

Présentation finale

Projet Génie Logiciel | Casablanca

Morgan FEURTE
Jeffrey GONCALVES
Adrien LAVILLONNIÈRE
Minh NGUYEN
Yao SHI

Soutenance, 05/03/19

L'intranet Casablanca

Casablanca

Notes de frais

Demande de congés

Demande d'informations

Notifications

Nathon BONNARD

Bienvenue sur l'intranet, **Nathon BONNARD** !

Nous sommes le **dimanche 3 mars 2019**. Vous êtes connecté en tant que **Collaborateur** du service Commerce, Coloriages et Consultation.
Vous avez 0 congé(s), 0 note de frais(s) et 0 notification(s) à traiter.

Notes de frais & Avances

Mois	Statut	Action
Février2019	Non envoyée	Modifier Envoyer
Avance	Non envoyée	Modifier Envoyer

Demandes de congé

Type	Début	Fin	Statut
Congé payé	27/02/2019	11/03/2019	Approuvée
RTT	01/02/2019	12/02/2019	Traitement CDS

Notifications

Type	Statut	Message
------	--------	---------

Pourquoi Casablanca ?

Un intranet fonctionnel

Prototype v1	Avancement
Notes de frais : envoi et traitement	
Demandes d'avance : envoi et traitement	
Affichage et modification d'un collaborateur	
Prototype v2	
Demandes et traitement des congés	
Interface des missions	
Suppression, changement de rôle, de service d'un collaborateur	
Prototype v3	
Tableau de bord et système de notifications	
Tests restants et débogage	

Une interface simple

Casablanca

Notes de frais

Demande de congés

Demande d'informations

Notifications

Nathon BONNARD

Notes de frais & Avances en cours (non envoyées ou refusées)

Mois	Montant Total	Nombre de frais	Statut	Action
Février2019	0	0	Non envoyée	Modifier Envoyer
Avance	0	0	Non envoyée	Modifier Envoyer

Créer une note de frais pour le mois de

Mars ▾

Créer une avance de note de frais

Un site adapté à toutes plateformes

Casablanca

Bienvenue sur l'intranet, **Arthur BINELLI !**
Nous sommes le **mardi 5 mars 2019**. Vous êtes connecté en tant que **Collaborateur** du service Gestion des flux animaliers.
Vous avez 0 congé(s), 0 note de frais(s) et 1 notification(s) à traiter.

Notes de frais & Avances

Mois	Statut	Action
Décembre2018	Validation comptable en cours	Voir
Avance	Approuvée	Voir

Demandes de congé

Type	Début	Fin	Statut
------	-------	-----	--------

Notifications

Type	Statut	Message
------	--------	---------

Format mobile

Casablanca

Notes de frais

Demande de congés

Demande d'informations

Notifications (1)

Arthur BINELLI

Bienvenue sur l'intranet, **Arthur BINELLI !**
Nous sommes le **mardi 5 mars 2019**. Vous êtes connecté en tant que **Collaborateur** du service Gestion des flux animaliers.
Vous avez 0 congé(s), 0 note de frais(s) et 1 notification(s) à traiter.

Notes de frais & Avances

Mois	Statut	Action
Décembre2018	Validation comptable en cours	Voir
Avance	Approuvée	Voir

Demandes de congé

Type	Début	Fin	Statut
------	-------	-----	--------


Notifications

Type	Statut	Message
Information	Validation	Arthur BINELLI a validé votre Information

© 2019 - Casablanca Project

Format tablette/bureau

Un site adapté à toutes plateformes

Casablanca 

Modifier une demande de congé

Description du congé

Arthur BINELLI (Gestion des flux animaliers)

Type du congé

RTT

Date de début

jj/mm/aaaa

Commencer le congé le matin ou l'après-midi ?

Commencer le matin ☒ Commencer l'après-midi ☐

Date de fin

jj/mm/aaaa

Terminer le congé le matin ou l'après-midi ?

Casablanca Notes de frais Demande de congés Demande d'informations Notifications (1) Arthur BINELLI

Modifier une demande de congé

Description du congé

Arthur BINELLI (Gestion des flux animaliers)

Type du congé

RTT

Date de début

jj/mm/aaaa

Commencer le congé le matin ou l'après-midi ?

Commencer le matin ☒ Commencer l'après-midi ☐

Date de fin

jj/mm/aaaa

Terminer le congé le matin ou l'après-midi ?

< > today mars 2019 month week day

lun.	mar.	mer.	jeu.	ven.	sam.	dim.
25	26	27	28	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31
1	2	3	4	5	6	7

Une documentation complète

- ❖ Code source clair et commenté
- ❖ Manuel utilisateur pour chaque fonctionnalité
- ❖ Manuels d'installation et d'exploitation fournis

Le développement du projet

Points techniques

❖ Utilisation de plusieurs frameworks courants :

- ASP.NET MVC
- Entity Framework



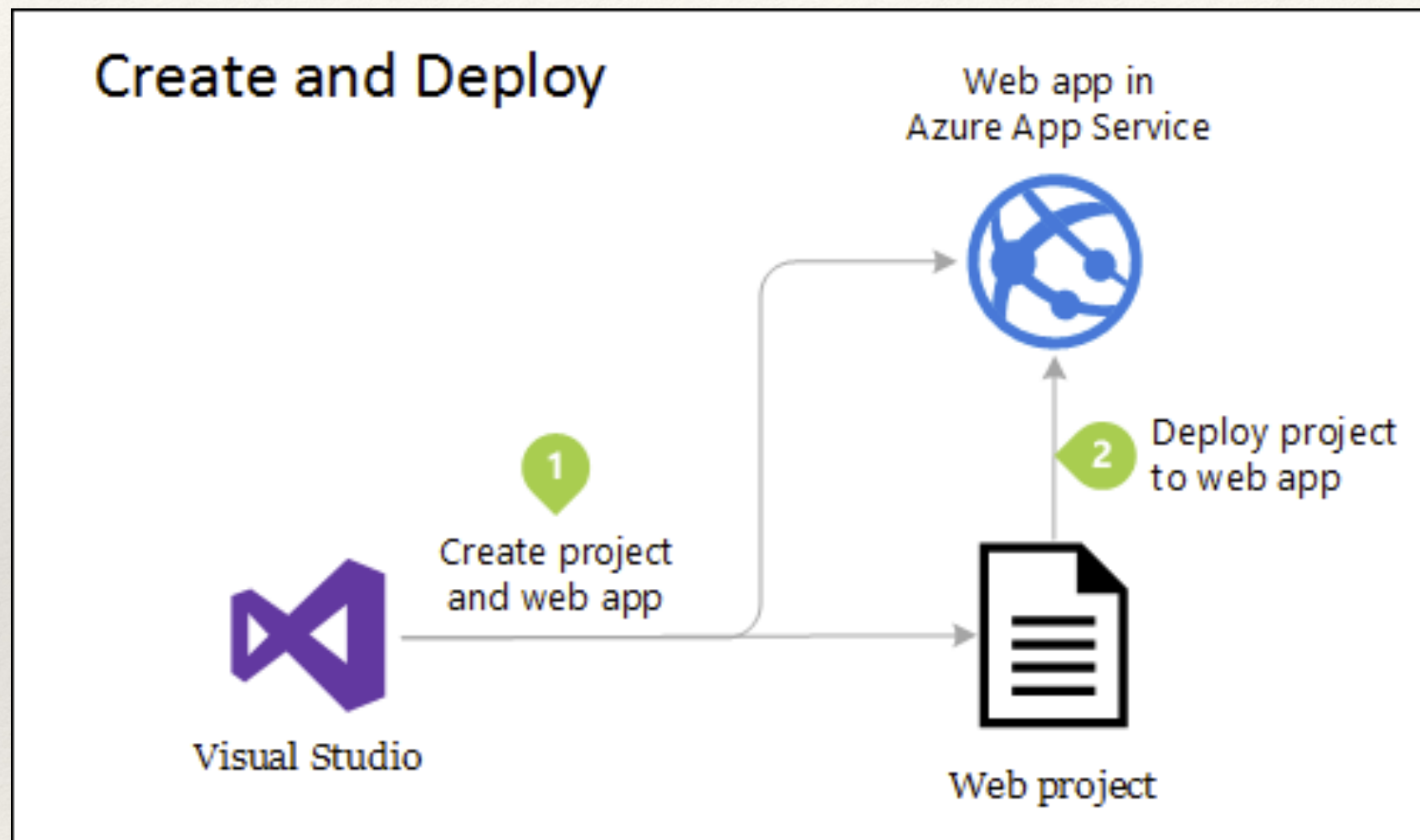
❖ Open source et évolutif :

- Structure en classes intuitives et évolutives
- JQuery, Bootstrap : librairies open source et performantes

Intégration facile par la MOE

- ❖ Entretien du site par le fournisseur, Casablanca : mises à jour régulières et ajout de fonctionnalités
- ❖ Administration simplifiée : interface intuitives, pas de code ou commandes nécessaires

Un déploiement facilité par Azure



Démonstration

Bilan du projet

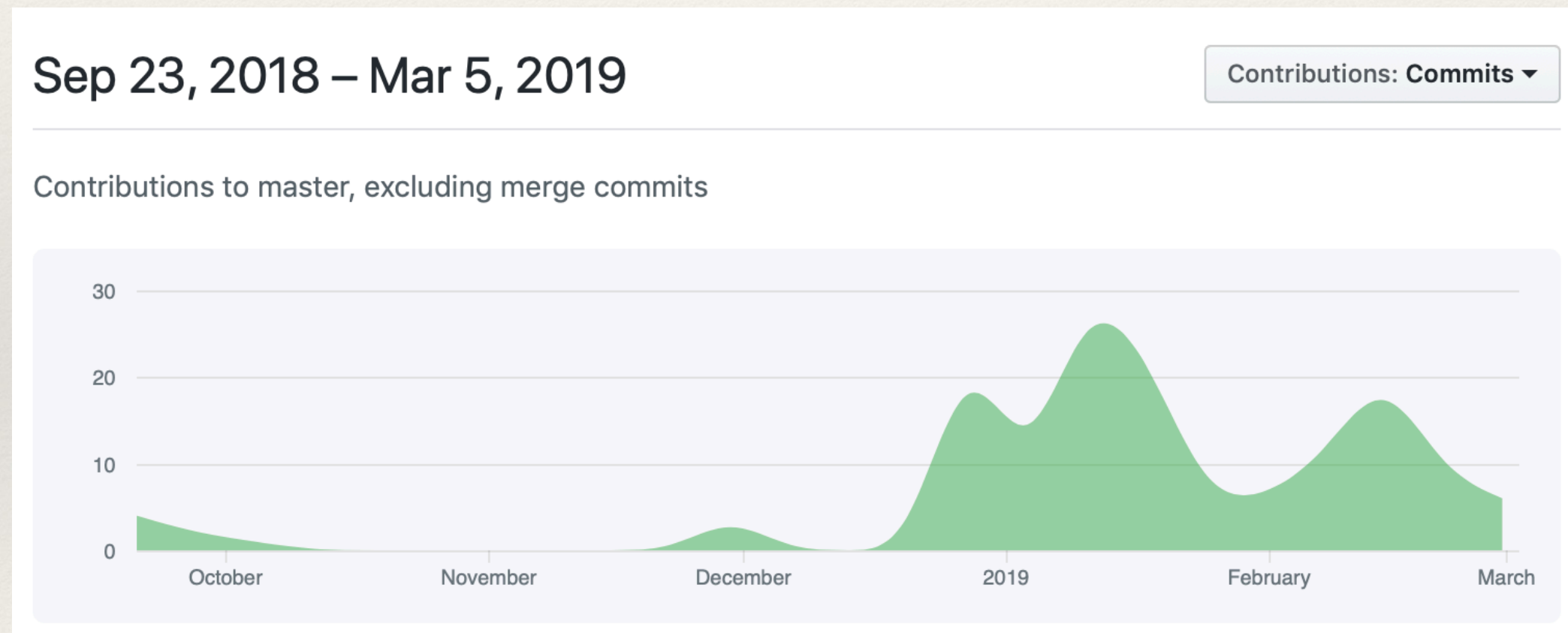
Organisation du développement

- ❖ Répartition des tâches :
 - Adrien : responsable Notifications
 - Jeffrey : responsable Avances
 - Minh : responsable Congés
 - Morgan : responsable Notes de frais
 - Yao : responsable fonctions administrateur

- ❖ Une utilisation de **GitHub** efficace :
 - Syntaxe de commit claire
 - Code en parallèle, pas de conflits majeurs

Points positifs dans la conduite du projet

- ❖ Une bonne organisation temporelle : les principales fonctionnalités complètes à temps



Nombres de commit dans le projet en fonction du temps

Points positifs dans la conduite du projet

- ❖ Des choix technologiques intéressants : C#, ASP.NET, JQuery seront des atouts sur nos CV
- ❖ Utilisation de Slack : différents canaux pour chaque fonctionnalité, une Todo-list informelle

Points négatifs dans la conduite du projet

- ❖ Communication imparfaite dans le groupe : certains membres pas tout le temps à jour sur la situation du projet
- ❖ Trop de **contraintes externes** : d'autres projets entrent en conflit, peu de travail effectué sur la période février-mars
- ❖ Des retards dans la relation **client** : pas de retour sur le CDC
- ❖ Pas de rôle clair dès le début pour Yao

Merci de votre attention !