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

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 2019-01-23

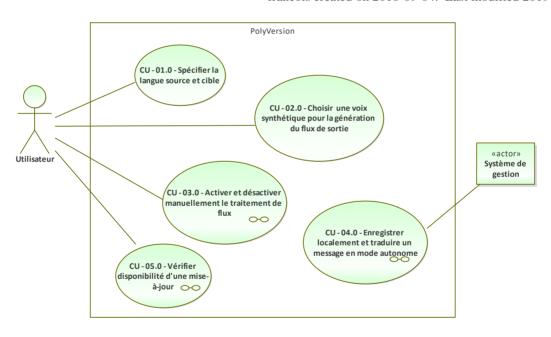


Figure 1: Diagramme de contexte

PolyVersion

Boundary in package 'Cas d'utilisation'

[Description of the System]

PolyVersion Version 1.0 Phase 1.0 Proposed francois created on 2018-09-04. Last modified 2019-01-22 Extends

Utilisateur

Actor in package 'Actors'

Utilisateur de l'application de PolyVersion

Utilisateur Version 1.0 Phase 1.0 Proposed françois created on 2018-09-04. Last modified 2019-01-23

ASSOCIATIONS	
Association (direction: Unspecified)	
Source: Public (Actor) Utilisateur	Target: Public (UseCase) CU - 05.0 - Vérifier disponibilité d'une mise-à-jour
Association (direction: Unspecified)	
Source: Public (Actor) Utilisateur	Target: Public (UseCase) CU - 02.0 - Choisir une voix synthétique pour la génération du flux de sortie
Association (direction: Unspecified)	
Source: Public (Actor) Utilisateur	Target: Public (UseCase) CU - 01.0 - Spécifier la langue source et cible
Association (direction: Unspecified)	
Source: Public (UseCase) CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux	Target: Public (Actor) Utilisateur

Système de gestion

Actor in package 'Actors'

S'occupe des fonctionnalités que l'utilisateur ne peut pas contrôler (fonctionnalités autonomes de l'application)

Système de gestion Version 1.0 Phase 1.0 Proposed françois created on 2018-09-04. Last modified 2019-01-23

ASSOCIATIONS Association (direction: Unspecified) Source: Public (UseCase) CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome Target: Public (Actor) Système de gestion

CU - 01.0 - Spécifier la langue source et cible

UseCase in package 'Use Cases'

> CU - 01.0 - Spécifier la langue source et cible Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-22. Last modified 2019-01-23

ASSOCIATIONS

Association (direction: Unspecified)

Source: Public (Actor) Utilisateur

Target: Public (UseCase) CU - 01.0 - Spécifier la

langue source et cible

CU - 02.0 - Choisir une voix synthétique pour la génération du flux de sortie

UseCase in package 'Use Cases'

CU - 02.0 - Choisir une voix synthétique pour la génération du flux de sortie Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-22. Last modified 2019-01-23

ASSOCIATIONS



Association (direction: Unspecified)

Source: Public (Actor) Utilisateur

Target: Public (UseCase) CU - 02.0 - Choisir une voix synthétique pour la génération du flux de sortie

CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux

UseCase in package 'Use Cases'

CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

ELEMENTS OWNED BY CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux

CU - 03.01 - Détecter automatiquement la langue source du flux d'entrée : UseCase

B CU - 03.02 - Lire à voix haute les messages enregistrés : UseCase

El CU - 03.03 Traiter un flux audio en continu, avec un delai max d : UseCase

SCENARIOS

Basic Path. Basic Path

Activer et désactiver manuellement le traitement de flux audio

1. L'utilisateur ouvre l'application

SCENARIOS

Alternate: 1a. L'application n'ouvre pas

2. L'utilisateur choisit la langue source et cible

Alternate: 2a. La langue chosie n'est pas disponible

- 3. L'utilisateur choisit une voix synthétique pour le flux de sortie
- 4. L'utilisateur enregistre un message
- 5. L'utilisateur active le traitement de flux

Alternate: 5a. L'activation n'a pas réussi

6. L'application traduit le message enregistré

Alternate: 6a. Le message choisit n'est pas discernable. La traduction ne fonctionne pas

7. Le message traduit est stocké localement

Alternate: 7a. Manque d'espace mémoire. Message traduit n'est pas stocké.

8. L'utilisateur désactive le traitement de flux

Alternate. L'application n'ouvre pas

Alternate. La langue chosie n'est pas disponible

Alternate. L'activation n'a pas réussi

Alternate. Le message choisit n'est pas discernable. La traduction ne fonctionne pas

Alternate. Manque d'espace mémoire

Alternate. Manque d'espace mémoire. Message traduit n'est pas stocké.

CONNECTORS

✓ Include «include» Source → Destination

From: CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux : UseCase, Public

To: CU - 03.02 - Lire à voix haute les messages enregistrés : UseCase, Public

✓ Include «include» Source → Destination

From: CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux : UseCase, Public To: CU - 03.01 - Détecter automatiquement la langue source du flux d'entrée : UseCase, Public

✓ Include «include» Source → Destination

From: CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux : UseCase, Public To: CU - 03.03 Traiter un flux audio en continu, avec un delai max d : UseCase, Public

ASSOCIATIONS

Association (direction: Unspecified)

Source: Public (UseCase) CU - 03.0 - Activer et désactiver Target: Public (Actor) Utilisateur

manuellement le traitement de flux

CU - 03.01 - Détecter automatiquement la langue source du flux d'entrée

UseCase owned by 'CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux', in package 'Use Cases'

CU - 03.01 - Détecter automatiquement la langue source du flux d'entrée Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

ELEMENTS OWNED BY CU - 03.01 - Détecter automatiquement la langue source du flux d'entrée

■ CU - 03.01.01 Succès de la détection automatique : UseCase

■ CU - 03.01.02 - Échec de la détection automatique : UseCase

CONNECTORS

✓ Include «include» Source → Destination

From: CU - 03.01 - Détecter automatiquement la langue source du flux d'entrée : UseCase, Public

To: CU - 03.01.02 - Échec de la détection automatique : UseCase, Public

✓ Include «include» Source -> Destination

From: CU - 03.01 - Détecter automatiquement la langue source du flux d'entrée : UseCase, Public

To: CU - 03.01.01 Succès de la détection automatique : UseCase, Public

✓ Include «include» Source -> Destination

From: CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux : UseCase, Public To: CU - 03.01 - Détecter automatiquement la langue source du flux d'entrée : UseCase, Public

CU - 03.01.01 Succès de la détection automatique

UseCase owned by 'CU - 03.01 - Détecter automatiquement la langue source du flux d'entrée', in package 'Use Cases'

CU - 03.01.01 Succès de la détection automatique Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

✓ Include «include» Source → Destination

From: CU - 03.01 - Détecter automatiquement la langue source du flux d'entrée : UseCase, Public

To: CU - 03.01.01 Succès de la détection automatique : UseCase, Public

CU - 03.01.02 - Échec de la détection automatique

UseCase owned by 'CU - 03.01 - Détecter automatiquement la langue source du flux d'entrée', in package 'Use Cases'

CU - 03.01.02 - Échec de la détection automatique

Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

✓ Include «include» Source → Destination

From: CU - 03.01 - Détecter automatiquement la langue source du flux d'entrée : UseCase, Public

To: CU - 03.01.02 - Échec de la détection automatique : UseCase, Public

CU - 03.02 - Lire à voix haute les messages enregistrés

UseCase owned by 'CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux', in package 'Use Cases'

CU - 03.02 - Lire à voix haute les messages enregistrés Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

✓ Include «include» Source → Destination

From: CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux : UseCase, Public

To: CU - 03.02 - Lire à voix haute les messages enregistrés : UseCase, Public

CU - 03.03 Traiter un flux audio en continu, avec un delai max d

UseCase owned by 'CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux', in package 'Use Cases'

CU - 03.03 Traiter un flux audio en continu, avec un delai max d Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

✓ Include «include» Source -> Destination

From: CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux : UseCase, Public To: CU - 03.03 Traiter un flux audio en continu, avec un delai max d : UseCase, Public

CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome

UseCase in package 'Use Cases'

CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-22. Last modified 2019-01-23

ELEMENTS OWNED BY CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome

B CU - 04.01 - Traduire message en plusieurs langues : UseCase

ELEMENTS OWNED BY CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome

■ CU - 04.02 - Lecture du message à haute voix : UseCase

B CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés : UseCase

B CU - 04.04 - Partager un message enregistré : UseCase

SCENARIOS

Basic Path. Basic Path

Enregistrer localement et traduire un message vocal en mode autonome

- 1. L'utilisateur chosit la langue source et cible
- 2. L'utilisateur enregistre un message audio
- 3. L'utilisateur active manuellement le traitement de flux audio
- 4. L'utilisateur sauveguarde le message traduit
- 5. L'utilisateur désactive le traitement de flux
- 6. L'utilisateur choisit une fonctionnalité a faire sur le message

Alternate: 6a. L'utilsateur choisit d'avoir le message lu à haute voix

Alternate: 6b. L'utilsateur choisit de le stocké localement

Alternate: 6c. L'utilsateur choisit de traduire le message dans un autre langue et le stocke localement

Alternate. L'utilsateur choisit d'avoir le message lu à haute voix

Alternate. L'utilsateur choisit de le stocké localement

Parties prenantes:

- utilisateur veut avoir un message enregistré et traduit
- le sytème s'assure le bon fonctionnement du système de traduction et d'enregistrement

Alternate. L'utilsateur choisit de traduire le message dans un autre langue et le stocke localement

CONNECTORS

✓ Include «include» Source → Destination

From: CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome : UseCase, Public

To: CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés : UseCase, Public

✓ Include «include» Source -> Destination

From: CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome : UseCase, Public

To: CU - 04.01 - Traduire message en plusieurs langues : UseCase, Public

✓ Include «include» Source -> Destination

From: CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome : UseCase, Public

To: CU - 04.02 - Lecture du message à haute voix : UseCase, Public

CONNECTORS

Include «include» Source -> Destination

CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome : UseCase, Public

CU - 04.04 - Partager un message enregistré : UseCase, Public

ASSOCIATIONS



Association (direction: Unspecified)

Source: Public (UseCase) CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome

Target: Public (Actor) Système de gestion

CU - 04.01 - Traduire message en plusieurs langues

UseCase owned by 'CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome', in package 'Use Cases'

CU - 04.01 - Traduire message en plusieurs langues Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

Include «include»

Source -> Destination

CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome : UseCase, Public

CU - 04.01 - Traduire message en plusieurs langues : UseCase, Public

CU - 04.02 - Lecture du message à haute voix

UseCase owned by 'CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome', in package 'Use Cases'

CU - 04.02 - Lecture du message à haute voix Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

Include «include» Source -> Destination

CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome : UseCase, Public

To:

CU - 04.02 - Lecture du message à haute voix : UseCase, Public

CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés

UseCase owned by 'CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome', in package 'Use Cases'

CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

ELEMENTS OWNED BY CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés

ELEMENTS OWNED BY CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés ☐ CU - 04.03.01 - Donner un titre : UseCase ☐ CU - 04.03.02 - Modifier le titre : UseCase ☐ CU - 04.03.03 - Traduire le message en une langue cible : UseCase ☐ CU - 04.03.04 - Concaténer plusieurs messages : UseCase ☐ CU - 04.03.05 - Éliminer message ou sa traduction : UseCase

CONNECTORS

Include «include» Source -> Destination

From: CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés : UseCase, Public

To: CU - 04.03.03 - Traduire le message en une langue cible : UseCase, Public

✓ Include «include» Source -> Destination

From: CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés : UseCase, Public
To: CU - 04.03.04 - Concaténer plusieurs messages : UseCase, Public

✓ Include «include» Source → Destination

From: CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés : UseCase, Public

To: CU - 04.03.02 - Modifier le titre : UseCase, Public

Include «include» Source -> Destination

From: CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés : UseCase, Public

To: CU - 04.03.05 - Éliminer message ou sa traduction : UseCase, Public

Include «include» Source -> Destination

From: CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés : UseCase, Public

To: CU - 04.03.01 - Donner un titre : UseCase, Public

✓ Include «include» Source → Destination

From: CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome : UseCase, Public

To: CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés : UseCase, Public

CU - 04.03.01 - Donner un titre

UseCase owned by 'CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés', in package 'Use Cases'

CU - 04.03.01 - Donner un titre Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

✓ Include «include» Source → Destination

From: CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés : UseCase, Public

To: CU - 04.03.01 - Donner un titre : UseCase, Public

CU - 04.03.02 - Modifier le titre

UseCase owned by 'CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés', in package 'Use Cases'

CU - 04.03.02 - Modifier le titre Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

✓ Include «include» Source -> Destination

From: CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés : UseCase, Public

To: CU - 04.03.02 - Modifier le titre : UseCase, Public

CU - 04.03.03 - Traduire le message en une langue cible

UseCase owned by 'CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés', in package 'Use Cases'

CU - 04.03.03 - Traduire le message en une langue cible Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

✓ Include «include» Source -> Destination

From: CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés : UseCase, Public

To: CU - 04.03.03 - Traduire le message en une langue cible : UseCase, Public

CU - 04.03.04 - Concaténer plusieurs messages

UseCase owned by 'CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés', in package 'Use Cases'

CU - 04.03.04 - Concaténer plusieurs messages Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

Include «include» Source -> Destination

From: CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés : UseCase, Public
To: CU - 04.03.04 - Concaténer plusieurs messages : UseCase, Public

CU - 04.03.05 - Éliminer message ou sa traduction

UseCase owned by 'CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés', in package 'Use Cases'

CU - 04.03.05 - Éliminer message ou sa traduction Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

Include «include» Source -> Destination

CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés : UseCase, Public

CU - 04.03.05 - Éliminer message ou sa traduction : UseCase, Public

CU - 04.04 - Partager un message enregistré

UseCase owned by 'CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome', in package 'Use Cases'

CU - 04.04 - Partager un message enregistré Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

Include «include» Source -> Destination

CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome : UseCase, Public

To: CU - 04.04 - Partager un message enregistré : UseCase, Public

CU - 05.0 - Vérifier disponibilité d'une mise-à-jour

UseCase in package 'Use Cases'

CU - 05.0 - Vérifier disponibilité d'une mise-à-jour Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

ELEMENTS OWNED BY CU - 05.0 - Vérifier disponibilité d'une mise-à-jour

B CU - 05.01 - Nouvelle version non disponible : UseCase

B CU - 05.02 - Nouvelle version disponible : UseCase

UseCase CU - 05.02.01.01 - Ajout de fonctionnalités secondaires et/ou optionnelles : UseCase

SCENARIOS

Basic Path. Basic Path

1. L'Utilisateur vérifie la disponibilité d'une mise-à-jour

Alternate: 1a. Une mise-à-jour n'est pas disponible

Alternate: 1b. Une mise a jour est disponible

SCENARIOS	
Alternate.	Une mise-à-jour est disponible
Alternate.	Une mise-à-jour n'est pas disponible
Alternate.	Une mise a jour est disponible

CONNECTORS

Include «include» Source -> Destination

From: CU - 05.0 - Vérifier disponibilité d'une mise-à-jour : UseCase, Public

To: CU - 05.02 - Nouvelle version disponible : UseCase, Public

✓ Include «include» Source -> Destination

From: CU - 05.0 - Vérifier disponibilité d'une mise-à-jour : UseCase, Public
To: CU - 05.01 - Nouvelle version non disponible : UseCase, Public

ASSOCIATIONS

Association (direction: Unspecified)

Source: Public (Actor) Utilisateur Target: Public (UseCase) CU - 05.0 - Vérifier

disponibilité d'une mise-à-jour

CU - 05.01 - Nouvelle version non disponible

UseCase owned by 'CU - 05.0 - Vérifier disponibilité d'une mise-à-jour', in package 'Use Cases'

CU - 05.01 - Nouvelle version non disponible Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

✓ Include «include» Source → Destination

From: CU - 05.0 - Vérifier disponibilité d'une mise-à-jour : UseCase, Public To: CU - 05.01 - Nouvelle version non disponible : UseCase, Public

CU - 05.02 - Nouvelle version disponible

UseCase owned by 'CU - 05.0 - Vérifier disponibilité d'une mise-à-jour', in package 'Use Cases'

CU - 05.02 - Nouvelle version disponible Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

ELEMENTS OWNED BY CU - 05.02 - Nouvelle version disponible

B CU - 05.02.01 - Déclencher le processus de mise-à-jour : UseCase

CONNECTORS

Include «include» Source -> Destination

CU - 05.02 - Nouvelle version disponible : UseCase, Public

CU - 05.02.01 - Déclencher le processus de mise-à-jour : UseCase, Public

Include «include» Source -> Destination

CU - 05.0 - Vérifier disponibilité d'une mise-à-jour : UseCase, Public

CU - 05.02 - Nouvelle version disponible : UseCase, Public To:

CU - 05.02.01 - Déclencher le processus de mise-à-jour

UseCase owned by 'CU - 05.02 - Nouvelle version disponible', in package 'Use Cases'

CU - 05.02.01 - Déclencher le processus de mise-à-jour Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

Extend «extend» Source -> Destination

CU - 05.02.01 - Déclencher le processus de mise-à-jour : UseCase, Public

CU - 05.02.01.01 - Ajout de fonctionnalités secondaires et/ou optionnelles : UseCase, Public To:

Include «include» Source -> Destination

CU - 05.02 - Nouvelle version disponible : UseCase, Public

CU - 05.02.01 - Déclencher le processus de mise-à-jour : UseCase, Public

CU - 05.02.01.01 - Ajout de fonctionnalités secondaires et/ou optionnelles

UseCase owned by 'CU - 05.0 - Vérifier disponibilité d'une mise-à-jour', in package 'Use Cases'

CU - 05.02.01.01 - Ajout de fonctionnalités secondaires et/ou optionnelles Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS



Extend «extend» Source -> Destination

CU - 05.02.01 - Déclencher le processus de mise-à-jour : UseCase, Public

To: CU - 05.02.01.01 - Ajout de fonctionnalités secondaires et/ou optionnelles : UseCase, Public

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

Utilisateur

Actor in package 'Actors'

Utilisateur de l'application de PolyVersion

Utilisateur Version 1.0 Phase 1.0 Proposed françois created on 2018-09-04. Last modified 2019-01-23

ASSOCIATIONS	
Association (direction: Unspecified)	
Source: Public (Actor) Utilisateur	Target: Public (UseCase) CU - 05.0 - Vérifier disponibilité d'une mise-à-jour
Association (direction: Unspecified)	
Source: Public (Actor) Utilisateur	Target: Public (UseCase) CU - 02.0 - Choisir une voix synthétique pour la génération du flux de sortie
Association (direction: Unspecified)	
Source: Public (Actor) Utilisateur	Target: Public (UseCase) CU - 01.0 - Spécifier la langue source et cible
Association (direction: Unspecified)	
Source: Public (UseCase) CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux	Target: Public (Actor) Utilisateur

Système de gestion

Actor in package 'Actors'

S'occupe des fonctionnalités que l'utilisateur ne peut pas contrôler (fonctionnalités autonomes de l'application)

Système de gestion Version 1.0 Phase 1.0 Proposed françois created on 2018-09-04. Last modified 2019-01-23

23 January, 2019 Model Report

ASSOCIATIONS



Association (direction: Unspecified)

Source: Public (UseCase) CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome

Target: Public (Actor) Système de gestion

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 2019-01-23

CU - 01.0 - Spécifier la langue source et cible

UseCase in package 'Use Cases'

CU - 01.0 - Spécifier la langue source et cible Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-22. Last modified 2019-01-23

ASSOCIATIONS

Association (direction: Unspecified)

Source: Public (Actor) Utilisateur

Target: Public (UseCase) CU - 01.0 - Spécifier la langue source et cible

CU - 02.0 - Choisir une voix synthétique pour la génération du flux de sortie

UseCase in package 'Use Cases'

CU - 02.0 - Choisir une voix synthétique pour la génération du flux de sortie Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-22. Last modified 2019-01-23

ASSOCIATIONS

Association (direction: Unspecified)

Source: Public (Actor) Utilisateur

Target: Public (UseCase) CU - 02.0 - Choisir une voix synthétique pour la génération du flux de sortie

CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux

UseCase in package 'Use Cases'

CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

ELEMENTS OWNED BY CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux

CU - 03.01 - Détecter automatiquement la langue source du flux d'entrée : UseCase

ELEMENTS OWNED BY CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux

■ CU - 03.02 - Lire à voix haute les messages enregistrés : UseCase

El CU - 03.03 Traiter un flux audio en continu, avec un delai max d : UseCase

SCENARIOS

Basic Path. Basic Path

Activer et désactiver manuellement le traitement de flux audio

1. L'utilisateur ouvre l'application

Alternate: 1a. L'application n'ouvre pas

2. L'utilisateur choisit la langue source et cible

Alternate: 2a. La langue chosie n'est pas disponible

- 3. L'utilisateur choisit une voix synthétique pour le flux de sortie
- 4. L'utilisateur enregistre un message
- 5. L'utilisateur active le traitement de flux

Alternate: 5a. L'activation n'a pas réussi

6. L'application traduit le message enregistré

Alternate: 6a. Le message choisit n'est pas discernable. La traduction ne fonctionne pas

7. Le message traduit est stocké localement

Alternate: 7a. Manque d'espace mémoire. Message traduit n'est pas stocké.

8. L'utilisateur désactive le traitement de flux

Alternate. L'application n'ouvre pas

Alternate. La langue chosie n'est pas disponible

Alternate. L'activation n'a pas réussi

Alternate. Le message choisit n'est pas discernable. La traduction ne fonctionne pas

Alternate. Manque d'espace mémoire

Alternate. Manque d'espace mémoire. Message traduit n'est pas stocké.

CONNECTORS

✓ Include «include» Source -> Destination

From: CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux : UseCase, Public

To: CU - 03.02 - Lire à voix haute les messages enregistrés : UseCase, Public

CONNECTORS

Include «include» Source -> Destination

From: CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux : UseCase, Public
To: CU - 03.01 - Détecter automatiquement la langue source du flux d'entrée : UseCase, Public

Include «include» Source -> Destination

From: CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux : UseCase, Public To: CU - 03.03 Traiter un flux audio en continu, avec un delai max d : UseCase, Public

ASSOCIATIONS

Association (direction: Unspecified)

Source: Public (UseCase) CU - 03.0 - Activer et désactiver

manuellement le traitement de flux

Target: Public (Actor) Utilisateur

CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux diagram

Use Case diagram in package 'Use Cases'

CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux Version 1.0 ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

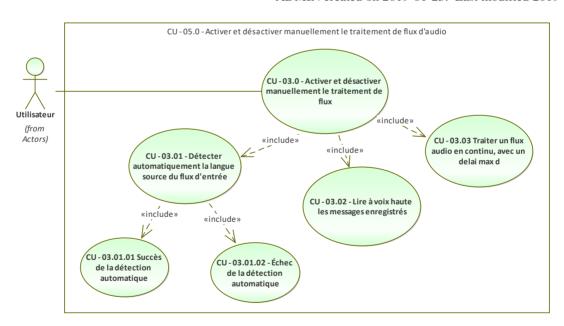


Figure 2: CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux

Utilisateur

Actor in package 'Actors'

Utilisateur de l'application de PolyVersion

Utilisateur Version 1.0 Phase 1.0 Proposed françois created on 2018-09-04. Last modified 2019-01-23

ASSOCIATIONS	
Association (direction: Unspecified)	
Source: Public (Actor) Utilisateur	Target: Public (UseCase) CU - 05.0 - Vérifier disponibilité d'une mise-à-jour
Association (direction: Unspecified)	
Source: Public (Actor) Utilisateur	Target: Public (UseCase) CU - 02.0 - Choisir une voix synthétique pour la génération du flux de sortie
Association (direction: Unspecified)	
Source: Public (Actor) Utilisateur	Target: Public (UseCase) CU - 01.0 - Spécifier la langue source et cible
Association (direction: Unspecified)	
Source: Public (UseCase) CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux	Target: Public (Actor) Utilisateur

CU - 03.01 - Détecter automatiquement la langue source du flux d'entrée

UseCase owned by 'CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux', in package 'Use Cases'

CU - 03.01 - Détecter automatiquement la langue source du flux d'entrée Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

ELEMENTS OWNED BY CU - 03.01 - Détecter automatiquement la langue source du flux d'entrée	
CU - 03.01.01 Succès de la détection automatique : UseCase	
CU - 03.01.02 - Échec de la détection automatique : UseCase	

	03.01.02 - Echec de la détection automatique : UseCase	
ONNECT	ORS	
_		
/ Includ	de «include» Source -> Destination	
From:	CU - 03.01 - Détecter automatiquement la langue source du flux d'entrée : UseCase, Public	
To:	CU - 03.01.02 - Échec de la détection automatique : UseCase, Public	
-		
/ Includ	de «include» Source -> Destination	
From:	CU - 03.01 - Détecter automatiquement la langue source du flux d'entrée : UseCase, Public	
	CU - 03.01.01 Succès de la détection automatique : UseCase, Public	

CONNECTORS

To:

Include «include»

Source -> Destination

CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux : UseCase, Public

CU - 03.01 - Détecter automatiquement la langue source du flux d'entrée : UseCase, Public

CU - 03.01.01 Succès de la détection automatique

UseCase owned by 'CU - 03.01 - Détecter automatiquement la langue source du flux d'entrée', in package 'Use Cases'

CU - 03.01.01 Succès de la détection automatique Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

Include «include»

Source -> Destination

CU - 03.01 - Détecter automatiquement la langue source du flux d'entrée : UseCase, Public

To:

CU - 03.01.01 Succès de la détection automatique : UseCase, Public

CU - 03.01.02 - Échec de la détection automatique

UseCase owned by 'CU - 03.01 - Détecter automatiquement la langue source du flux d'entrée', in package 'Use Cases'

CU - 03.01.02 - Échec de la détection automatique Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

Include «include» Source -> Destination

CU - 03.01 - Détecter automatiquement la langue source du flux d'entrée : UseCase, Public

CU - 03.01.02 - Échec de la détection automatique : UseCase, Public To:

CU - 03.02 - Lire à voix haute les messages enregistrés

UseCase owned by 'CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux', in package 'Use Cases'

CU - 03.02 - Lire à voix haute les messages enregistrés Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

Include «include» Source -> Destination

From:

CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux : UseCase, Public

To:

CU - 03.02 - Lire à voix haute les messages enregistrés : UseCase, Public

CU - 03.03 Traiter un flux audio en continu, avec un delai max d

UseCase owned by 'CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux', in package 'Use Cases'

CU - 03.03 Traiter un flux audio en continu, avec un delai max d Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

✓ Include «include» Source → Destination

CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux : UseCase, Public CU - 03.03 Traiter un flux audio en continu, avec un delai max d : UseCase, Public

CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome

UseCase in package 'Use Cases'

CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-22. Last modified 2019-01-23

ELEMENTS OWNED BY CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome

B CU - 04.01 - Traduire message en plusieurs langues : UseCase

■ CU - 04.02 - Lecture du message à haute voix : UseCase

B CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés : UseCase

B CU - 04.04 - Partager un message enregistré : UseCase

SCENARIOS

Basic Path. Basic Path

Enregistrer localement et traduire un message vocal en mode autonome

- 1. L'utilisateur chosit la langue source et cible
- 2. L'utilisateur enregistre un message audio
- 3. L'utilisateur active manuellement le traitement de flux audio
- 4. L'utilisateur sauveguarde le message traduit
- 5. L'utilisateur désactive le traitement de flux
- 6. L'utilisateur choisit une fonctionnalité a faire sur le message

Alternate: 6a. L'utilsateur choisit d'avoir le message lu à haute voix

Alternate: 6b. L'utilsateur choisit de le stocké localement

Alternate: 6c. L'utilsateur choisit de traduire le message dans un autre langue et le stocke localement

Alternate. L'utilsateur choisit d'avoir le message lu à haute voix

SCENARIOS

Alternate. L'utilsateur choisit de le stocké localement

Parties prenantes:

- utilisateur veut avoir un message enregistré et traduit
- le sytème s'assure le bon fonctionnement du système de traduction et d'enregistrement

Alternate. L'utilsateur choisit de traduire le message dans un autre langue et le stocke localement

CONNECTORS

✓ Include «include» Source → Destination

From: CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome : UseCase, Public

To: CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés : UseCase, Public

✓ Include «include» Source -> Destination

From: CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome : UseCase, Public

To: CU - 04.01 - Traduire message en plusieurs langues : UseCase, Public

✓ Include «include» Source → Destination

From: CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome : UseCase, Public

To: CU - 04.02 - Lecture du message à haute voix : UseCase, Public

✓ Include «include» Source -> Destination

From: CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome : UseCase, Public

To: CU - 04.04 - Partager un message enregistré : UseCase, Public

ASSOCIATIONS

Association (direction: Unspecified)

Source: Public (UseCase) CU - 04.0 - Enregistrer localement et Target: Public (Actor) Système de gestion

traduire un message en mode autonome

CU - 04.0 - Enregistrer et traduire messages en mode autonome diagram

Use Case diagram in package 'Use Cases'

CU - 04.0 - Enregistrer et traduire messages en mode autonome

ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

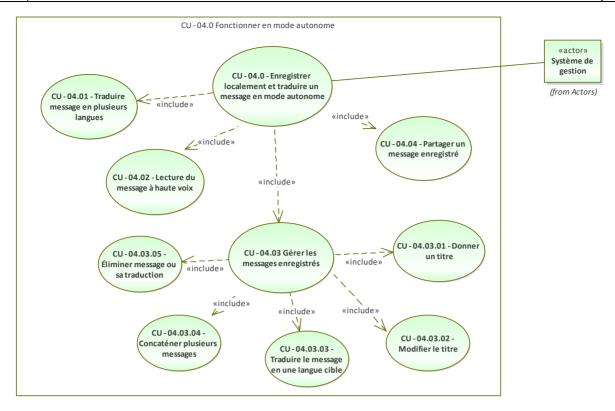


Figure 3: CU - 04.0 - Enregistrer et traduire messages en mode autonome

Système de gestion

Actor in package 'Actors'

S'occupe des fonctionnalités que l'utilisateur ne peut pas contrôler (fonctionnalités autonomes de l'application)

Système de gestion Version 1.0 Phase 1.0 Proposed françois created on 2018-09-04. Last modified 2019-01-23



CU - 04.01 - Traduire message en plusieurs langues

 $Use Case\ owned\ by\ 'CU\ -\ 04.0\ -\ Enregistrer\ localement\ et\ traduire\ un\ message\ en\ mode\ autonome',\ in\ package\ 'Use\ Cases'\ -\ Cases'\ -\$

CU - 04.01 - Traduire message en plusieurs langues Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

CONNECTORS

Include «include» Source -> Destination

CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome : UseCase, Public

To: CU - 04.01 - Traduire message en plusieurs langues : UseCase, Public

CU - 04.02 - Lecture du message à haute voix

UseCase owned by 'CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome', in package 'Use Cases'

CU - 04.02 - Lecture du message à haute voix Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

Include «include»

Source -> Destination

CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome : UseCase, Public

To: CU - 04.02 - Lecture du message à haute voix : UseCase, Public

CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés

UseCase owned by 'CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome', in package 'Use Cases'

CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

ELEMENTS OWNED BY CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés

CU - 04.03.01 - Donner un titre : UseCase

Ure Cu - 04.03.02 - Modifier le titre : UseCase

B CU - 04.03.03 - Traduire le message en une langue cible : UseCase

B CU - 04.03.04 - Concaténer plusieurs messages : UseCase

CU - 04.03.05 - Éliminer message ou sa traduction : UseCase

CONNECTORS

✓ Include «include» Source → Destination

CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés : UseCase, Public

To:

CU - 04.03.03 - Traduire le message en une langue cible : UseCase, Public

CONNECTORS

Include «include»

Source -> Destination

CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés : UseCase, Public CU - 04.03.04 - Concaténer plusieurs messages : UseCase, Public

✓ Include «include» Source → Destination

CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés : UseCase, Public

CU - 04.03.02 - Modifier le titre : UseCase, Public

Include «include» Source -> Destination

CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés : UseCase, Public

CU - 04.03.05 - Éliminer message ou sa traduction : UseCase, Public

✓ Include «include» Source → Destination

CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés : UseCase, Public

CU - 04.03.01 - Donner un titre : UseCase, Public

Include «include» Source -> Destination

CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome : UseCase, Public From:

To: CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés : UseCase, Public

CU - 04.03.01 - Donner un titre

UseCase owned by 'CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés', in package 'Use Cases'

CU - 04.03.01 - Donner un titre Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

Include «include» Source -> Destination

CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés : UseCase, Public From:

To: CU - 04.03.01 - Donner un titre : UseCase, Public

CU - 04.03.02 - Modifier le titre

UseCase owned by 'CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés', in package 'Use Cases'

CU - 04.03.02 - Modifier le titre Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

CONNECTORS

Include «include»

Source -> Destination

CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés : UseCase, Public

CU - 04.03.02 - Modifier le titre : UseCase, Public To:

CU - 04.03.03 - Traduire le message en une langue cible

UseCase owned by 'CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés', in package 'Use Cases'

CU - 04.03.03 - Traduire le message en une langue cible Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

Include «include»

Source -> Destination

CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés : UseCase, Public

To: CU - 04.03.03 - Traduire le message en une langue cible : UseCase, Public

CU - 04.03.04 - Concaténer plusieurs messages

UseCase owned by 'CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés', in package 'Use Cases'

CU - 04.03.04 - Concaténer plusieurs messages Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

Include «include» Source -> Destination

CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés : UseCase, Public CU - 04.03.04 - Concaténer plusieurs messages : UseCase, Public To:

CU - 04.03.05 - Éliminer message ou sa traduction

UseCase owned by 'CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés', in package 'Use Cases'

CU - 04.03.05 - Éliminer message ou sa traduction Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

Include «include» Source -> Destination

CU - 04.03 Gérer les messages enregistrés : UseCase, Public From:

To: CU - 04.03.05 - Éliminer message ou sa traduction : UseCase, Public

CU - 04.04 - Partager un message enregistré

UseCase owned by 'CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome', in package 'Use Cases'

CU - 04.04 - Partager un message enregistré Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

Include «include» Source -> Destination

CU - 04.0 - Enregistrer localement et traduire un message en mode autonome : UseCase, Public

CU - 04.04 - Partager un message enregistré : UseCase, Public

CU - 05.0 - Vérifier disponibilité d'une mise-à-jour

UseCase in package 'Use Cases'

CU - 05.0 - Vérifier disponibilité d'une mise-à-jour Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

ELEMENTS OWNED BY CU - 05.0 - Vérifier disponibilité d'une mise-à-jour

B CU - 05.01 - Nouvelle version non disponible : UseCase

B CU - 05.02 - Nouvelle version disponible : UseCase

UseCase CU - 05.02.01.01 - Ajout de fonctionnalités secondaires et/ou optionnelles : UseCase

SCENARIOS

Basic Path. Basic Path

1. L'Utilisateur vérifie la disponibilité d'une mise-à-jour

Alternate: 1a. Une mise-à-jour n'est pas disponible Alternate: 1b. Une mise a jour est disponible

Alternate. Une mise-à-jour est disponible

Alternate. Une mise-à-jour n'est pas disponible

Alternate. Une mise a jour est disponible

CONNECTORS

CONNECTORS

✓ Include «include» Source → Destination

From: CU - 05.0 - Vérifier disponibilité d'une mise-à-jour : UseCase, Public

To: CU - 05.02 - Nouvelle version disponible : UseCase, Public

Include «include» Source -> Destination

From: CU - 05.0 - Vérifier disponibilité d'une mise-à-jour : UseCase, Public
To: CU - 05.01 - Nouvelle version non disponible : UseCase, Public

ASSOCIATIONS

Association (direction: Unspecified)

Source: Public (Actor) Utilisateur Target: Public (UseCase) CU - 05.0 - Vérifier

disponibilité d'une mise-à-jour

CU - 05.0 - Vérifier mise-à-jour diagram

Use Case diagram in package 'Use Cases'

CU - 05.0 - Vérifier mise-à-jour Version 1.0 ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

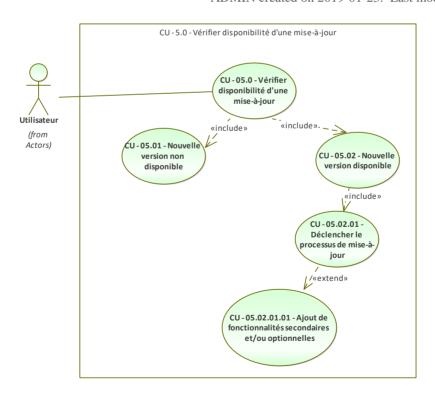


Figure 4: CU - 05.0 - Vérifier mise-à-jour

Utilisateur

Actor in package 'Actors'

Utilisateur de l'application de PolyVersion

Utilisateur Version 1.0 Phase 1.0 Proposed françois created on 2018-09-04. Last modified 2019-01-23

ASSOCIATIONS	
Association (direction: Unspecified)	
Source: Public (Actor) Utilisateur	Target: Public (UseCase) CU - 05.0 - Vérifier disponibilité d'une mise-à-jour
Association (direction: Unspecified)	
Source: Public (Actor) Utilisateur	Target: Public (UseCase) CU - 02.0 - Choisir une voix synthétique pour la génération du flux de sortie
Association (direction: Unspecified)	
Source: Public (Actor) Utilisateur	Target: Public (UseCase) CU - 01.0 - Spécifier la langue source et cible
Association (direction: Unspecified)	
Source: Public (UseCase) CU - 03.0 - Activer et désactiver manuellement le traitement de flux	Target: Public (Actor) Utilisateur

CU - 05.01 - Nouvelle version non disponible

UseCase owned by 'CU - 05.0 - Vérifier disponibilité d'une mise-à-jour', in package 'Use Cases'

CU - 05.01 - Nouvelle version non disponible Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

✓ Include «include» Source -> Destination

From: CU - 05.0 - Vérifier disponibilité d'une mise-à-jour : UseCase, Public To: CU - 05.01 - Nouvelle version non disponible : UseCase, Public

CU - 05.02 - Nouvelle version disponible

 $\textit{UseCase owned by 'CU - 05.0 - V\'{e}rifier \textit{ disponibilit\'e d'une mise-\`a-jour', in package 'Use \textit{ Cases'}}$

CU - 05.02 - Nouvelle version disponible Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

ELEMENTS OWNED BY CU - 05.02 - Nouvelle version disponible

B CU - 05.02.01 - Déclencher le processus de mise-à-jour : UseCase

CONNECTORS

Include «include» Source -> Destination

CU - 05.02 - Nouvelle version disponible : UseCase, Public

CU - 05.02.01 - Déclencher le processus de mise-à-jour : UseCase, Public

Include «include» Source -> Destination

CU - 05.0 - Vérifier disponibilité d'une mise-à-jour : UseCase, Public

CU - 05.02 - Nouvelle version disponible : UseCase, Public To:

CU - 05.02.01 - Déclencher le processus de mise-à-jour

UseCase owned by 'CU - 05.02 - Nouvelle version disponible', in package 'Use Cases'

CU - 05.02.01 - Déclencher le processus de mise-à-jour Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

Extend «extend» Source -> Destination

CU - 05.02.01 - Déclencher le processus de mise-à-jour : UseCase, Public

CU - 05.02.01.01 - Ajout de fonctionnalités secondaires et/ou optionnelles : UseCase, Public To:

Include «include» Source -> Destination

CU - 05.02 - Nouvelle version disponible : UseCase, Public

CU - 05.02.01 - Déclencher le processus de mise-à-jour : UseCase, Public

CU - 05.02.01.01 - Ajout de fonctionnalités secondaires et/ou optionnelles

UseCase owned by 'CU - 05.0 - Vérifier disponibilité d'une mise-à-jour', in package 'Use Cases'

CU - 05.02.01.01 - Ajout de fonctionnalités secondaires et/ou optionnelles Version 1.0 Phase 1.0 Proposed ADMIN created on 2019-01-23. Last modified 2019-01-23

CONNECTORS

Extend «extend» Source -> Destination

CU - 05.02.01 - Déclencher le processus de mise-à-jour : UseCase, Public

CU - 05.02.01.01 - Ajout de fonctionnalités secondaires et/ou optionnelles : 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

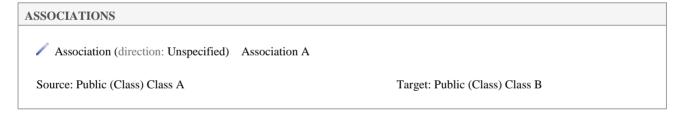


Figure 5: Starter Class Diagram

Class A

Class in package 'Diagramme de concept'

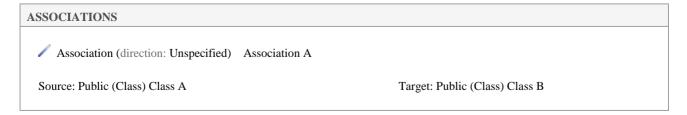
Class A
Version 1.0 Phase 1.0 Proposed
francois created on 2018-09-04. Last modified 2018-09-04



Class B

Class in package 'Diagramme de concept'

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



Model Report	23 January, 2019