2025/10/22 02:16 1/8 -- Stage (Actigraph)

-- Stage (Actigraph)

-- Projet/mission global

• Le but du stage est de réaliser plusieurs projets que l'équipe souhaite réaliser depuis longtemps. Ces projets sont principalement liés au module d'envoi de Newsletter, déjà présent, sur leur CMS.

-- Réalisations

- Analyse du cahier des charges d'un service à produire et identification des fonctionnalités attendues
 - 2. Lecture du code déjà existant de la partie à améliorer du site
 - 3. Amélioration de certaines fonctionnalités du site javascript + jquery + ajax (ex : scroll automatique sur drag and drop, recherche dynamique ...)
 - 4. Tests fonctionnels sur les améliorations effectuées
 - 5. Analyse de la base de données existantes
 - 6. Réalisation d'un MCD pour mise en place de nouvelles tables dans la base
 - 7. Élimination de tables ou de champs de tables obsolètes suite aux discussions avec le chef de projet et génération des nouvelles tables du MCD.
 - 8. Modification du code existant pour qu'il soit en adéquation avec les modifications apportées à la base de données
- 1. Réalisation de maquettes pour implémentation de nouvelles fonctionnalités que les **fc brown>Semaine 2**fc brown>Semaine 2
 itc>

 modifications apportées à la base de données vont nous permettre de réaliser.
 - 2. Mise en place du visuel choisit par le chef de projet
 - 3. Développement de fonctionnalités Ajax
 - 4. Création des classes métiers nécessaires, à la main, car aucun framework utilisé.
 - 5. Création des classes passerelles entre la base et nos classes métiers.
 - 6. Développement des contrôleurs
 - 7. Mise en place d'un système de création de groupe en créant simplement des requêtes pour aller rechercher des individus aux propriétés communes. Avec possibilité d'ajout de critères à l'infini. (Par exemple : Nom → commence par → 'M' AND Ville → egale à → Caen), sous forme de formulaire.
- 1. Suite de l'activité commençait en semaine 2. **fc brown>Semaine 3**</fc>
 2. Creation de la page d'édition des filtres.
- - 3. Possibilité de visualiser, en temps rééls, les abonnés concernés par le filtre, dans une popup.
 - 4. Possible modification des abonnés à partir de cette popup.
 - 5. Mise en place du choix entre ET et OU (AND et OR), pour les filtres, afin de pousser la fonctionnalité au maxmimum.

- 1. Phase de tests pour contrôler le bon fonctionnement des nouvelles fonctionnalités. <fc.brown>Semaine 4</fc>: Ajout de contrôles javascript et Php pour sécuriser l'application

 - 3. Modification du système d'envoi de newsletters afin de récupérer l'identifiant de l'utilisateur ayant ouvert le mail ou cliqué sur l'un des liens présents dans le mail.
 - 4. Affichage du nombres d'utilisateurs concernés en temps rééls, et possibilité de voir la listes des abonnés ainsi que le nombre de fois que chacun d'eux à cliquer sur un lien.
- 1. Mise en production des modifications apportées au site. (Filtres et statistiques). <fc_brown>Semaine 5</fc> : exportation de la base de données modifiées du serveur de développement vers le serveur 2. Exportation de la base de données modifiées du serveur de développement vers le serveur professionnel.
 - 3. Ajout des nouveaux fichiers créés (models, vues, controllers, passerelles..) et remplacement des fichiers modifiés en archivant les anciens en -ex.
 - 4. Correction du code pour pallier les différents bugs présents et cela malgré les tests effectués préalablement. (Différences de configuration de serveurs etc...)
- 1. Début d'un nouveau projet → Analyse d'un rapport d'erreur envoyé par OVH afin de visualiser <fc brown>Semaine 6</fc>: es abonnés dont l'adresse e-mail présente un problème et de permettre au clients d'agir en conséquence (suppression ou modification de l'abonné).
 - 2. Analyse de la structure du mail d'OVH.
 - 3. Connexion à la boite mail avec du code Php.
 - 4. Création de class métier (Email, Abonné).
 - 5. Création des expression régulières qui vont nous permettre de récupérer les adresses mail.
 - 6. Création des expression régulières qui vont nous permettre de récupérer les erreurs liées aux adresses.
 - 7. On distingue 4 formes d'erreurs (Erreur dans l'adresse email/Possible correction, L'adresse Email n'existe pas, Boîte mail pleine/abandonnée/indisponible, Erreur Inconnue), et l'on va associer chaque adresse mail à un type d'erreur en testant le contenu de chaque erreur envoyée par le serveur mail.
 - 8. On associe une liste d'abonnés (dont l'une des propriété est le type d'erreur) à chaque objet Email.
 - 9. Update des abonnés concernés dans la base de données du Client.
 - 10. Création d'une vue afin d'afficher le rapport d'erreur d'une Newsletter, dans un tableau regroupant les abonnés concernés par type d'erreurs.

<fc< th=""><th>hrown</th><th>SAM</th><th>naine</th><th>7</th><th></th></fc<>	hrown	SAM	naine	7	
NIC.	DIOWI	/3EII	ıaııe	/ \ / L /	

-- Pointage des compétences

2025/10/22 02:16 3/8 -- Stage (Actigraph)

efo browns Dásiles	tion :	Life> Analyses de la demanda	Observé	mic on ac-	Vrc	Maîtrisé	
<tc prown="">Kealisa</tc>	1	Analyse de la demande 1.1 Recenser et caractériser les	Observe	mis en oeu	vre	Maitrise	
	1	extes d'utilisation, les processus				<1	fc
	et les acteurs sur lesquels le service à					brown>1.1	
A 1.1.1 Analyse du		uire aura un impact					
cahier des charges	C1.1.	1.2 Identifier les fonctionnalités				<1	fc
d'un service à produire	atten	dues du service à produire				brown>1	
produire	C1.1.	1.3 Préparer sa participation à		<fc< td=""><td></td><td></td><td></td></fc<>			
		éunion/Rédiger un compte-rendu		brown>2.1			
	d'ent	retien, de réunion		DIOWII/2			
A 1.1.2 Étude de	C1.1.	2.1 Analyser les interactions					
l'impact de	entre	services					
l'intégration d'un service sur le	C1 1	2.2 Recenser les composants de					
système		nitecture technique sur lesquels le					
informatique		ce à produire aura un impact					
A 1.1.3 Étude des							
exigences liées à la		3.1 Recenser et caractériser les					
qualité attendue		ences liées à la qualité attendue ervice à produire					
d'un service	uu se						
	1	3.2 Recenser et caractériser les					
:::		ences de sécurité pour le service					
	à pro	duire			·		Ī
<fc brown="">Réalisa</fc>	tion :	Choix d'une solution			Observ	mis en oeuvre	Maîtrisé
		C1.2.1.1 Recenser et caractérise					
A 1.2.1 Élaboration e	t	répondant au cahier des charges (adaptation d'une					
présentation d'un do	ssier	solution existante ou réalisation d'une nouvelle)					
de choix de solution		C1.2.1.2 Estimer le coût d'une solution					
technique		C1.2.1.3 Rédiger un dossier de choix et un					
		argumentaire technique					
A1.2.2 Rédaction des	;	C1.2.2.1 Recenser les composants nécessaires à la					
spécifications technic		réalisation de la solution retenue					
de la solution retenue	9	C1.2.2.2 Décrire l'implantation des différents composants de la solution et les échanges entre eux					
(adaptation d'une sol		,					
existante ou réalisati		C1.2.2.3 Rédiger les spécifications fonctionnelles et techniques de la solution retenue dans le formalisme					
d'une nouvelle solution	on)	exigé par l'organisation	c dulis ic i	ommunisme			
		C1.2.3.1 Recenser les risques lié	s à une ma	auvaise			
		utilisation ou à une utilisation ma					
A1.2.3 Évaluation des		C1.2.3.2 Recenser les risques lié	s à un				
risques liés à l'utilisat d'un service	tion	dysfonctionnement du service					
d un service		C1.2.3.3 Prévoir les conséquences techniques de la					
		non prise en compte d'un risque					
A1.2.4 Détermination des tests nécessaires à la validation d'un service		C1.2.4.1 Recenser les tests d'ac					
		à la validation du service et les résultats attendus					
		C1.2.4.2 Préparer les jeux d'essa pour la réalisation des tests	i et les pro	océdures			
		C1.2.5.1 Recenser les utilisateur rôles et leur niveau de responsa		ce, leurs			
A1.2.5 Définition des niveaux d'habilitation	ı	C1.2.5.2 Recenser les ressources liées à l'utilisation du service					
associés à un service		C1.2.5.3 Proposer les niveaux d'	habilitation	n associés			
		au service					

<fc brown="">Réalisation</fc>	: <th>> Mise en production d'un service</th> <th>Observé</th> <th>mis en oeuvre</th> <th>Maîtrisé</th>	> Mise en production d'un service	Observé	mis en oeuvre	Maîtrisé
A1.3.1 Test d'intégration et d'acceptation d'un service		C1.3.1.1 Mettre en place l'environnement de test du service			
		C1.3.1.2 Tester le service			
	-	C1.2.1.3 C1.3.1.3 Rédiger le rapport de test			
		C1.3.2.1 Identifier les éléments à sauvegarder et à journaliser pour assurer la continuité du service et			
A1.3.2 Définition des éléments nécessaires à la	Ī	la traçabilité des transactions C1.3.2.2 Spécifier les procédures d'alerte associées au service			
continuité d'un service		C1.3.2.3 Décrire les solutions de fonctionnement en mode dégradé et les procédures de reprise du service			
		C1.3.3.1 Mettre en place l'environnement de formation au nouveau service			
service	(C1.3.3.2 Informer et former les utilisateurs			
A1.3.4 Déploiement d'un		C1.3.4.1 Mettre au point une procédure d'installation de la solution			
service	[C1.3.4.2 Automatiser l'installation de la solution			
	(C1.3.4.3 Mettre en exploitation le service			
<fc brown="">Réalisation</fc>		> Travail en mode projet	Observe	mis en oeuvre	Maîtrisé
		.1.1 Établir son planning personnel en fonction des ences et du déroulement du projet			
projec	_	.1.2 Rendre compte de son activité			
A1.4.2 Évaluation des		.2.1 Suivre l'exécution du projet			
		.2.2 Analyser les écarts entre temps prévu et os consommé			
écarts	-	.2.3 Contribuer à l'évaluation du projet			
A1.4.3 Gestion des	les, l	.3.1 Recenser les ressources humaines, matériel ogicielles et budgétaires nécessaires à l'exécution rojet et de ses tâches personnelles			
ressources		.3.2 Adapter son planning personnel en fonction ressources disponibles			
<fc brown="">Réalisation</fc>	: <td>> Exploitation des services</td> <td>Observé</td> <td>mis en oeuvre</td> <td>Maîtrisé</td>	> Exploitation des services	Observé	mis en oeuvre	Maîtrisé
	1	.1.1 Aider les utilisateurs dans l'appropriation du leau service			
A2.1.1 Accompagnement des utilisateurs dans la prise en main d'un service	com	.1.2 Identifier des besoins de formation plémentaires			
prise en main a un service	C2.1	1.3 Rendre compte de la satisfaction des sateurs			
	C2.1	.2.1 Analyser les indicateurs de qualité du service			
A2.1.2 Évaluation et		2.2 Appliquer les procédures d'alerte destinées à blir la qualité du service			
	serv	2.3 Vérifier périodiquement le fonctionnement du ice en mode dégradé et la disponibilité des nents permettant une reprise du service			
maintien de la qualité		2.4 Superviser les services et leur utilisation			
d'un service		.2.5 Contrôler la confidentialité et l'intégrité des			
	C2.1	.2.6 Exploiter les indicateurs et les fichiers d'audit			
	C2.1	2.7 Produire les rapports d'activité demandés par lifférents acteurs			

2025/10/22 02:16 5/8 -- Stage (Actigraph)

<fc brown="">Réalisa d'assistance</fc>	tion : <th>c> Gestion des incidents et des demandes</th> <th>Observé</th> <th>mis en oeuvre</th> <th>Maîtrisé</th>	c> Gestion des incidents et des demandes	Observé	mis en oeuvre	Maîtrisé
	connaiss	Résoudre l'incident en s'appuyant sur une base de ances et la documentation associée ou solliciter ompétente			
A2.2.1 Suivi et résolution	C2.2.1.2	Prendre le contrôle d'un système à distance			
d'incidents		Rédiger un rapport d'incident et mémoriser t et sa résolution dans une base de connaissances			
	C2.1.2.4 d'incider	Faire évoluer une procédure de résolution nt			
A2.2.2 Suivi et réponse à des	proposer de conna	Identifier le niveau d'assistance souhaité et rune réponse adaptée en s'appuyant sur une base aissances et sur la documentation associée ou l'entité compétente			
demandes	C2.2.2.2	Informer l'utilisateur de la situation de sa demande			
d'assistance	C2.2.2.3	Prendre le contrôle d'un poste utilisateur à distance			
		Mémoriser la demande d'assistance et sa réponse e base de connaissances			
A2.2.3 Réponse à une interruption de	C2.2.3.1 mode dé	Appliquer la procédure de continuité du service en gradé			
service	C2.2.3.2	Appliquer la procédure de reprise du service			
<fc brown="">Réalisation :</fc> Gestion des problèmes et des changements			Observé	mis en oeuvre	Maîtrisé
	récurr	L.1 Repérer une suite de dysfonctionnements rents d'un service			
A2.3.1 Identification,		1.2 Identifier les causes de ce dysfonctionnement			
qualification et évaluation d'un	enviro	L.3 Qualifier le problème (contexte et onnement)			
problème		1.4 Définir le degré d'urgence du problème			
	C2.3.1 problè	L.5 Évaluer les conséquences techniques du ème			
A2.2.2 Droposition	I	2.1 Décrire les incidences d'un changement proposé service			
A2.3.2 Proposition d'amélioration d'un service	-	2.2 Évaluer le délai et le coût de réalisation du Jement proposé			
Service		2.3 Recenser les risques techniques, humains, ciers et juridiques associés au changement proposé			
<fc brown="">Réalisa applicative</fc>	tion : <td>c> Conception et réalisation d'une solution</td> <td>Observé</td> <td>mis en oeuvre</td> <td>Maîtrisé</td>	c> Conception et réalisation d'une solution	Observé	mis en oeuvre	Maîtrisé
A4.1.1 Proposition d'une solution applicative		C4.1.1.1 Identifier les composants logiciels nécessaires à la conception de la solution			
		C4.1.1.2 Estimer les éléments de coût et le délai de mise en œuvre de la solution			
A4.1.2 Conception ou adaptation de l'interface utilisateur d'une solution applicative		C4.1.2.1 Définir les spécifications de l'interface utilisateur de la solution applicative			
		C4.1.2.2 Maquetter un élément de la solution applicative			
		C4.1.2.3 Concevoir et valider la maquette en collaboration avec des utilisateurs			

<fc brown="">Réalisation :<th>> Conception et réalisation d'une solution</th><th>Observé</th><th>mis en oeuvre</th><th>Maîtrisé</th></fc>	> Conception et réalisation d'une solution	Observé	mis en oeuvre	Maîtrisé
	C4.1.3.1 Modéliser le schéma de données nécessaire à la mise en place de la solution applicative			
A4.1.3 Conception ou adaptation d'une base de	C4.1.3.2 Implémenter le schéma de données dans un SGBD			
données	C4.1.3.3 Programmer des éléments de la solution applicative dans le langage d'un SGBD			
	C4.1.3.4 Manipuler les données liées à la solution applicative à travers un langage de requête			
A4.1.4 Définition des caractéristiques d'une solution applicative	C4.1.4.1 Recenser et caractériser les composants existants ou à développer utiles à la réalisation de la solution applicative dans le respect des budgets et planning prévisionnels			
A4.1.5 Prototypage de	C4.1.5.1 Choisir les éléments de la solution à prototyper			
composants logiciels	C4.1.5.2 Développer un prototype C4.1.5.3 Valider un prototype			
A4.1.6 Gestion	C4.1.6.1 Mettre en place et exploiter un environnement de développement			
d'environnements de développement et de test	C4.1.6.2 Mettre en place et exploiter un environnement de test			
	C4.1.7.1 Développer les éléments d'une solution C4.1.7.2 Créer un composant logiciel			
A4.1.7 Développement, utilisation ou adaptation de	C4.1.7.3 Analyser et modifier le code d'un composant logiciel			
composants logiciels	C4.1.7.4 Utiliser des composants d'accès aux données			
	C4.1.7.5 Mettre en place des éléments de sécurité liés à l'utilisation d'un composant logiciel			
A4.1.8 Réalisation des tests nécessaires à la validation	C4.1.8.1 Élaborer et réaliser des tests unitaires			
d'éléments adaptés ou développés	C4.1.8.2 Mettre en évidence et corriger les écarts			
A4.1.9 Rédaction d'une documentation technique	C4.1.9.1 Produire ou mettre à jour la documentation technique d'une solution applicative et de ses composants logiciels			
A4.1.10 Rédaction d'une	C4.1.10.1 Rédiger la documentation d'utilisation, une aide en ligne, une FAQ			
documentation d'utilisation	C4.1.10.2 Adapter la documentation d'utilisation à chaque contexte d'utilisation			
<fc brown="">Réalisation :<td>> Maintenance d'une solution applicative</td><td>Observé</td><td>mis en oeuvre</td><td>Maîtrisé</td></fc>	> Maintenance d'une solution applicative	Observé	mis en oeuvre	Maîtrisé
A4.2.1 Analyse et correction d' dysfonctionnement, d'un problème de qualité de service ou de sécurité	C4.2.1.1 Élaborer un jeu d'essai permettant de			
	C4.2.1.2 Repérer les composants à l'origine du dysfonctionnement			
::: 	C4.2.1.3 Concevoir les mises à jour à effectuer C4.2.1.4 Réaliser les mises à jour			

2025/10/22 02:16 7/8 -- Stage (Actigraph)

<fc brown="">Réalisation :</fc>		Maintenance d'une solution applicative	Observé	mis en oeuvre	Maîtrisé
A4.2.2 Adaptation d'une so	lution	C4.2.2.1 Repérer les évolutions des composants utilisés et leurs conséquences			
		C4.2.2.2 Concevoir les mises à jour à effectuer			
		C4.2.2.3 Élaborer et réaliser les tests unitaires des composants mis à jour			
A4.2.3 Réalisation des tests nécessaires à la mise en production d'éléments mis à jour		C4.2.3.1 Élaborer et réaliser des tests d'intégration et de non régression de la solution mise à jour			
		C4.2.3.2 Concevoir une procédure de migration et l'appliquer dans le respect de la continuité de service			
A4.2.4 Mise à jour d'une documentation technique		C4.2.4.1 Repérer les éléments de la documentation à mettre à jour			
documentation technique		C4.2.4.2 Mettre à jour une documentation			
<fc brown="">Réalisation :</fc>		Gestion des configurations	Observé	mis en oeuvre	Maîtrisé
A5.1.1 Mise en place d'une	néces	I.1 Recenser les caractéristiques techniques saires à la gestion des éléments de la juration d'une organisation			
gestion de configuration		1.2 Paramétrer une solution de gestion des ents d'une configuration			
A5.1.2 Recueil d'informations sur une		2.1 Renseigner les événements relatifs au cycle d'un élément de la configuration			
configuration et ses éléments		2.2 Actualiser les caractéristiques des éléments configuration			
	1	3.1 Contrôler et auditer les éléments de la juration			
A5.1.3 Suivi d'une		3.2 Reconstituer un historique des modifications uées sur les éléments de la configuration			
configuration et de ses éléments		3.3 Identifier les éléments de la configuration à ier ou à remplacer			
	propo	3.4 Repérer les équipements obsolètes et en ser le traitement dans le respect de la nentation en vigueur			
A5.1.4 Étude de		1.1 Assister la maîtrise d'ouvrage dans l'analyse ique de la proposition de contrat			
service (client,		1.2 Interpréter des indicateurs de suivi de la ation associée à la proposition de contrat			
fournisseur)		1.3 Renseigner les éléments permettant mer la valeur du service			
A5.1.5 Évaluation d'un	C5.1.5	5.1 Vérifier un plan d'amortissement			
élément de configuration ou d'une configuration		5.2 Apprécier la valeur actuelle d'un élément de juration			
A5.1.6 Évaluation d'un investissement	rental	5.1 Renseigner les variables d'une étude de pilité d'un investissement			
informatique		5.2 Caractériser et prévoir les investissements iels et logiciels			
<fc brown="">Réalisation :</fc>		Gestion des compétences	Observé	mis en oeuvre	Maîtrisé
A5.2.1 Exploitation des référentiels, normes et	pı	5.2.1.1 Évaluer le degré de conformité des ratiques à un référentiel, à une norme ou à un candard adopté par le prestataire informatique			
standards adoptés par le prestataire informatique	C.	5.2.1.2 Identifier et partager les bonnes ratiques à intégrer			

14:27

<fc brown="">Réalisation :<th>c> Gestion des compétences</th><th>Observé</th><th>mis en oeuvre</th><th>Maîtrisé</th></fc>	c> Gestion des compétences	Observé	mis en oeuvre	Maîtrisé
	C5.2.2.1 Définir une stratégie de recherche d'informations			
A5.2.2 Veille technologique	C5.2.2.2 Tenir à jour une liste de sources d'information			
A3.2.2 Veille technologique	C5.2.2.3 Évaluer la qualité d'une source d'information en fonction d'un besoin			
	C5.2.2.4 Synthétiser et diffuser les résultats d'une veille			
A5.2.3 Repérage des compléments de formation ou d'auto-formation utiles à	C5.2.3.1 Identifier les besoins de formation pour mettre en œuvre une technologie, un composant, un outil ou une méthode			
l'acquisition de nouvelles compétences	C5.2.3.2 Repérer l'offre et les dispositifs de formation			
A5.2.4 Étude d'une technologie, d'un composant, d'un outil ou d'une méthode	C5.2.4.1 Se documenter à propos d'une technologie, d'un composant, d'un outil ou d'une méthode			
	C5.2.4.2 Identifier le potentiel et les limites d'une technologie, d'un composant, d'un outil ou d'une méthode par rap port à un service à produire			

From:

http://slamwiki2.kobject.net/ - SlamWiki 2.1

Permanent link:

http://slamwiki2.kobject.net/etudiants/matthiasthomaslamotte?rev=1362391187

Last update: 2019/08/31 14:27

