

# Analyse des risques

Version 0.3

Date 29 décembre 2012

Rédigé par Julien Legras

Relu par

Approuvé par



## MISES À JOUR

Version	Date	Modifications réalisées	
0.1	23/11/2012	Création	
0.2	29/11/2012	Ajout de R1 à R5	
0.3	29/12/2012	Ajout de R6 et R7	



### Table des matières

1	Objet	4
2	Documents applicables et de référecnce	4
3	Terminologie et sigles utilisés	4
4	Registre des risques	5
5	Plans d'actions	5



#### 1 Objet

Document réunissant les différents risques qui pourraient arriver pendant ce projet ainsi que des plans d'actions pour les risque MAJEUR/CRITIQUE.

#### 2 Documents applicables et de référecnce

#### 3 Terminologie et sigles utilisés

- Calcul de la criticité :

#### $CRITICITÉ = PROBABILITÉ \times IMPACT$

- Table des correspondances PROBABILITÉ/valeur et IMPACT/valeur :

Nom probabilité	Valeur	Nom impact	Valeur
FAIBLE	2	MINEUR	4
MAJEUR	3	MAJEUR	5
FORT	4	CRITIQUE	6

- Gtk : ensemble de bibliothèques permettant de réaliser des interfaces graphiques.
- Git : Git est un logiciel libre de gestion de versions décentralisé.
- Vala : Vala est un langage de programmation compilé orientée objet.
- OpenSSL : bibliothèque offrant des solutions de chiffrement.
- PKI : (Public Key Infrastructure) gère le cycle de vie des certificats numériques/électroniques.



## 4 Registre des risques

Réf.	Description	Facteurs	Type	Probabilité	Impact	Criticité
R1	Utilisation de	Une seule	Technique	FORT	MAJEUR	20
	Git	personne sait				
		l'utiliser				
R2	Apprentissage	3 ont déjà fait	Technique	MAJEUR	MAJEUR	15
	de Gtk, Vala	du Vala, 1 du				
		Gtk				
R3	Apprentissage	Personne n'a	Technique	FORT	MAJEUR	20
	d'OpenSSL	déjà utilisé				
		OpenSSL				
R4	Membre de	Environnement	RH	FAIBLE	MAJEUR	10
	l'équipe grave-					
	ment malade					
R5	Vol/Incident		RH	FAIBLE	CRITIQUE	12
	matériel					
R6	Utilisation	Faibles	Technique	MAJEUR	MAJEUR	15
	d'une PKI (ti-	connaissances				
	nyca/EJBCA)	des PKI				
R7	Retard dans la	Retard du dé-	RH/Technique	MAJEUR	MAJEUR	15
	livraison	veloppement				
		d'une tâche				
		bloquante				

### 5 Plans d'actions

Ref.	Action
R1	Présentation de Git et installation le 26/11/12 à 10h30 par Julien.
R2	Présentation de Vala et Gtk par Julien (date à fixer).
R3	Toute l'équipe doit s'informer sur OpenSSL (date limite à fixer).
R4	Répartition de la charge de travail sur les membres.
R5	2 PCs portables de secours sont disponibles.
R6	Présentation des PKI $+$ politique de certification par Charles et Ismael le $06/12/12$ .
R7	Renfort de l'équipe en charge de la tâche si possible