

Gérer les changements des exigences

dans un projet d'architecture logicielle

---

## Sommaire :

I. Le Contexte

II. Les Contraintes

III. Demande de changement

IV. Exploration des Hypothèses

V. Conclusions

## Sommaire :

I. Le Contexte

II. Les Contraintes

III. Demande de changement

IV. Exploration des Hypothèses

V. Conclusions

# I. Le Contexte

Créateur de site internet

Délai très court

Délai très court

Multi-Équipes

Multi fuseaux horaires

# I. Le Contexte

Créateur de site internet

Délai très court

Personnalisation possible

# Personnalisation Possible

Pattern strick

Formation du pattern

Mise à jour des BDD

Mise à jour des référentiels

# I. Le Contexte

Créateur de site internet

Délai très court

Personnalisation possible

Tous services inclus



# Tous services inclus

Hébergement

Sauvegarde

Mise à jour

Sécurisation

# I. Le Contexte

Créateur de site internet

Délai très court

Personnalisation possible

Tous services inclus

Concept novateur

# Concept novateur

Modules pré-codés

Réutilisables

Référencés

Language universel

## Sommaire :

I. Le Contexte

II. Les Contraintes

III. Demande de changement

IV. Exploration des Hypothèses

V. Conclusions

## II. Les Contraintes

Une marketplace :

- Sécurité

- Haute disponibilité

## Sommaire :

I. Le Contexte

II. Les Contraintes

III. Demande de changement

IV. Exploration des Hypothèses

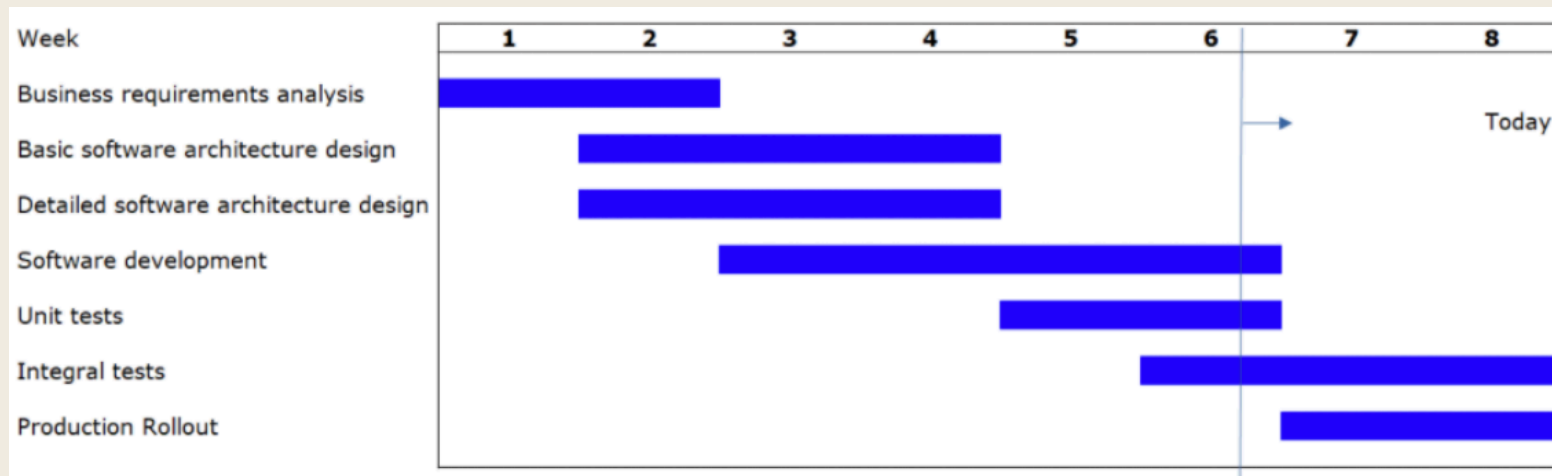
V. Conclusions

## III. Demande de changement

État d'avancement du projet

# État d'avancement du projet

## La roadMap





## III. Demande de changement

État d'avancement du projet

Nature de la demande

# Nature de la demande

Modification de l'hébergement

Un second Data-Center

Sans modification du prix

Sans modification du délai

## Sommaire :

I. Le Contexte

II. Les Contraintes

III. Demande de changement

IV. Exploration des Hypothèses

V. Conclusions

## IV. Exploration des hypothèses

Solution Commerciale (A)

Solution Technologique (B)

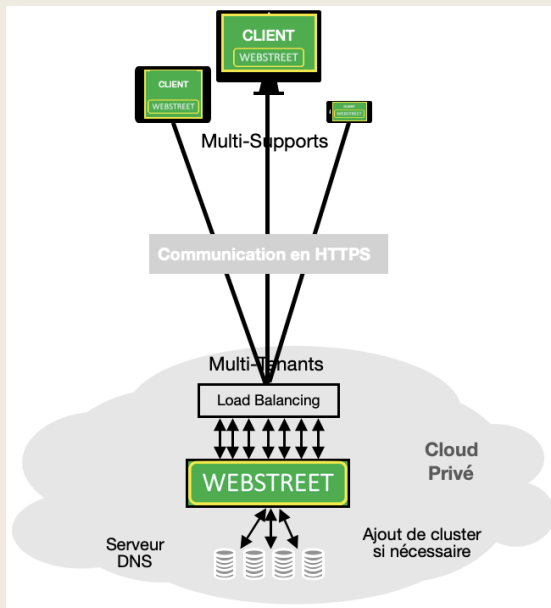
## IV. Exploration des hypothèses

Solution Commerciale (A)

Solution Technologique (B)

# Solution commerciale (A)

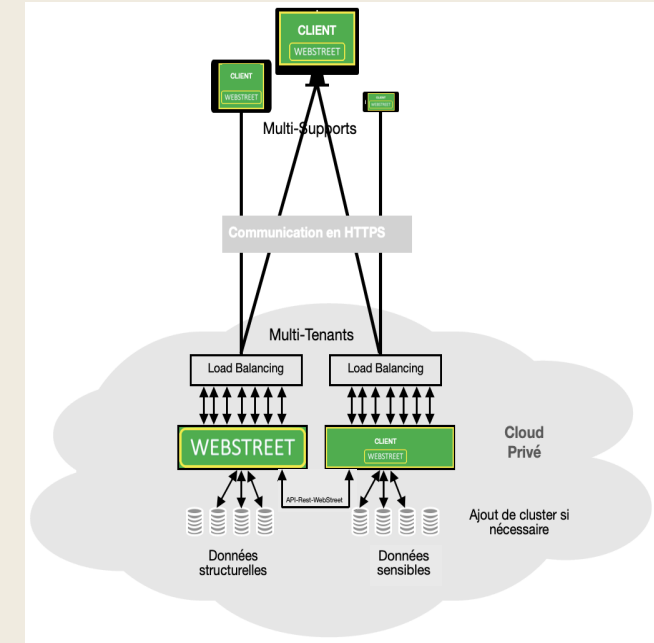
## Architecture initiale



?

Comment

## Architecture cible



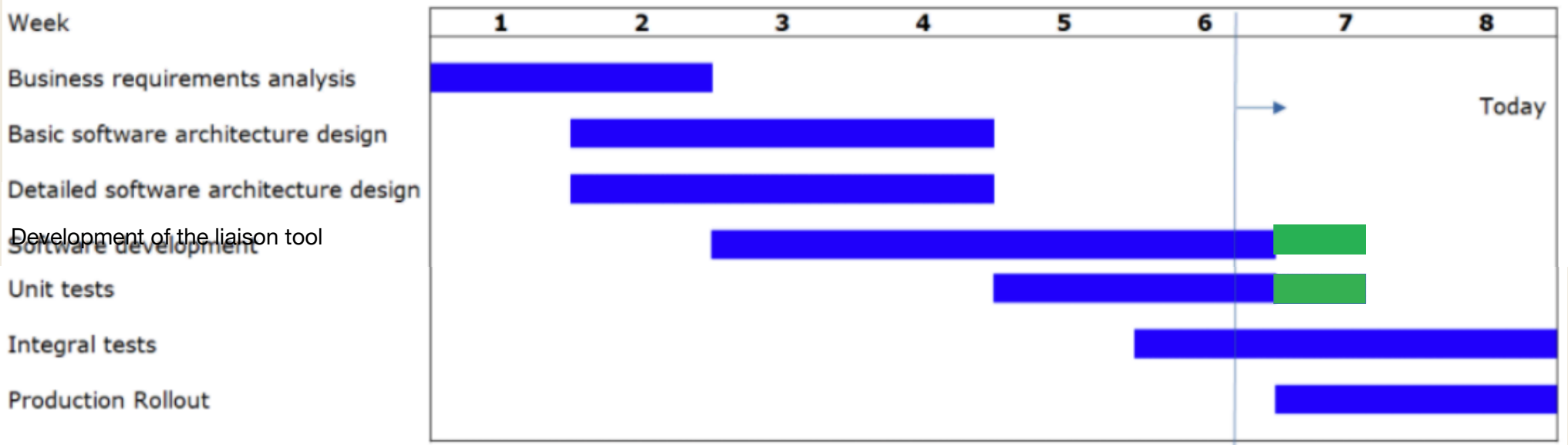
Comment

~~Prix~~



Délai

# Délai





Comment

~~Prix~~



Qualité

Délai

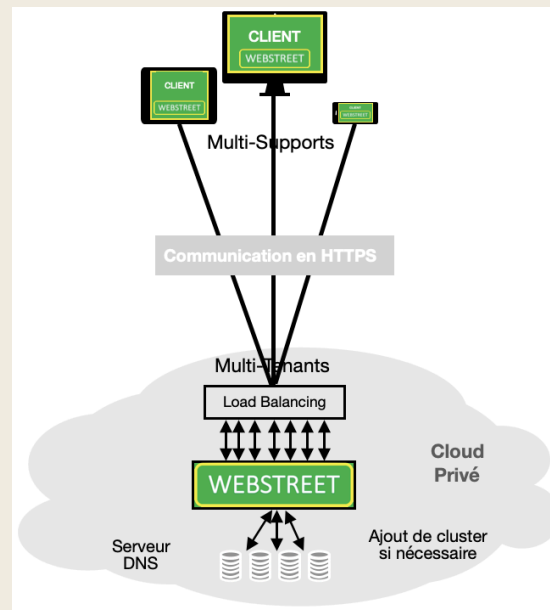
## IV. Exploration des hypothèses

Solution Commerciale (A)

Solution Technologique (B)

# Solution Technologique (B)

## Architecture initiale



## Sommaire :

I. Le Contexte

II. Les Contraintes

III. Demande de changement

IV. Exploration des Hypothèses

V. Conclusions

---

## V. Conclusions

Migration du projet vers la solution A

Impact sur l'image du site et ses conséquences commerciales

Avis de l'architecte

# Avis de l'architecte

La modification tardive expose le site à des problèmes divers

L'avis des équipes

Partie prenante	Fonctions	Compétences	Préoccupation	Vision	Pouvoir décision	Niveau intérêt
John (You!)	Architecte Logiciel	Etude et proposition d'architecture	Délai très court pour examiner l'impact des modifications	Conserver l'architecture de base	Assez fort	Fort
Kathy	CIO	Direction projets, SI	Délai très court pour examiner l'impact des modifications	Conserver l'architecture de base	Assez fort	Fort
Keith	Analyst	Analyst	Délai très court pour examiner l'impact des modifications	Revoir le délai	Moyen	Assez fort
Alex	Analyst	Analyst	Délai très court pour examiner l'impact des modifications	Revoir le délai	Moyen	Assez fort
Sue	Analyst	Analyst	Délai très court pour examiner l'impact des modifications	Revoir le délai	Moyen	Assez fort
Marge	CEO	Orientation des objectifs, décisions	Impact d'une telle modification sur l'image de l'entreprise	Conserver l'architecture de base	Assez fort	Fort
Beth	Sales Mgr	Commercial prospection	Impact d'une telle modification sur l'image de l'entreprise	Conserver l'architecture de base	Assez fort	Moyen
Louis	COO	Facilitator of process	Mise à l'épreuve des capacités d'adaptation de la structure	Mise en danger de la cohésion de groupe	Assez fort	Moyen
Groupe	AMG	Cohérence Formation du pattern des Atoms	Délai très court pour examiner l'impact des modifications	Revoir budget et délai	Moyen	Moyen
Groupe	CMG	Vérifier /enregistrer Atoms	Délai très court pour examiner l'impact des modifications	Revoir le délai	Moyen	Moyen
Groupe	Sourcing	Apport de ressources	Délai très court pour examiner l'impact des modifications	Revoir le délai	Moyen	Moyen
Groupe	E-PMO	Gestion de projet Superviseur	Délai très court pour examiner l'impact des modifications	Conserver l'architecture de base	Assez fort	Assez fort
Carmen	Service Mgr	Veille technologique	Mise à l'épreuve des capacités d'adaptation de la structure	Revoir le délai	Moyen	Moyen

## V. Conclusions

Migration du projet vers la solution A

Impact sur l'image du site et ses conséquences commerciales

Avis de l'architecte

Cette option n'est pas conseillée

Merci de votre attention

J'espère que cette présentation vous a plu

Je me tiens à votre disposition pour  
toutes informations complémentaires