
Cahier de Test

Composants	2
Tests unitaires	3

Composants

Administration des missions

- Ajouter une mission
- Modifier une mission
- Supprimer une mission
- Consulter une mission

Administration PDF

- Générer le pdf ordre de mission
- Générer le pdf validité de mission

Tests unitaires

PROJECT ID		Test File
------------	--	-----------

DESCRIPTION			
Project:	Sheet n°:	Author:	Test reference:
LIFAT Manager : Un site et des services Web pour la gestion du laboratoire	1	MENG Qingling	Test Unitaire
Date:			
23/03/2020			

IDENTIFICATION OF THE COMPONENT
Afficher toutes les missions de l'utilisateur identifié

DESCRIPTION OF THE TEST (granularity, scenario, values, actions)
Action : Tout type d'utilisateur (membre, chef d'équipe, secrétaire, administrateur)s'est connecté avec succès au système. Cliquer le bouton 'Mes Missions'.
Cas 1: Un utilisateur saisit correctement le username et le mot de passe. L'utilisateur n'a pas créé aucun mission.
Cas 2: Un utilisateur saisit correctement le username et le mot de passe. L'utilisateur a déjà créé des missions.

EXPECTED RESULTS
Cas 1: l'utilisateur se connecte à ce système. Aucun missions affiche sur l'écran.
Cas 2: l'utilisateur se connecte à ce système. Tous les missions cré de l'utilisateur identifié affiche sur l'écran.

OBTAINED RESULTS
Cas 1: l'utilisateur se connecte à ce système. Aucun missions affiche sur l'écran.
Cas 2: l'utilisateur se connecte à ce système. Tous les missions cré de l'utilisateur identifié affiche sur l'écran.
Defect n°:1

PROJECT ID		Test File
---------------	--	-----------

DESCRIPTION			
Project:	Sheet n°:	Author:	Test reference:
LIFAT Manager : Un site et des services Web pour la gestion du laboratoire	2	MENG Qingling	Test Unitaire
Date:			
23/03/2020			

IDENTIFICATION OF THE COMPONENT
Afficher les détails d'une mission spécifique.

DESCRIPTION OF THE TEST (granularity, scenario, values, actions)
<p>Action : Tout type d'utilisateur (membre, chef d'équipe, secrétaire, administrateur)s'est connecté avec succès au système. Cliquez sur le bouton 'Détails' derrière une mission.</p> <p>Cas 1: Un utilisateur saisit correctement le username et le mot de passe. L'utilisateur voit une mission avec des informations incomplètes.</p> <p>Cas 2: Un utilisateur saisit correctement le username et le mot de passe. L'utilisateur voit une mission avec des informations complètes.</p>

EXPECTED RESULTS
<p>Cas 1: l'utilisateur se connecte à ce système. Il y a une exception qui indique l'erreur.</p> <p>Cas 2: l'utilisateur se connecte à ce système. Afficher un pdf qui convient les détails de ce mission.</p>

OBTAINED RESULTS
<p>Cas 1: l'utilisateur se connecte à ce système. Il y a une exception qui indique les informations sur la mission sont incomplètes, veuillez compléter.</p> <p>Cas 2: l'utilisateur se connecte à ce système. Afficher un pdf qui convient les détails de ce mission.</p>
Defect n°:2

PROJECT ID		Test File
---------------	--	-----------

DESCRIPTION			
Project:	Sheet n°:	Author:	Test reference:
LIFAT Manager : Un site et des services Web pour la gestion du laboratoire	3	MENG Qingling	Test Unitaire
Date:			
24/03/2020			

IDENTIFICATION OF THE COMPONENT
Ajouter une ordre de mission.

DESCRIPTION OF THE TEST (granularity, scenario, values, actions)
<p>Action : Tout type d'utilisateur (membre, chef d'équipe, secrétaire, administrateur)s'est connecté avec succès au système. Cliquez sur le bouton 'Nouveau mission'.</p> <p>Cas 1: Un utilisateur saisit correctement le username et le mot de passe. L'utilisateur sélectionne la date de départ plus tard que la date de retour.</p> <p>Cas 2: Un utilisateur saisit correctement le username et le mot de passe. L'utilisateur ne sélectionne pas la date de départ et la date de retour.</p> <p>Cas 3: Un utilisateur saisit correctement le username et le mot de passe. L'utilisateur sélectionne la date de départ plus tôt que la date de retour.</p>

EXPECTED RESULTS
<p>Cas 1: l'utilisateur se connecte à ce système. L'opération a échoué. Il y a une exception qui indique la date de départ doit être avant la date de retour.</p> <p>Cas 2: l'utilisateur se connecte à ce système. L'opération a échoué. Il y a une exception qui indique la date de départ doit être avant la date de retour.</p> <p>Cas 3: l'utilisateur se connecte à ce système. Ajout d'un ordre de mission avec succès.</p>

OBTAINED RESULTS
<p>Cas 1: l'utilisateur se connecte à ce système. Il y a une exception qui indique la date de départ doit être avant la date de retour.</p> <p>Cas 2: l'utilisateur se connecte à ce système. Il y a une exception qui indique la date de départ doit être avant la date de retour.</p>

Cas 3: l'utilisateur se connecte à ce système. Ajout d'un ordre de mission avec succès.
Defect n°:3

PROJECT ID		Test File
------------	--	-----------

DESCRIPTION			
Project:	Sheet n°:	Author:	Test reference:
LIFAT Manager : Un site et des services Web pour la gestion du laboratoire	4	MENG Qingling	Test Unitaire
Date:			
24/03/2020			

IDENTIFICATION OF THE COMPONENT
Modifier une ordre de mission.

DESCRIPTION OF THE TEST (granularity, scenario, values, actions)
<p>Action : Tout type d'utilisateur (membre, chef d'équipe, secrétaire, administrateur)s'est connecté avec succès au système. Cliquez sur le bouton 'Modifier' derrière une mission.</p> <p>Cas 1: Un utilisateur saisit correctement le username et le mot de passe. Un membre veut modifier la mission d'un autre membre.</p> <p>Cas 2: Un utilisateur saisit correctement le username et le mot de passe. L'utilisateur souhaite modifier une mission avec un état "valide".</p> <p>Cas 3: Un utilisateur saisit correctement le username et le mot de passe. L'utilisateur souhaite modifier une mission avec un état "soumis".</p>

EXPECTED RESULTS
<p>Cas 1: l'utilisateur se connecte à ce système. L'opération a échoué. Il y a une exception qui indique permission insuffisante.</p> <p>Cas 2: l'utilisateur se connecte à ce système. L'opération a échoué. Il y a une exception qui indique Odm déjà validé, ne peut pas être changé.</p> <p>Cas 3: l'utilisateur se connecte à ce système. Modifier un ordre de mission avec succès.</p>

OBTAINED RESULTS
<p>Cas 1: l'utilisateur se connecte à ce système. Il y a une exception qui indique Modification impossible : permissions insuffisantes.</p> <p>Cas 2: l'utilisateur se connecte à ce système. Il y a une exception qui indique Modification impossible, Odm déjà validé.</p> <p>Cas 3: l'utilisateur se connecte à ce système. Modifier un ordre de mission avec succès.</p>

Defect n°:4

PROJECT ID		Test File
------------	--	-----------

DESCRIPTION			
Project:	Sheet n°:	Author:	Test reference:
LIFAT Manager : Un site et des services Web pour la gestion du laboratoire	5	MENG Qingling	Test Unitaire
Date:			
24/03/2020			

IDENTIFICATION OF THE COMPONENT
Supprimer une ordre de mission.

DESCRIPTION OF THE TEST (granularity, scenario, values, actions)
Action : Tout type d'utilisateur (membre, chef d'équipe, secrétaire, administrateur)s'est connecté avec succès au système. Cliquez sur le bouton 'Supprimer' derrière une mission. Cas 1: Un utilisateur saisit correctement le username et le mot de passe. Un membre veut supprimer la mission d'un autre membre. Cas 2: Un utilisateur saisit correctement le username et le mot de passe. L'utilisateur souhaite supprimer une mission avec un état "valide". Cas 3: Un utilisateur saisit correctement le username et le mot de passe. L'utilisateur souhaite supprimer une mission avec un état "soumis".

EXPECTED RESULTS
Cas 1: l'utilisateur se connecte à ce système. L'opération a échoué. Il y a une exception qui indique permission insuffisante. Cas 2: l'utilisateur se connecte à ce système. L'opération a échoué. Il y a une exception qui indique Odm déjà validé, ne peut pas être changé. Cas 3: l'utilisateur se connecte à ce système. Supprimer un ordre de mission avec succès.

OBTAINED RESULTS
Cas 1: l'utilisateur se connecte à ce système. Il y a une exception qui indique Suppression impossible : permissions insuffisantes. Cas 2: l'utilisateur se connecte à ce système. Il y a une exception qui indique Suppression impossible, Odm déjà validé. Cas 3: l'utilisateur se connecte à ce système. Supprimer un ordre de mission avec succès.

Defect n°:5

PROJECT ID		Test File
---------------	--	-----------

DESCRIPTION			
Project:	Sheet n°:	Author:	Test reference:
LIFAT Manager : Un site et des services Web pour la gestion du laboratoire	6	MENG Qingling	Test Unitaire
Date:			
24/03/2020			

IDENTIFICATION OF THE COMPONENT
Générer le pdf d'ordre de mission

DESCRIPTION OF THE TEST (granularity, scenario, values, actions)
Action : Quand l'utilisateur crée un ordre de mission, il va générer un pdf d'ordre de mission qui convient tous les détails de ce mission .
Cas 1: L'utilisateur a entré des informations complètes sur la mission lors de la création de mission
Cas 2:L'utilisateur a entré des informations incomplètes sur la mission lors de la création de mission.

EXPECTED RESULTS
Cas 1: l'utilisateur se connecte à ce système. Il y a une exception qui indique les informations sur la mission sont incomplètes, veuillez compléter.
Cas 2: l'utilisateur se connecte à ce système. PDF d'ordre de mission généré avec succès.

OBTAINED RESULTS
Cas 1: l'utilisateur se connecte à ce système. Il y a une exception qui indique les informations sur la mission sont incomplètes, veuillez compléter.
Cas 2: l'utilisateur se connecte à ce système. PDF d'ordre de mission généré avec succès.
Defect n°:6

PROJECT ID		Test File
---------------	--	-----------

DESCRIPTION			
Project:	Sheet n°:	Author:	Test reference:
LIFAT Manager : Un site et des services Web pour la gestion du laboratoire	7	MENG Qingling	Test Unitaire
Date:			
24/03/2020			

IDENTIFICATION OF THE COMPONENT
Générer pdf de la validité de mission

DESCRIPTION OF THE TEST (granularity, scenario, values, actions)
Action : Quand le chef d'équipe valide un ordre de mission, il va générer un pdf de la validité de mission qui convient les informations importants de ce mission et les signatures de chef . Cas 1: Le chef d'équipe valide une mission.

EXPECTED RESULTS
Cas 1: PDF de la validité de mission généré avec succès.

OBTAINED RESULTS
Cas 1: PDF de la validité de mission généré avec succès.
Defect n°:7

PROJECT ID		Test File
---------------	--	-----------

DESCRIPTION			
Project:	Sheet n°:	Author:	Test reference:
LIFAT Manager : Un site et des services Web pour la gestion du laboratoire	8	MENG Qingling	Test Unitaire
Date:			
24/03/2020			

IDENTIFICATION OF THE COMPONENT
Calculer le nombre de nuit et le nombre de repas d'une mission.

DESCRIPTION OF THE TEST (granularity, scenario, values, actions)
Action : Quand l'utilisateur crée un ordre de mission, utilisateur ne sait pas le nombre nuit et le nombre repas, le système auto-calcule en appelant cette fonction.
Cas 1: utilisateur ne sait pas le nombre nuit et le nombre repas, et la date de départ est avant la date de retour (C'est sûr).

EXPECTED RESULTS
Cas 1: le système auto-calcule le nb nuit et nb repas de cette mission et stocke dans la base de données.

OBTAINED RESULTS
Cas 1: le nb nuit et nb repas calculés avec succès et sont stockés dans la base de données.
Defect n°:8

PROJECT ID		Test File
---------------	--	-----------

DESCRIPTION			
Project:	Sheet n°:	Author:	Test reference:
LIFAT Manager : Un site et des services Web pour la gestion du laboratoire	9	MENG Qingling	Test Unitaire
Date:			
25/03/2020			

IDENTIFICATION OF THE COMPONENT
Envoyer un email de soumission au chef d'équipe.

DESCRIPTION OF THE TEST (granularity, scenario, values, actions)
Action : Quand l'utilisateur crée un ordre de mission, le système envoie immédiatement un email qui convient le pdf d'ordre de mission au chef d'équipe. Cas 1: L'utilisateur a réussi à créer un ordre de mission.

EXPECTED RESULTS
Cas 1: Un email qui convient le pdf d'ordre de mission est envoyé au chef d'équipe.

OBTAINED RESULTS
Cas 1: Un email qui convient le pdf d'ordre de mission est envoyé au chef d'équipe.
Defect n°:9

PROJECT ID		Test File
---------------	--	-----------

DESCRIPTION			
Project:	Sheet n°:	Author:	Test reference:
LIFAT Manager : Un site et des services Web pour la gestion du laboratoire	10	MENG Qingling	Test Unitaire
Date:			
25/03/2020			

IDENTIFICATION OF THE COMPONENT
Envoyer un email de soumission à les passagers avec cette mission.

DESCRIPTION OF THE TEST (granularity, scenario, values, actions)
Action : Quand l'utilisateur crée un ordre de mission, le système envoie immédiatement un email qui convient le pdf d'ordre de mission à les passagers avec cette mission. Cas 1: L'utilisateur a réussi à créer un ordre de mission et sélectionne les passagers quand créer la mission.

EXPECTED RESULTS
Cas 1: Un email qui convient le pdf d'ordre de mission est envoyé à les passagers.

OBTAINED RESULTS
Cas 1: Un email qui convient le pdf d'ordre de mission est envoyé à les passagers.
Defect n°:10

PROJECT ID		Test File
---------------	--	-----------

DESCRIPTION			
Project:	Sheet n°:	Author:	Test reference:
LIFAT Manager : Un site et des services Web pour la gestion du laboratoire	11	MENG Qingling	Test Unitaire
Date:			
25/03/2020			

IDENTIFICATION OF THE COMPONENT
Valider un ordre de mission.

DESCRIPTION OF THE TEST (granularity, scenario, values, actions)
<p>Action : Chef d'équipe valide une mission.</p> <p>Cas 1: Un membre voudrais valider une mission.</p> <p>Cas 2: Le chef d'équipe valide une mission avec un état "valide".</p> <p>Cas 3: Le chef d'équipe valide une mission avec un état "soumis".</p>

EXPECTED RESULTS
<p>Cas1: L'opération a échoué. Il y a une exception qui indique permission insuffisante.</p> <p>Cas 2: L'opération a échoué. Il y a une exception qui indique mission déjà validé.</p> <p>Cas 3: L'opération success. L'ordre mission est validé.</p>

OBTAINED RESULTS
<p>Cas1: L'opération a échoué. Il y a une exception qui indique Permission insuffisante pour valider la mission.</p> <p>Cas2: L'opération a échoué. Il y a une exception qui indique Mission déjà validé.</p> <p>Cas 3: L'opération success. L'ordre mission est validé.</p>
Defect n°:11

PROJECT ID		Test File
---------------	--	-----------

DESCRIPTION			
Project:	Sheet n°:	Author:	Test reference:
LIFAT Manager : Un site et des services Web pour la gestion du laboratoire	12	MENG Qingling	Test Unitaire
Date:			
25/03/2020			

IDENTIFICATION OF THE COMPONENT
Envoyer un email aux secrétaires après confirmation du chef d'équipe.

DESCRIPTION OF THE TEST (granularity, scenario, values, actions)
Action : Après chef d'équipe valide une mission, le système envoie immédiatement un email qui convient le pdf d'ordre de mission et pdf de la validité de mission aux secrétaires. Cas 1: Le chef d'équipe valide une mission.

EXPECTED RESULTS
Cas 1: Un email qui convient le pdf d'ordre de mission et pdf de la validité de mission est envoyé aux secrétaires.

OBTAINED RESULTS
Cas 1: Un email qui convient le pdf d'ordre de mission et pdf de la validité de mission est envoyé aux secrétaires.
Defect n°:12

PROJECT ID		Test File
---------------	--	-----------

DESCRIPTION			
Project:	Sheet n°:	Author:	Test reference:
LIFAT Manager : Un site et des services Web pour la gestion du laboratoire	13	MENG Qingling	Test Unitaire
Date:			
25/03/2020			

IDENTIFICATION OF THE COMPONENT
Afficher tous les mission validés.

DESCRIPTION OF THE TEST (granularity, scenario, values, actions)
<p>Action : Le chef d'équipe se connecte à le systeme. Afficher tous les missions validés.</p> <p>Cas 1: Le chef d'équipe entré correctement le username et le mot de passe. Le chef d'équipe n'a pas validé aucun mission.</p> <p>Cas 2: Le chef d'équipe entré correctement le username et le mot de passe . Le chef d'équipe a déjà validé des missions.</p>

EXPECTED RESULTS
<p>Cas 1: Le chef d'équipe se connecte à ce système. Aucun missions affiche sur l'écran.</p> <p>Cas 2: Le chef d'équipe se connecte à ce système. Tous les missions validé affiche sur l'écran.</p>

OBTAINED RESULTS
<p>Cas 1: Le chef d'équipe se connecte à ce système. Aucun missions affiche sur l'écran.</p> <p>Cas 2: Le chef d'équipe se connecte à ce système. Tous les missions validé affiche sur l'écran.</p>
Defect n°:13

PROJECT ID		Test File
---------------	--	-----------

DESCRIPTION			
Project:	Sheet n°:	Author:	Test reference:
LIFAT Manager : Un site et des services Web pour la gestion du laboratoire	14	MENG Qingling	Test Unitaire
Date:			
25/03/2020			

IDENTIFICATION OF THE COMPONENT
Liste toutes les missions en attente de validation.

DESCRIPTION OF THE TEST (granularity, scenario, values, actions)
<p>Action : Le chef d'équipe se connecte à le systeme. Afficher tous les missions en attente de validation.</p> <p>Cas 1: Le chef d'équipe entré correctement le username et le mot de passe. Aucune mission en attente de validation.</p> <p>Cas 2: Le chef d'équipe entré correctement le username et le mot de passe . Il y a plusieurs missions en attente de validation.</p>

EXPECTED RESULTS
<p>Cas 1: Le chef d'équipe se connecte à ce système. Aucun missions affiche sur l'écran.</p> <p>Cas 2: Le chef d'équipe se connecte à ce système. Tous les missions en attente de validation affiche sur l'écran.</p>

OBTAINED RESULTS
<p>Cas 1: Le chef d'équipe se connecte à ce système. Aucun missions affiche sur l'écran.</p> <p>Cas 2: Le chef d'équipe se connecte à ce système. Tous les missions en attente de validation affiche sur l'écran.</p>
Defect n°:14

PROJECT ID		Test File
---------------	--	-----------

DESCRIPTION			
Project:	Sheet n°:	Author:	Test reference:
LIFAT Manager : Un site et des services Web pour la gestion du laboratoire	15	MENG Qingling	Test Unitaire
Date:			
25/03/2020			

IDENTIFICATION OF THE COMPONENT
Envoyer la modification notifier par d'un OdM au créateur de l'OdM.

DESCRIPTION OF THE TEST (granularity, scenario, values, actions)
Action : Après le chef d'équipe modifie un ordre de mission. Le système envoie un email au créateur de l'ODM.
Cas 1: Quand le chef d'équipe modifie un ordre de mission.

EXPECTED RESULTS
Cas 1: Le créateur de l'ODM recevoir un email notifier.

OBTAINED RESULTS
Cas 1: Le créateur de l'ODM recevoir un email notifier.
Defect n°:15

