




WebSonic

PLAN

- CONTEXTE DU PROJET
- NOUVELLE ARCHITECTURE
- ORGANISATION DU PROJET

LE CONTEXTE



LE BESOIN

- Créer un système de gestion et maintenance des sites web clients avec un temps et un coût réduits
- Héberger les données des clients sur le serveur de leur choix

LES OBJECTIFS

- Sécuriser les données de nos clients
- Respecter les exigences architecturales

LES CONTRAINTES

- Minimiser les interruptions de service
- Respecter les délais
- Engager des prestataires

JUSTIFICATION

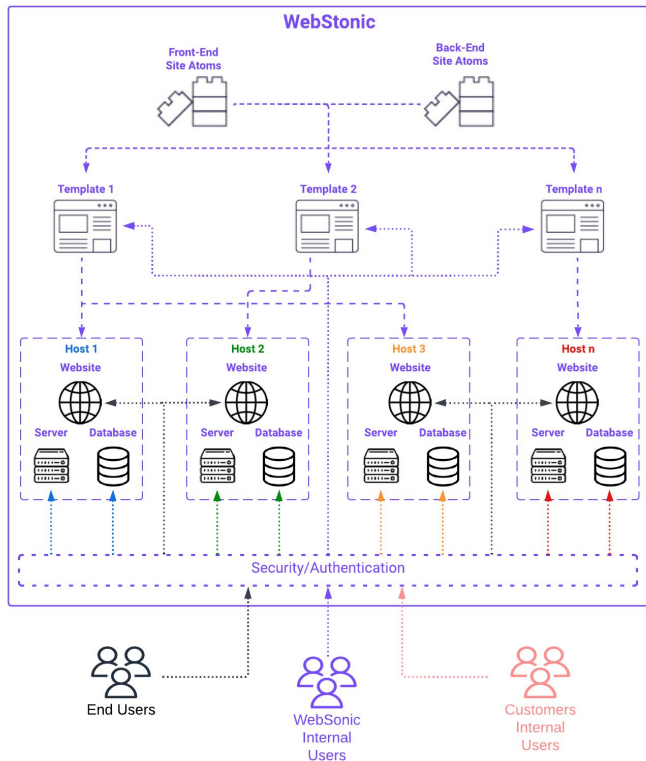
- Minimiser notre responsabilité juridique quant aux données en laissant le choix de l'hébergement à nos clients

The background features a stylized, abstract illustration of a cloud network. It consists of several yellow cloud shapes connected by orange and blue lines, suggesting a data flow or network topology. The overall aesthetic is modern and digital.

LA NOUVELLE ARCHITECTURE

NOUVELLE ARCHITECTURE

WebSonic - Source Architecture



PaaS



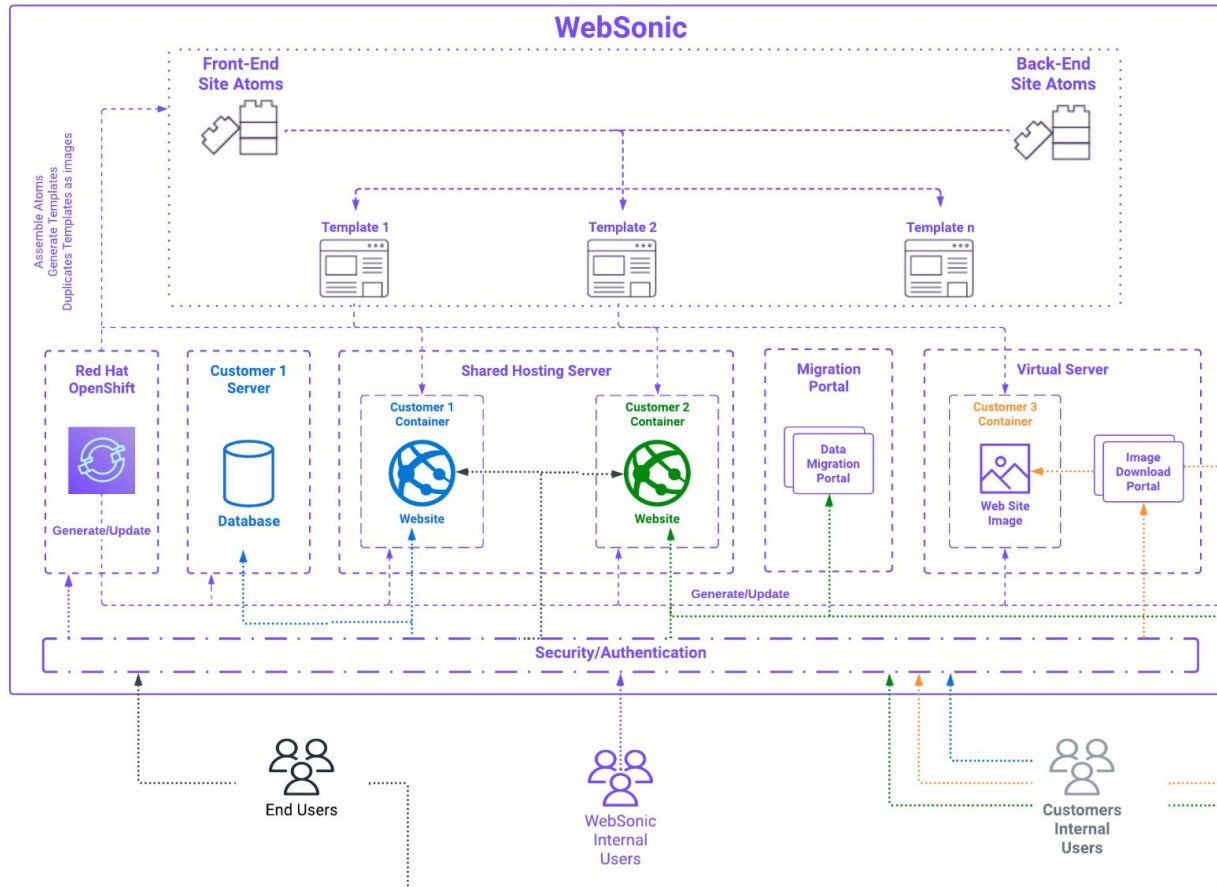
OPENSIFT

PLATFORM AS A SERVICE

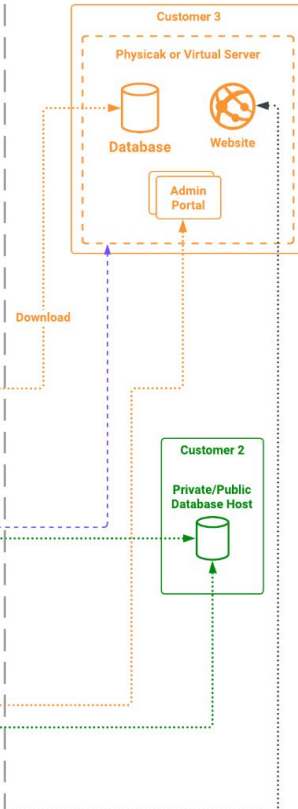
More than just an abstraction layer



WebSonic - Target Architecture



Customers Infrastructures



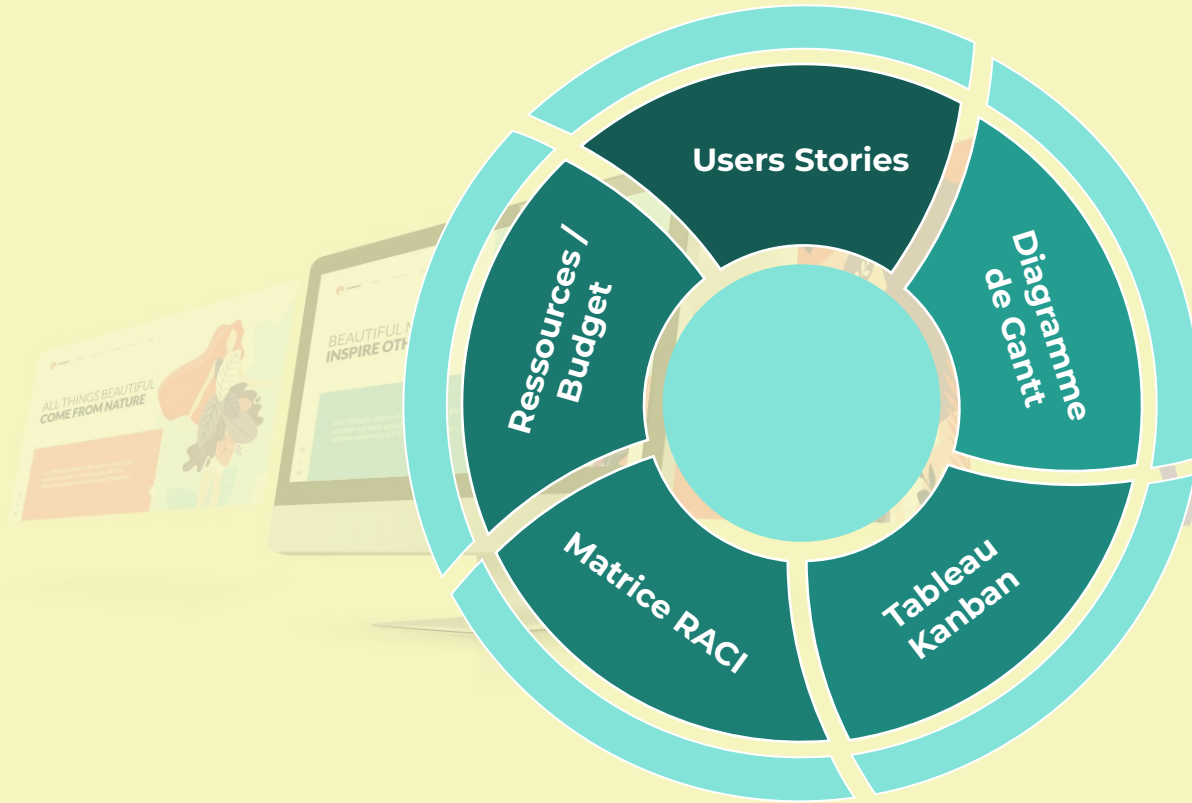
NOTE DE CADRAGE



NOTE DE CADRAGE



NOTE DE CADRAGE




WebSonic

USERS STORIES

P12 - WebSonic / Tasks

Dernière modification : Il y a 5 hPartager

All tasksKanbanGantt

FiltrerTrierNouvelle page

Aa Name	Due date	# Duration (in days)	Assignee	
US001 - Implement OpenShift in our infrastructure	5 juin 2023 → 23 juin 2023	15	Bastien	
US002 - Write customers hosting specifications	5 juin 2023 → 23 juin 2023	15	You	
US003 - Create a database migration program	5 juin 2023 → 14 juin 2023	8	Pierre	
US004 - Create a migration portal	5 juin 2023 → 7 juin 2023	3	Suzie	
US005 - Migration test	15 juin 2023 → 26 juin 2023	8	Léa	
US006 - Adapt web site administration portal to customers	8 juin 2023 → 19 juin 2023	8	Suzie	
US007 - Adapt web site administration back for customers	15 juin 2023 → 19 juin 2023	3	Pierre	
US008 - Web site administration test	27 juin 2023 → 4 juillet 2023	6	Léa	
US009 - Create an image download portal	20 juin 2023 → 22 juin 2023	3	Suzie	
US010 - Setup image build pipeline	26 juin 2023 → 30 juin 2023	5	You	
US011 - Image build/download test	5 juillet 2023 → 7 juillet 2023	3	Léa	
US012 - Create image installation script	20 juin 2023 → 26 juin 2023	5	Pierre	
US013 - Image installation test	10 juillet 2023 → 12 juillet 2023	3	Léa	

DÉCOMPTÉ 13

SOMME 85

?

DIAGRAMME DE GANTT

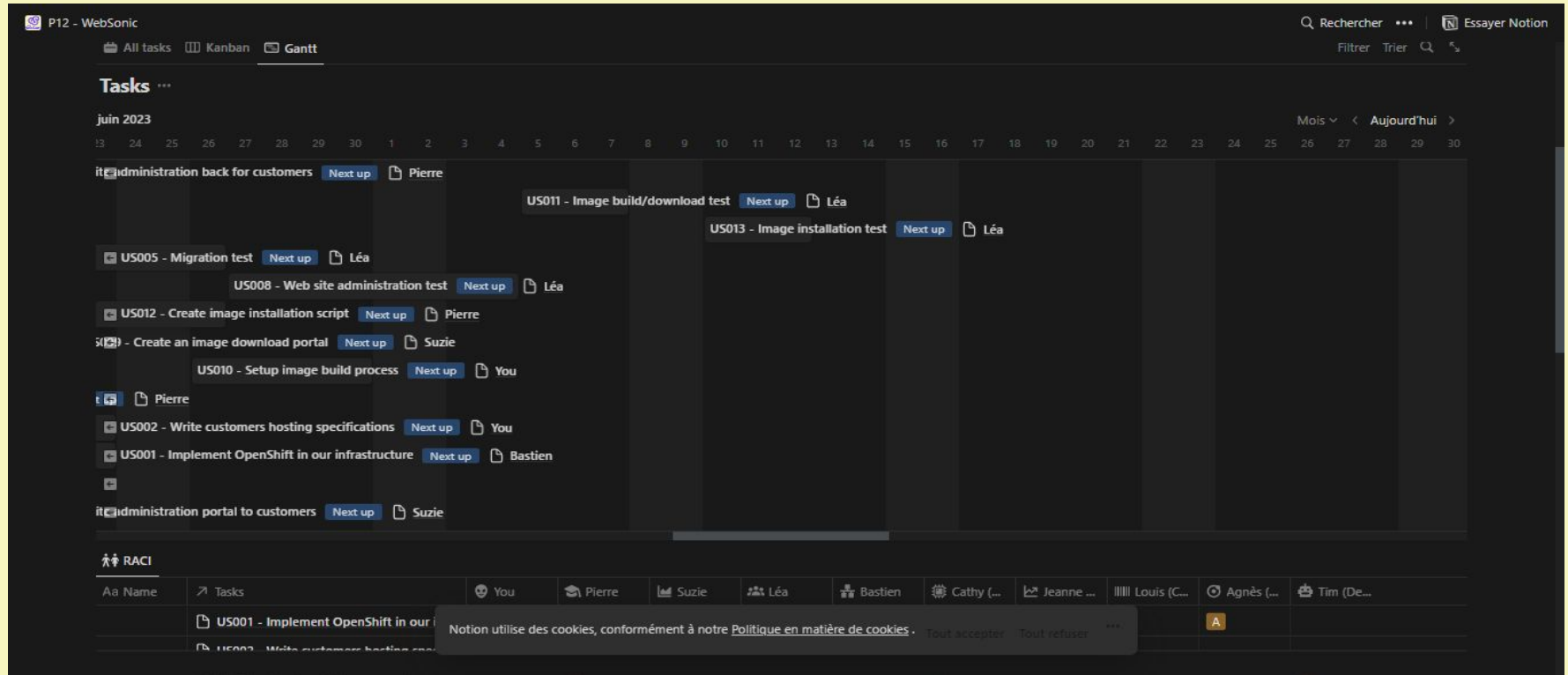


TABLEAU KANBAN

Navigation: P12 - WebSonic / Tasks | Dernière modification : Il y a 3 min | Partager | ⌚ | ☆ | ⋮

Tasks

Views: All tasks | Kanban | Gantt | +

Actions: Filtrer | Trier | 🔍 | ⋮ | Nouvelle page ▼

Blocked 0	Next up 13	In Progress 0	Completed 0	Sans « Status » 0
+ Nouvelle page	<div>US001 - Implement OpenShift in our infrastructure 5 juin → 23 juin</div> <div>US002 - Write customers hosting specifications 5 juin → 23 juin</div> <div>US003 - Create a database migration program 5 juin → 14 juin</div> <div>US004 - Create a migration portal 5 juin → 7 juin</div> <div>US005 - Migration test 15 juin → 26 juin</div> <div>US006 - Adapt web site administration portal to customers</div>	+ Nouvelle page	+ Nouvelle page	+ Nouvelle page

Footer: ?

MATRICE RACI

☰ P12 - WebSonic / RACI Dernière modification : 18 mai Partager ⌚ ☆ ⋮

RACI

👤 RACI + Filtrer Trier 🔍 ⋮ Nouvelle page ▾

Aa Name	📁 Tasks	👤 You	🎓 Pierre	📄 Suzie	👥 Léa	🏢 Bastien	👤 Cathy (...)	👤 Jeanne ...	📄 Louis (C...	👤 Agnès (...)	👤 Tim (De...	+ ...
	📄 US001 - Implement OpenShift in our infras	C				R		I		A		
	📄 US002 - Write customers hosting specificat	R					A	I				
	📄 US003 - Create a database migration progr		R				I				A	
	📄 US004 - Create a migration portal			R			I				A	
	📄 US005 - Migration test				R			I			A	
	📄 US006 - Adapt web site administration por			R			I				A	
	📄 US007 - Adapt web site administration bac		R				I				A	
	📄 US008 - Web site administration test				R			I			A	
	📄 US009 - Create an image download portal			R			I				A	
	📄 US010 - Setup image build process	R				C	A	I				
	📄 US011 - Image build/download test				R			I			A	
	📄 US012 - Create image installation script		R				I				A	
	📄 US013 - Image installation test				R			I			A	

+ Nouvelle page

Calculer ▾

?

RESSOURCES / BUDGET

P12 - WebSonic / Freelances / Budget

Dernière modification : à l'instantPartager

Freelances / Budget

Budget +

FiltrerTrierNouvelle page

Name	Job	TJM	Mission duration (in days)	Total cost	Tasks	
Pierre	Web Developer	600,00 €	16	9 600,00 €	<div>US003 - Create a database migration program</div> <div>US007 - Adapt web site administration back for customers</div> <div>US012 - Create image installation script</div>	
Suzie	Product designer	500,00 €	14	7 000,00 €	<div>US004 - Create a migration portal</div> <div>US006 - Adapt web site administration portal to customers</div> <div>US009 - Create an image download portal</div>	
Léa	Tester	400,00 €	20	8 000,00 €	<div>US005 - Migration test</div> <div>US008 - Web site administration test</div> <div>US011 - Image build/download test</div> <div>US013 - Image installation test</div>	
Bastien	Network engineer	600,00 €	15	9 000,00 €	<div>US001 - Implement OpenShift in our infrastructure</div>	
You	Architect	750,00 €	20	15 000,00 €	<div>US002 - Write customers hosting specifications</div> <div>US010 - Setup image build process</div>	
+ Nouvelle page						
DÉCOMPTE 5		SOMME 85 OMME 48 600,00 €				

EN RÉSUMÉ

POSITIF

Couverture des
besoins
Conservation de
composants existants
Utilisation d'un outil
open source
Evolutivité

A stylized illustration of a computer monitor on a white stand. The screen shows a website with a light green background and orange accents. The text 'BEAUTIFUL MINDS INSPIRE OTHERS' is visible on the screen. To the right of the monitor, there is a small orange box with the text 'MIND. VIBES. LIFE.'

NÉGATIF

Modification du
périmètre du projet
initial (coûts, délais)

A stylized illustration of a person with dark hair, wearing a grey shirt, sitting at a desk. The person is looking at a computer screen. In the background, there is a large, faint watermark of the 'WebSonic' logo and the text 'WebSonic'.

