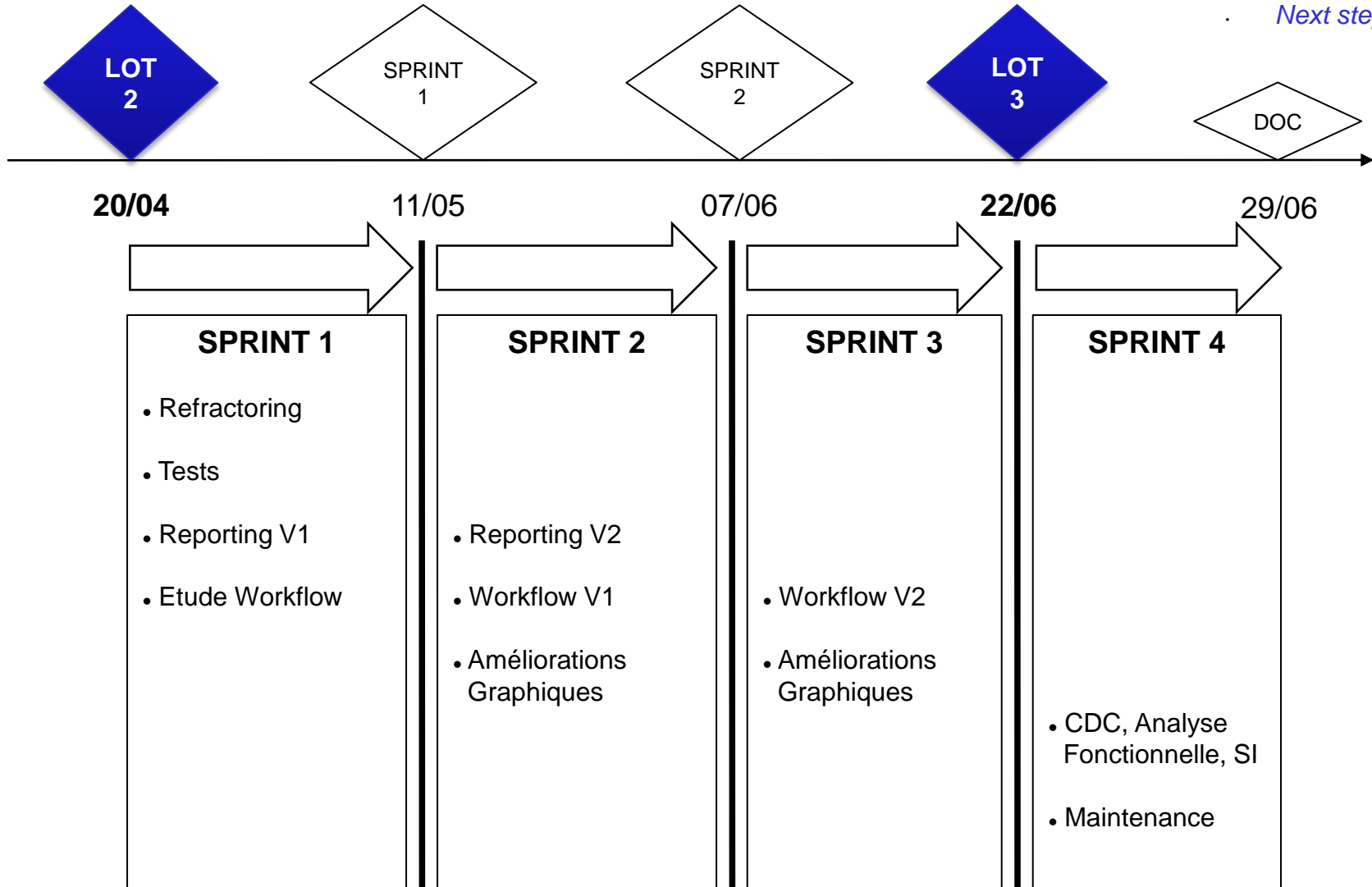


Response for Class  
**8** /class



# Next steps

- Cible
- Météo
- Statut LOT 1
- Démo
- Méthodologie projet
- *Next steps*





Merci de votre attention