Analyse

Package in package 'Model'

Analyse Version 1.0 Phase 1.0 Proposed françois created on 2018-09-04. Last modified 2018-09-04

Cas d'utilisation

Package in package 'Analyse'

Cas d'utilisation Version 1.0 Phase 1.0 Proposed françois created on 2018-09-04. Last modified 2018-09-04

Cas d'utilisation diagram

Use Case diagram in package 'Cas d'utilisation'

Cas d'utilisation Version 1.0 wiyoua created on 2020-09-16. Last modified 2020-09-26

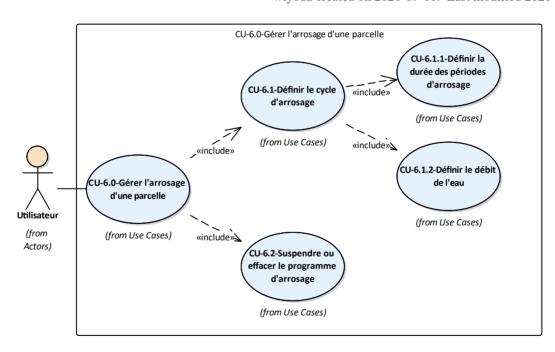


Figure 1: Cas d'utilisation

Cas d'utilisation diagram

Use Case diagram in package 'Cas d'utilisation'

Cas d'utilisation Version 1.0 wiyoua created on 2020-09-16. Last modified 2020-09-26

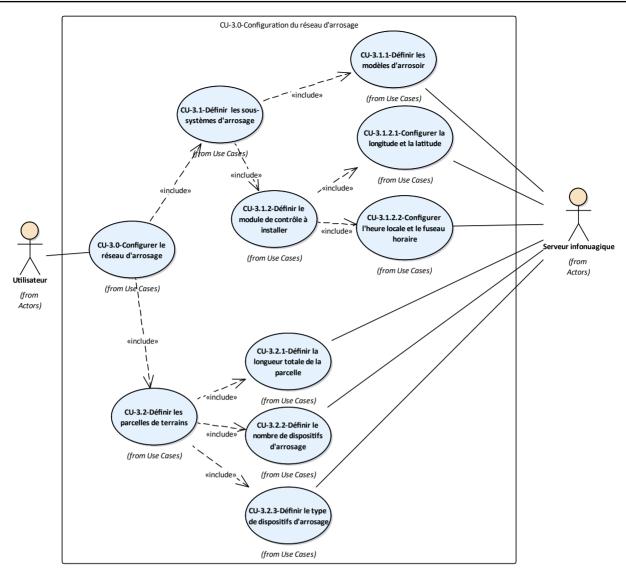


Figure 2: Cas d'utilisation

Cas d'utilisation diagram

Use Case diagram in package 'Cas d'utilisation'

Cas d'utilisation Version 1.0 wiyoua created on 2020-09-19. Last modified 2020-09-26

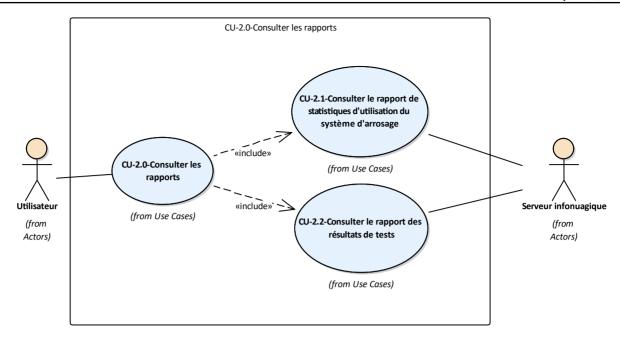


Figure 3: Cas d'utilisation

Diagramme de contexte diagram

Use Case diagram in package 'Cas d'utilisation'

Diagramme de contexte Version 1.0 françois created on 2018-09-04. Last modified 2020-09-26

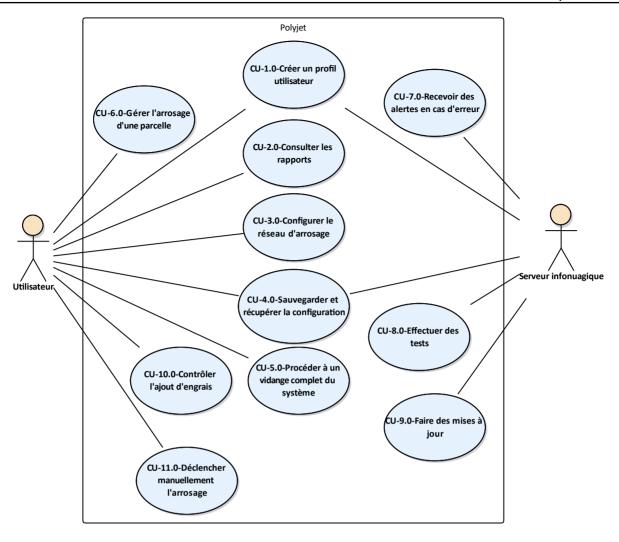


Figure 4: Diagramme de contexte

Actors

Package in package 'Cas d'utilisation'

Contains Actors that represent the roles that users play with respect to the system.

Actors
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
francois created on 2018-09-04. Last modified 2018-09-04

Use Cases

Package in package 'Cas d'utilisation'

Contains Use Case that represent the value or goal that the Actors wish to achieve.

Use Cases
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
francois created on 2018-09-04. Last modified 2020-09-19

SCENARIOS
Basic Path. L'utilisateur choisit de suspendre le programme
Basic Path. Définir le cycle d'arrosage
L'utilisateur définit la durée des périodes d'arrosage Uses:
2. L'utilisateur définit le débit de l'eau à utiliser Uses:
3. Le système enregistre ce cycle Uses:

CU-1.0-Créer un profil utilisateur

UseCase in package 'Use Cases'

Entrer les informations nécessaire à la création d'un profil utilisateur représentant le propriétaire d'un ou de plusieurs systèmes PolyJet.

CU-1.0-Créer un profil utilisateur Version 1.0 Phase 1.0 Proposed wiyoua created on 2020-09-16. Last modified 2020-09-19

Association Unspecified From: Utilisateur : Actor, Public To: CU-1.0-Créer un profil utilisateur : UseCase, Public Association Unspecified From: Serveur infonuagique : Actor, Public To: CU-1.0-Créer un profil utilisateur : UseCase, Public

CU-10.0-Contrôler l'ajout d'engrais

UseCase in package 'Use Cases'

Introduire l'engrais dans le tuyau d'arrosage sous forme liquide selon le modèle du module de contrôle.

CU-10.0-Contrôler l'ajout d'engrais Version 1.0 Phase 1.0 Proposed wiyoua created on 2020-09-16. Last modified 2020-09-19

CONNECTORS

Association Unspecified From: Utilisateur: Actor, Public

CU-10.0-Contrôler l'ajout d'engrais : UseCase, Public

CU-11.0-Déclencher manuellement l'arrosage

UseCase in package 'Use Cases'

L'usager définit les paramètres d'arrosage et déclenche l'arrosage selon ceux-ci.

CU-11.0-Déclencher manuellement l'arrosage Version 1.0 Phase 1.0 Proposed wiyoua created on 2020-09-16. Last modified 2020-09-19

CONNECTORS



Association Unspecified From: Utilisateur: Actor, Public

CU-11.0-Déclencher manuellement l'arrosage : UseCase, Public

CU-2.0-Consulter les rapports

UseCase in package 'Use Cases'

Le serveur infonuagique envoie des rapports de statistiques et de résultats des tests à l'usager.

Parties prenantes et intérêts:

- Utilisateur: Il veut s'assurer que chaque parcelle soit correctement alimenté en eau. Il veut aussi que l'ensemble du système d'arrosage fonctionne adéquatement.
- Serveur infonuagique: Il veut s'assurer que les rapports soienttransmis à l'utilisateur.

CU-2.0-Consulter les rapports Version 1.0 Phase 1.0 Proposed wiyoua created on 2020-09-16. Last modified 2020-09-26

CONNECTORS



Include «include» Source -> Destination

From: CU-2.0-Consulter les rapports : UseCase, Public

CU-2.1-Consulter le rapport de statistiques d'utilisation du système d'arrosage : UseCase, Public

CONNECTORS

✓ Include «include» Source -> Destination

From: CU-2.0-Consulter les rapports : UseCase, Public

CU-2.2-Consulter le rapport des résultats de tests : UseCase, Public

Association Unspecified From: Utilisateur: Actor, Public

CU-2.0-Consulter les rapports : UseCase, Public

PRE-CONDITION CONSTRAINT

L'utilisateur doit déà avoir créé un profil.

[Approved, weight is 0]

™ Le logiciel doit déjà avoir été testée pour que l'utilisateur recueille les résultats de test.

[Approved, weight is 0]

Le système d'arrosage doit déjà avoir été opérationnel pour pouvoir recueillir des statistiques.

[Approved, weight is 0]

SCENARIOS

Basic Path. Consulter les rapports

1. L'utilisateur s'identifie sur l'application web PolyJet

Uses:

2. L'application présente les opérations disponibles

Uses:

3. L'utilisateur choisit de consulter les rapports

Uses:

4. L'application présente les différents rapports à consulter

Uses:

5. L'utilisateur choisit de consulter les statistiques d'utilisation du système d'arrosage

Uses:

6. L'application présente les deux options de consultation: l'ensemble du terrain ou pour certaines parcelles

Uses:

SCENARIOS

7. L'utilisateur choisit l'option de consultation

Uses

8. Présentation du rapport de statistiques d'utilisation et retour aux choix de rapports à consulter

Uses

Alternate: 8a. Le rapport de statistiques n'existe pas. L'application informe l'utilisateur et retourne aux options de consultion.

9. L'utilisateur choisit de consulter les résultats de tests

Uses:

10. L'application présente le rapport de résultats de tests et retourne au menu principal

Uses:

Alternate: 10a. Le rapport de tests n'existe pas. L'application informe l'utilisateur et retourne au menu principal.

Alternate. Le rapport de statistiques n'existe pas. L'application informe l'utilisateur et retourne aux options de consultion.

Alternate. Le rapport de tests n'existe pas. L'application informe l'utilisateur et retourne au menu principal.

POST CONDITION CONSTRAINT

L'utilisateur réussit à consulter le rapport de statistiques du système.

[Approved, weight is 0]

L'utilisateur réussit à consulter le rapport de résultats de tests.

[Approved, weight is 0]

CU-2.1-Consulter le rapport de statistiques d'utilisation du système d'arrosage

UseCase owned by 'CU-2.0-Consulter les rapports', in package 'Use Cases'

CU-2.1-Consulter le rapport de statistiques d'utilisation du système d'arrosage Version 1.0 Phase 1.0 Proposed wiyoua created on 2020-09-19. Last modified 2020-09-19

CONNECTORS

Association

Unspecified

From: Serveur infonuagique: Actor, Public

To: CU-2.1-Consulter le rapport de statistiques d'utilisation du système d'arrosage : UseCase, Public

CONNECTORS

Include «include» Source -> Destination

From: CU-2.0-Consulter les rapports : UseCase, Public

CU-2.1-Consulter le rapport de statistiques d'utilisation du système d'arrosage : UseCase, Public

CU-2.2-Consulter le rapport des résultats de tests

UseCase owned by 'CU-2.0-Consulter les rapports', in package 'Use Cases'

CU-2.2-Consulter le rapport des résultats de tests Version 1.0 Phase 1.0 Proposed wiyoua created on 2020-09-19. Last modified 2020-09-19

CONNECTORS



Include «include» Source -> Destination

From: CU-2.0-Consulter les rapports : UseCase, Public

CU-2.2-Consulter le rapport des résultats de tests : UseCase, Public



Association Unspecified

From: Serveur infonuagique: Actor, Public

CU-2.2-Consulter le rapport des résultats de tests : UseCase, Public

CU-4.0-Sauvegarder et récupérer la configuration

UseCase in package 'Use Cases'

Enregistrer les données de la configuration sur le serveur infonuagique et les récupérer.

CU-4.0-Sauvegarder et récupérer la configuration Version 1.0 Phase 1.0 Proposed wiyoua created on 2020-09-16. Last modified 2020-09-19

CONNECTORS



Association Unspecified

From: Utilisateur: Actor, Public

CU-4.0-Sauvegarder et récupérer la configuration : UseCase, Public



Association Unspecified

From: Serveur infonuagique: Actor, Public

CU-4.0-Sauvegarder et récupérer la configuration : UseCase, Public

CU-5.0-Procéder à un vidange complet du système

UseCase in package 'Use Cases'

Vider les tuyaux d'arrosage avant l'hiver pour prévenir l'endommagement des tuyaux.

> CU-5.0-Procéder à un vidange complet du système Version 1.0 Phase 1.0 Proposed wiyoua created on 2020-09-16. Last modified 2020-09-19

CONNECTORS

Association Unspecified From: Utilisateur: Actor, Public

CU-5.0-Procéder à un vidange complet du système : UseCase, Public

CU-6.0-Gérer l'arrosage d'une parcelle

UseCase in package 'Use Cases'

Établir les paramètres d'arrosage d'une parcelle et contrôler son utilisation. Parties prenantes et intérêts:

- Utilisateur: Il veut que chaque parcelle soit arrosée selon ses besoins.

CU-6.0-Gérer l'arrosage d'une parcelle Version 1.0 Phase 1.0 Proposed wiyoua created on 2020-09-16. Last modified 2020-09-26

CONNECTORS Include «include» Source -> Destination From: CU-6.0-Gérer l'arrosage d'une parcelle : UseCase, Public CU-6.2-Suspendre ou effacer le programme d'arrosage : UseCase, Public Include «include» Source -> Destination From: CU-6.0-Gérer l'arrosage d'une parcelle : UseCase, Public CU-6.1-Définir le cycle d'arrosage : UseCase, Public Association Unspecified From: Utilisateur: Actor, Public CU-6.0-Gérer l'arrosage d'une parcelle : UseCase, Public

RE-CONDITION CONSTRAINT	
L'utilisateur a une source d'eau courante.	[Approved, weight is 0]
L'utilisateur a le matériel nécessaire à arroser son terrain (arrosoirs, logiciel fonctionnel).	[Approved, weight is 0]

SCENARIOS
Basic Path. Gérer l'arrosage d'une parcelle
1. L'utilisateur accède au logiciel intégré PolyJet Uses:
2. Le logiciel présente les différentes options Uses:
3. L'utilisateur définit le cycle d'arrosage Uses:
Alternate: 3a. Cycle entré invalide. Demander un autre cycle. 4. Le logiciel enregistre le cycle d'arrosage et retourne aux options Uses:
5. L'utilisateur définit la durée des périodes d'arrosage Uses:
Alternate: 5a. Cycle entré invalide. Demander un autre cycle. 6. Le logiciel enregistre les périodes et retourne aux options Uses:
7. L'utilisateur définit le débit de l'eau Uses:
8. Le logiciel enregistre le débit de l'eau et arrose le terrain par le biais des arrosoirs Uses:
9. L'utilisateur suspend ou efface le programme d'arrosage Uses:
Alternate: 9a. Si l'utilisateur ne suspend jamais le programme, alors le logiciel le suspendera après un certain temps.
Alternate. Si l'utilisateur ne suspend jamais le programme, alors le logiciel le suspendera après un certain temps.
Alternate. Cycle entré invalide. Demander un autre cycle.
Alternate. Durée entrée invalide. Demander une autre durée

SCENARIOS	

POST CONDITION CONSTRAINT L'arrosage a été suspendue ou effacée. [Approved, weight is 0]

Chaque parcelle est arrosée adéquatement.

[Approved, weight is 0]

CU-6.1-Définir le cycle d'arrosage

UseCase owned by 'CU-6.0-Gérer l'arrosage d'une parcelle', in package 'Use Cases'

CU-6.1-Définir le cycle d'arrosage Version 1.0 Phase 1.0 Proposed wiyoua created on 2020-09-16. Last modified 2020-09-21

CONNECTORS
Include «include» Source -> Destination
From: CU-6.1-Définir le cycle d'arrosage : UseCase, Public
To: CU-6.1.2-Définir le débit de l'eau : UseCase, Public
Include «include» Source -> Destination From: CU-6.1-Définir le cycle d'arrosage : UseCase, Public To: CU-6.1.1-Définir la durée des périodes d'arrosage : UseCase, Public
Include «include» Source -> Destination From: CU-6.0-Gérer l'arrosage d'une parcelle : UseCase, Public
To: CU-6.1-Définir le cycle d'arrosage : UseCase, Public

SCENARIOS Basic Path. Basic Path 1. test 1 Uses:

CU-6.1.1-Définir la durée des périodes d'arrosage

UseCase owned by 'CU-6.1-Définir le cycle d'arrosage', in package 'Use Cases'

CU-6.1.1-Définir la durée des périodes d'arrosage Version 1.0 Phase 1.0 Proposed

wiyoua created on 2020-09-16. Last modified 2020-09-16

CONNECTORS



✓ Include «include» Source -> Destination

From: CU-6.1-Définir le cycle d'arrosage : UseCase, Public

CU-6.1.1-Définir la durée des périodes d'arrosage : UseCase, Public

CU-6.1.2-Définir le débit de l'eau

UseCase owned by 'CU-6.1-Définir le cycle d'arrosage', in package 'Use Cases'

CU-6.1.2-Définir le débit de l'eau Version 1.0 Phase 1.0 Proposed wiyoua created on 2020-09-16. Last modified 2020-09-16

CONNECTORS



Include «include» Source -> Destination

From: CU-6.1-Définir le cycle d'arrosage : UseCase, Public CU-6.1.2-Définir le débit de l'eau : UseCase, Public

CU-6.2-Suspendre ou effacer le programme d'arrosage

UseCase owned by 'CU-6.0-Gérer l'arrosage d'une parcelle', in package 'Use Cases'

CU-6.2-Suspendre ou effacer le programme d'arrosage Version 1.0 Phase 1.0 Proposed wiyoua created on 2020-09-16. Last modified 2020-09-25

CONNECTORS



Include «include» Source -> Destination

From: CU-6.0-Gérer l'arrosage d'une parcelle : UseCase, Public

CU-6.2-Suspendre ou effacer le programme d'arrosage : UseCase, Public



Extend «extend» Source -> Destination

From: CU-6.2.1-Effacer le programme d'arrosage : UseCase, Public

CU-6.2-Suspendre ou effacer le programme d'arrosage : UseCase, Public

CU-6.2.1-Effacer le programme d'arrosage

UseCase owned by 'CU-6.2-Suspendre ou effacer le programme d'arrosage', in package 'Use Cases'

CU-6.2.1-Effacer le programme d'arrosage Version 1.0 Phase 1.0 Proposed wiyoua created on 2020-09-19. Last modified 2020-09-19

CONNECTORS

CONNECTORS



Extend «extend» Source -> Destination

From: CU-6.2.1-Effacer le programme d'arrosage : UseCase, Public

CU-6.2-Suspendre ou effacer le programme d'arrosage : UseCase, Public

CU-7.0-Recevoir des alertes en cas d'erreur

UseCase in package 'Use Cases'

Le serveur infonuagique envoie des alertes à l'application PolyJet s'il détecte des erreurs.

CU-7.0-Recevoir des alertes en cas d'erreur Version 1.0 Phase 1.0 Proposed wiyoua created on 2020-09-16. Last modified 2020-09-19

CONNECTORS



Association Unspecified

From: Serveur infonuagique : Actor, Public

CU-7.0-Recevoir des alertes en cas d'erreur : UseCase, Public

CU-8.0-Effectuer des tests

UseCase in package 'Use Cases'

Tester le bon fonctionnement du système et stocker le résultat des tests sur le serveur infonuagique.

CU-8.0-Effectuer des tests Version 1.0 Phase 1.0 Proposed wiyoua created on 2020-09-16. Last modified 2020-09-19

CONNECTORS



Association Unspecified

> From: Serveur infonuagique: Actor, Public CU-8.0-Effectuer des tests : UseCase, Public

CU-9.0-Faire des mises à jour

UseCase in package 'Use Cases'

Télécharger les nouvelles fonctionnalités du système à partir du serveur infonuagique.

CU-9.0-Faire des mises à jour Version 1.0 Phase 1.0 Proposed wiyoua created on 2020-09-16. Last modified 2020-09-19

CONNECTORS

CONNECTORS



Association Unspecified

From: Serveur infonuagique: Actor, Public

CU-9.0-Faire des mises à jour : UseCase, Public

CU-3.0-Configurer le réseau d'arrosage

UseCase in package 'Use Cases'

Établir les paramètres du réseau d'arrosage en question pour une ou plusieurs parcelles. Pour chaque entrée de l'utilisateur, les données sont automatiquement sauvegardées au serveur.

Parties prenantes et intérêts:

- Utilisateur: Il désire que son système d'arrosage soit configuré selon ses besoins.
- Serveur infonuagique: Il veut que le module de contrôle enregistre adéquatement les informations.

CU-3.0-Configurer le réseau d'arrosage Version 1.0 Phase 1.0 Proposed francois created on 2018-09-04. Last modified 2020-09-26

CONNECTORS Include «include» Source -> Destination From: CU-3.0-Configurer le réseau d'arrosage : UseCase, Public CU-3.1-Définir les sous-systèmes d'arrosage : UseCase, Public Include «include» Source -> Destination From: CU-3.0-Configurer le réseau d'arrosage : UseCase, Public CU-3.2-Définir les parcelles de terrains : UseCase, Public Association Unspecified From: Utilisateur: Actor, Public CU-3.0-Configurer le réseau d'arrosage : UseCase, Public

RE-CONDITION CONSTRAINT	
Le module de contrôle doit être connecté par WiFi au serveur infonuagique.	[Approved, weight is 1]
L'utilisateur a un terrain à arroser.	[Approved, weight is 2]

SCENARIOS	
Basic Path. Configurer le réseau d'arrosage	
The Busic Funds Configuration to research distribution	

Use Case Details 26 September, 202
SCENARIOS
1. L'utilisateur démarre le logiciel embarqué PolyJet Uses:
2. Le logiciel présente les options Uses:
3. L'utilisateur choisit l'option de configurer le réseau d'arrosage Uses:
4. Le logiciel présente les sous-systèmes à configurer Uses:
5. L'utilisateur choisit le sous-système d'arrosage Uses:
6. Le logiciel présente les options pour configurer le sous-système Uses:
7. L'utilisateur définit les modèles d'arrosoir Uses:
8. Le logiciel enregistre le choix des modèles dans le serveur et retourne aux options pour configurer le sous-système Uses:
Alternate: 8a. Aucune connection au serveur. Demander de se connecter par WiFi. 9. L'utilisateur définit le module de contrôle à installer Uses:
10. Le logiciel présente les options de configuration du module de contrôle Uses:
11. L'utilisateur configure la longitude et la latitude Uses:
 Alternate: 11a. Valeur invalide de longitude ou latitude. Demander une entrée valide. 12. Le logiciel enregistre les informations dans le serveur et retourne aux options de configuration du module de contrôle Uses:
13. L'utilisateur configure l'heure locale et le fuseau horaire Uses:
14. Le logiciel enregistre dans le serveur les informations et retourne aux options pour configurer le réseau d'arrosage Uses:
15. L'utilisateur choisit l'option de définir les parcelles de terrain Uses:

16. Le logiciel présente les options de configuration de parcelles de terrain

SCENARIOS
Uses:
17. L'utilisateur définit la longueur totale de la parcelle Uses:
Alternate: 17a. Valeur invalide de longueur. Demander une entrée valide. 18. Le logiciel enregistre la longueur dans le serveur et retourne aux options de configuration de parcelle de terrain Uses:
19. L'utilisateur définit le nombre de dispositifs Uses:
20. Le logiciel enregistre l'information dans le serveur et retourne au menu principal de configuration du réseau d'arrosage Uses:
Alternate. Valeur invalide de longitude ou latitude. Demander une entrée valide.
Alternate. Valeur invalide de longueur. Demander une entrée valide.
Alternate. Aucune connection au serveur. Demander de se connecter par WiFi.
DOCT COMPLETON CONCERNATION
POST CONDITION CONSTRAINT
Le système d'arrosage a été configuré avec succès et a été enregistré sur le serveur infonuagique. [Approved, weight is 0]
CU-3.1-Définir les sous-systèmes d'arrosage UseCase owned by 'CU-3.0-Configurer le réseau d'arrosage', in package 'Use Cases'

CU-3.1-Définir les sous-systèmes d'arrosage Version 1.0 Phase 1.0 Proposed wiyoua created on 2020-09-16. Last modified 2020-09-16

26 September, 2020

CONNECTORS

Use Case Details

CONNECTORS



Include «include» Source -> Destination

From: CU-3.1-Définir les sous-systèmes d'arrosage : UseCase, Public CU-3.1.1-Définir les modèles d'arrosoir : UseCase, Public

Include «include» Source -> Destination

From: CU-3.1-Définir les sous-systèmes d'arrosage : UseCase, Public CU-3.1.2-Définir le module de contrôle à installer : UseCase, Public

Include «include» Source -> Destination

From: CU-3.0-Configurer le réseau d'arrosage : UseCase, Public CU-3.1-Définir les sous-systèmes d'arrosage : UseCase, Public

CU-3.1.1-Définir les modèles d'arrosoir

UseCase owned by 'CU-3.1-Définir les sous-systèmes d'arrosage', in package 'Use Cases'

CU-3.1.1-Définir les modèles d'arrosoir Version 1.0 Phase 1.0 Proposed wiyoua created on 2020-09-16. Last modified 2020-09-16

CONNECTORS



Association Unspecified

From: CU-3.1.1-Définir les modèles d'arrosoir : UseCase, Public

Serveur infonuagique: Actor, Public

Include «include» Source -> Destination

From: CU-3.1-Définir les sous-systèmes d'arrosage : UseCase, Public CU-3.1.1-Définir les modèles d'arrosoir : UseCase, Public

CU-3.1.2-Définir le module de contrôle à installer

UseCase owned by 'CU-3.1-Définir les sous-systèmes d'arrosage', in package 'Use Cases'

CU-3.1.2-Définir le module de contrôle à installer Version 1.0 Phase 1.0 Proposed wiyoua created on 2020-09-16. Last modified 2020-09-16

CONNECTORS



Include «include» Source -> Destination

From: CU-3.1.2-Définir le module de contrôle à installer : UseCase, Public CU-3.1.2.2-Configurer l'heure locale et le fuseau horaire : UseCase, Public



Include «include» Source -> Destination

From: CU-3.1.2-Définir le module de contrôle à installer : UseCase, Public CU-3.1.2.1-Configurer la longitude et la latitude : UseCase, Public

CONNECTORS



Include «include» Source -> Destination

From: CU-3.1-Définir les sous-systèmes d'arrosage : UseCase, Public CU-3.1.2-Définir le module de contrôle à installer : UseCase, Public

CU-3.1.2.1-Configurer la longitude et la latitude

UseCase owned by 'CU-3.1.2-Définir le module de contrôle à installer', in package 'Use Cases'

CU-3.1.2.1-Configurer la longitude et la latitude Version 1.0 Phase 1.0 Proposed wiyoua created on 2020-09-16. Last modified 2020-09-16

CONNECTORS



Association Unspecified

From: CU-3.1.2.1-Configurer la longitude et la latitude : UseCase, Public

Serveur infonuagique: Actor, Public



Include «include» Source -> Destination

From: CU-3.1.2-Définir le module de contrôle à installer : UseCase, Public To: CU-3.1.2.1-Configurer la longitude et la latitude : UseCase, Public

CU-3.1.2.2-Configurer l'heure locale et le fuseau horaire

UseCase owned by 'CU-3.1.2-Définir le module de contrôle à installer', in package 'Use Cases'

CU-3.1.2.2-Configurer l'heure locale et le fuseau horaire Version 1.0 Phase 1.0 Proposed wiyoua created on 2020-09-16. Last modified 2020-09-16

CONNECTORS



Association Unspecified

From: CU-3.1.2.2-Configurer l'heure locale et le fuseau horaire : UseCase, Public

Serveur infonuagique: Actor, Public



Include «include» Source -> Destination

From: CU-3.1.2-Définir le module de contrôle à installer : UseCase, Public CU-3.1.2.2-Configurer l'heure locale et le fuseau horaire : UseCase, Public

CU-3.2-Définir les parcelles de terrains

UseCase owned by 'CU-3.0-Configurer le réseau d'arrosage', in package 'Use Cases'

CU-3.2-Définir les parcelles de terrains Version 1.0 Phase 1.0 Proposed wiyoua created on 2020-09-16. Last modified 2020-09-16

CONNECTORS

Include «include» Source -> Destination

From: CU-3.2-Définir les parcelles de terrains : UseCase, Public

CU-3.2.2-Définir le nombre de dispositifs d'arrosage : UseCase, Public

Include «include» Source -> Destination

From: CU-3.2-Définir les parcelles de terrains : UseCase, Public

CU-3.2.1-Définir la longueur totale de la parcelle : UseCase, Public

Include «include» Source -> Destination

From: CU-3.2-Définir les parcelles de terrains : UseCase, Public

CU-3.2.3-Définir le type de dispositifs d'arrosage : UseCase, Public

Include «include» Source -> Destination

From: CU-3.0-Configurer le réseau d'arrosage : UseCase, Public CU-3.2-Définir les parcelles de terrains : UseCase, Public

CU-3.2.1-Définir la longueur totale de la parcelle

UseCase owned by 'CU-3.2-Définir les parcelles de terrains', in package 'Use Cases'

CU-3.2.1-Définir la longueur totale de la parcelle Version 1.0 Phase 1.0 Proposed wiyoua created on 2020-09-16. Last modified 2020-09-16

CONNECTORS



Association Unspecified

From: CU-3.2.1-Définir la longueur totale de la parcelle : UseCase, Public

Serveur infonuagique: Actor, Public

Include «include» Source -> Destination

From: CU-3.2-Définir les parcelles de terrains : UseCase, Public

To: CU-3.2.1-Définir la longueur totale de la parcelle : UseCase, Public

CU-3.2.2-Définir le nombre de dispositifs d'arrosage

UseCase owned by 'CU-3.2-Définir les parcelles de terrains', in package 'Use Cases'

CU-3.2.2-Définir le nombre de dispositifs d'arrosage Version 1.0 Phase 1.0 Proposed wiyoua created on 2020-09-16. Last modified 2020-09-16

CONNECTORS



Association Unspecified

From: CU-3.2.2-Définir le nombre de dispositifs d'arrosage : UseCase, Public

Serveur infonuagique: Actor, Public

CONNECTORS



Include «include» Source -> Destination

From: CU-3.2-Définir les parcelles de terrains : UseCase, Public

CU-3.2.2-Définir le nombre de dispositifs d'arrosage : UseCase, Public

CU-3.2.3-Définir le type de dispositifs d'arrosage

UseCase owned by 'CU-3.2-Définir les parcelles de terrains', in package 'Use Cases'

CU-3.2.3-Définir le type de dispositifs d'arrosage Version 1.0 Phase 1.0 Proposed wiyoua created on 2020-09-16. Last modified 2020-09-16

CONNECTORS



Association Unspecified

From: CU-3.2.3-Définir le type de dispositifs d'arrosage : UseCase, Public

Serveur infonuagique: Actor, Public



Include «include» Source -> Destination

From: CU-3.2-Définir les parcelles de terrains : UseCase, Public

To: CU-3.2.3-Définir le type de dispositifs d'arrosage : UseCase, Public

Diagramme de concept

Package in package 'Analyse'

Diagramme de concept Version 1.0 Phase 1.0 Proposed françois created on 2018-09-04. Last modified 2018-09-04

Starter Class Diagram diagram

Class diagram in package 'Diagramme de concept'

Starter Class Diagram
Version 1.0
francois created on 2018-09-04. Last modified 2018-09-04



Figure 5: Starter Class Diagram