

Application Information Document (AID) [Nom Application]

Version: x.y
Date : dd/mm/yyyy
Status: Draft
[Version PDF](#)

Historique des modifications

Version	Date	Auteur	Description de la modification
x.y	dd/mm/yyyy	[Auteur]	Version initiale

Note :

Date : Cette date est la date de fourniture de documents après les revues.
Des changements cosmétiques peuvent être publiés sans revue. Ceci peut engendrer un changement de date sans modifier le numéro de version.

Numéro de version : C'est le numéro d'identification de document. Pour la version provisoire, le numéro initial commence par 0.1. Pour la version de base, le numéro de version commence par 1.0, puis incrémenté par 1 toutes les fois que la révision est passée en revue et validée par les groupes impactés.

Auteurs

Rôle	Nom	Société
[Rôle]	[Auteur]	IBM

Révisions

Ce document a été revu par les personnes suivantes :

Rôle	Nom	Société
[Rôle]	[Auteur]	IBM

Approbations

Ce document a été approuvé par les personnes suivantes :

Rôle	Nom	Société
[Rôle]	[Auteur]	IBM

Table des matières

- [Objectifs](#)
- [Terminologie et Acronymes](#)
- [Vue Fonctionnelle](#)
- [Architecture Technique Général](#)
- [Bases de Donnees et Dossiers](#)
- [Interfaces / services](#)
- [Batch Jobs](#)
- [Interfaces Utilisateurs](#)
- [Environnement](#)
- [Procedure De Deploiment](#)
- [Activites Périodiques](#)
- [Procédure De Backup](#)
- [Normes Et Conventions](#)
- [Historique De l'Application](#)
- [Documents De Référence](#)

Objectifs

L'objectif du document descriptif d'application (AID) est de fournir aux membres de l'équipe une vue d'ensemble de l'application [Application]. L'AID décrit la fonction de l'application, la structure des applications, la configuration de l'application et l'environnement technique. Ce document pourra faire référence à n'importe quelle documentation existante.

L'équipe de delivery tiendra l'AID à jour durant toute la vie de l'application WS Prospect.

Terminologie et Acronymes

Les acronymes et la terminologie spécifiquement utilisés dans ce document sont décrits ci-dessous. D'autres acronymes utilisés généralement peuvent être trouvés dans l'ASCP.

Numéro	Terminologie/acronymes	Définition
1	AID	Document descriptif d'application
2	SME	Expert applicatif

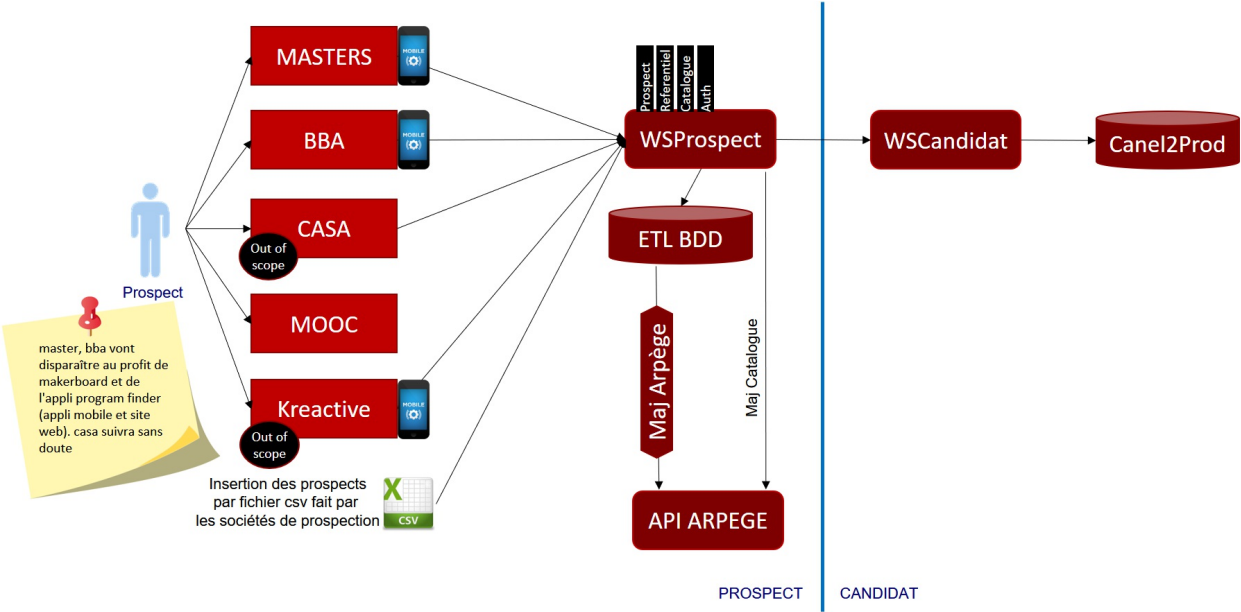
[Table des matières](#) | [Suivant >](#)
< [Précédent](#) | [Table des matières](#) | [Suivant >](#)

Vue Fonctionnelle

L'application [Application] permet aux xxx de xxx.

Diagramme de contexte

[insérer diagramme de contexte]



Architecture Fonctionnelle

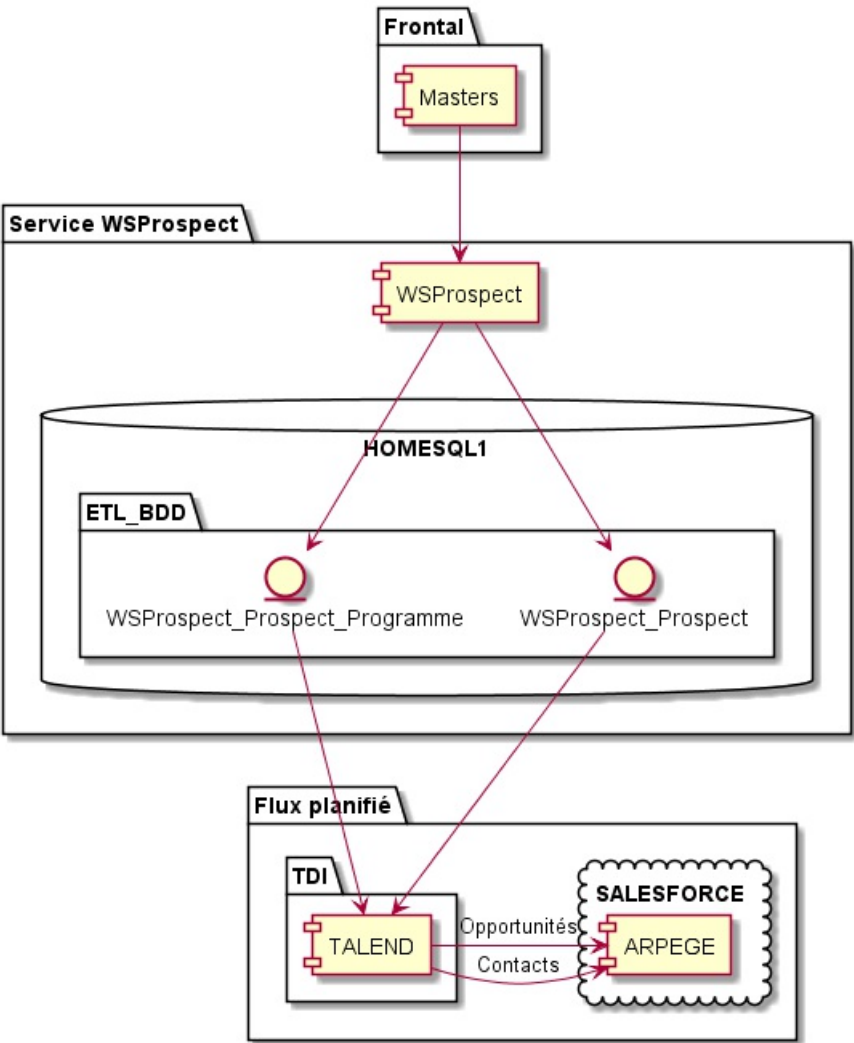
[insérer schéma architecture fonctionnelle]

< [Précédent](#) | [Table des matières](#) | [Suivant >](#)
< [Précédent](#) | [Table des matières](#) | [Suivant >](#)

Architecture Technique Générale

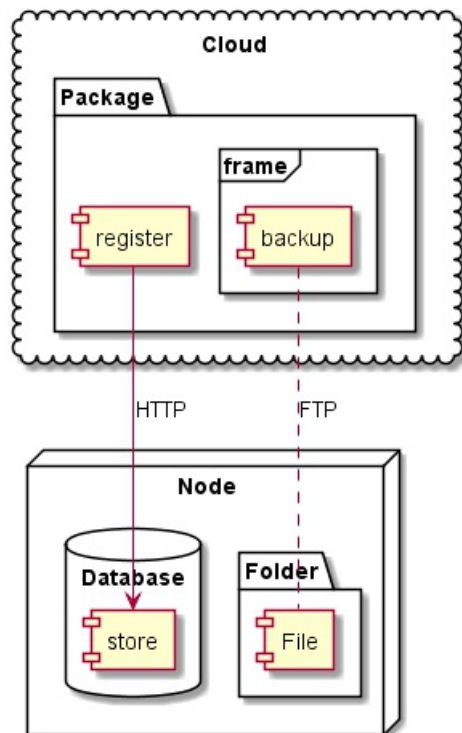
Architecture applicative

[insérer schéma architecture applicative]



Architecture Opérationnel

[insérer schéma architecture opérationnel]



Plateforme Technique

Type	OS/Plateforme	Logiciel	Version
Serveur Web	Windows	IIS	7
Serveur d'application	Windows	IIS	7
Serveur de base de données	Windows Server	SQL Server	2008
Serveur FTP	Linux	N/A	N/A
Serveur LDAP	Windows	N/A	N/A
Langage	C#	.NET	4.0
Outils Développement	Windows 7	Visual Studio	2010 > 2012
Outils tests			
SCM (Gestion de code source)	Windows	GitLab	
Outils Integration Continu			

Authentication et Authorization

L'authentification des appels Web service se fait par jeton, ceux-ci sont générés par Intercom.

Gestion d'Erreur

Les erreurs sont gérées par les codes retour HTTP. Il n'y a pas de page d'erreur personnalisée pour l'application.

Logging

Les configurations des logs et des rotation log est gérée avec Log4Net.

Le niveau des logs en Production est Info

Ci-dessous la configuration actuelle :

Caching

N/A (pas d'utilisation de cache pour cette application)

Transaction Management

L'application requière un contexte par transaction. Les transactions sont gérées par Entity Framework

Autres Eléments Techniques

[< Précédent](#) | [Table des matières](#) | [Suivant >](#)
[< Précédent](#) | [Table des matières](#) | [Suivant >](#)

Base de données

Modèle

[insérer schéma modèle de donnée]

Autres Fichiers/Répertoire

Triggers

Procédures stockées

Extraction de données

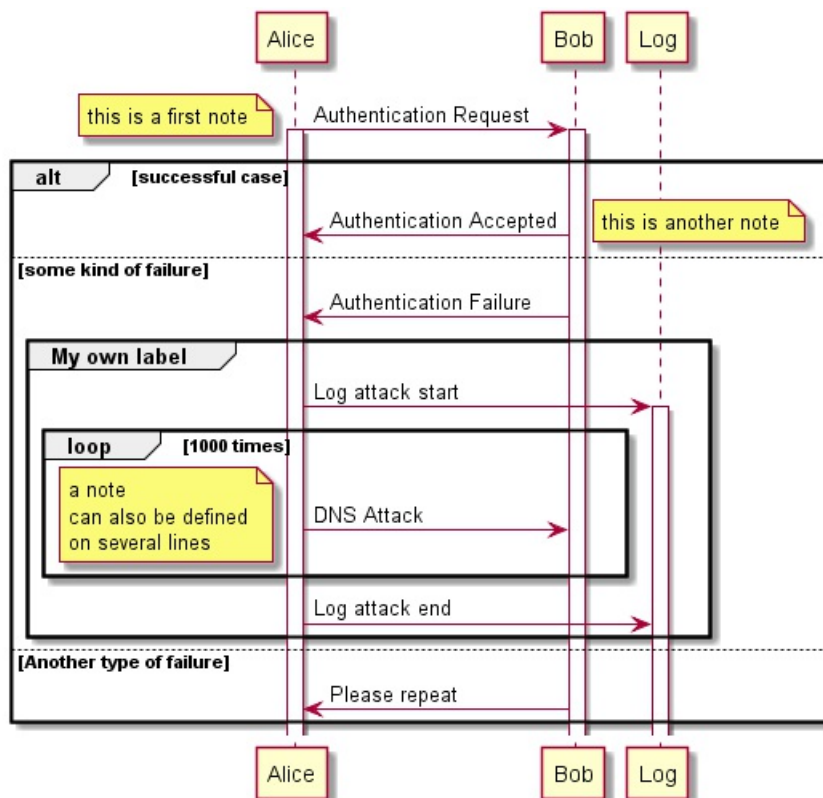
[< Précédent](#) | [Table des matières](#) | [Suivant >](#)
[< Précédent](#) | [Table des matières](#) | [Suivant >](#)

Interfaces / Services

Interface [Interface #1]

Description

Diagrammes de séquence



[ajouter la description du digramme de séquence]

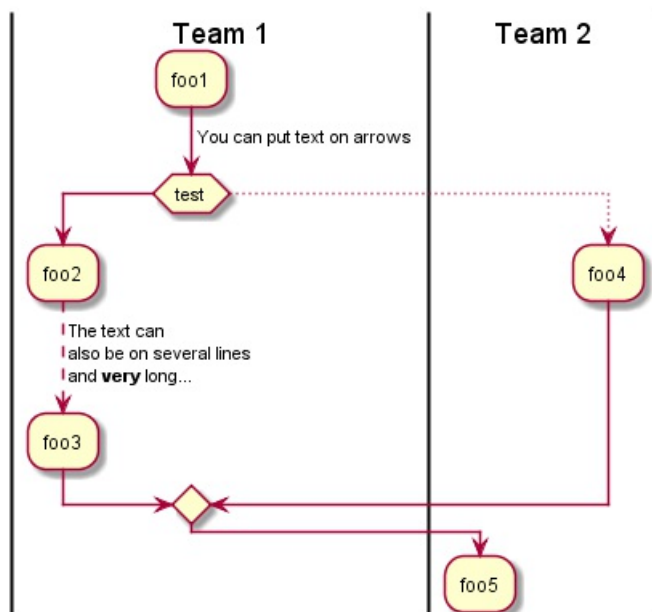
Logique avec règles métiers et techniques

[ajouter la description de règle métiers complexe utilisé dans le diagramme de sequence]

Gestion des erreurs

[ajouter code erreurs de retour]

Processus



[ajouter la description du processus]

Interface [Interface #2]

[< Précédent](#) | [Table des matières](#) | [Suivant >](#)
[< Précédent](#) | [Table des matières](#) | [Suivant >](#)

Batch Jobs

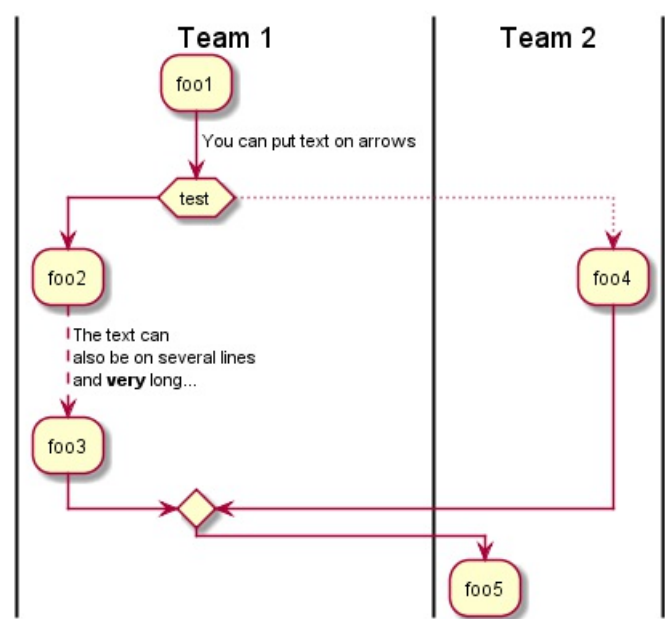
Traitement [Traitement #1]

Description

Fréquence et Mode d'Exécution

Description des Entrées et des Sorties

Description du Processus de Traitement de Logs



[ajouter la description du processus]

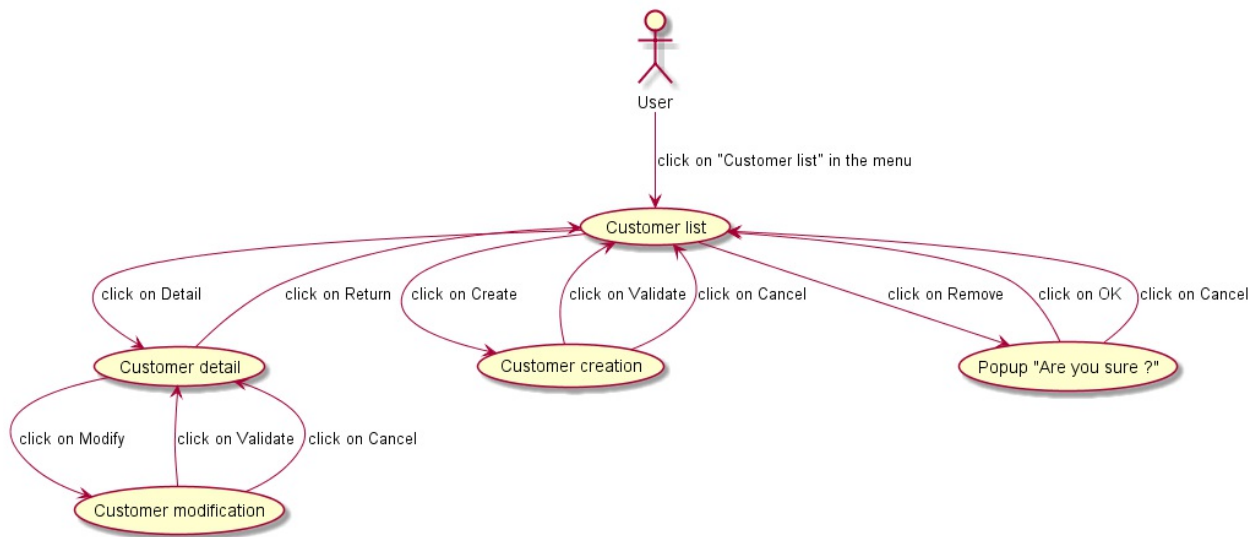
Description du processus de Gestion d'Erreur

[< Précédent](#) | [Table des matières](#) | [Suivant >](#)
[< Précédent](#) | [Table des matières](#) | [Suivant >](#)

Interfaces Utilisateurs

Story board

[insérer schéma de enchainement entre écrans, action possible sur la flèche]



Ecran [Nom Ecran #1]

Description

Acteurs

Mapping de l'écran

[insérer copie écran, mettre un Id sur chaque champs dans l'écran, qui sera décrit dans le tableau ci dessous]

Id	Type	Obligatoire (O /N)	Description	Valeurs possible	Source de Données

Règles métiers et techniques

Gestion des erreurs

Ecran [Nom Ecran #2]

[< Précédent](#) | [Table des matières](#) | [Suivant >](#)

[< Précédent](#) | [Table des matières](#) | [Suivant >](#)

Environnement

[< Précédent](#) | [Table des matières](#) | [Suivant >](#)

[< Précédent](#) | [Table des matières](#) | [Suivant >](#)

Procédure de Deploiement

Compilation en recette, copie du zip et coller dans le répertoire sur le serveur de production.

[< Précédent](#) | [Table des matières](#) | [Suivant >](#)

[< Précédent](#) | [Table des matières](#) | [Suivant >](#)

Activités Périodiques

Pas d'activité périodique critique les inscriptions/candidatures peuvent se faire tout au long de l'année.

[< Précédent](#) | [Table des matières](#) | [Suivant >](#)

[< Précédent](#) | [Table des matières](#) | [Suivant >](#)

ProcEDURE De Backup

[a préciser emplacement , procédure de restauration...]

- Un backup de la base de données est effectué tous les jours.
- Les codes sources des projets sont gérés et sauvegardés via GitLab
- Slp-Wpapp03 .../espace programme/w spROSPECT

[< Précédent](#) | [Table des matières](#) | [Suivant >](#)

[< Précédent](#) | [Table des matières](#) | [Suivant >](#)

Normes Et Conventions

[< Précédent](#) | [Table des matières](#) | [Suivant >](#)

[< Précédent](#) | [Table des matières](#) | [Suivant >](#)

Historique De L Application

Problèmes typiques

Historique des releases

[à préciser avec un personne de l'équipe TMA]

Histoire de maintenance

[à préciser avec un personne de l'équipe TMA]

Interlocuteurs privilégiés

[< Précédent](#) | [Table des matières](#) | [Suivant >](#)

[< Précédent](#) | [Table des matières](#)

Documents De Reference

Nom des documents	Stockage des documents	Version	Dernière mise à jour

[< Précédent](#) | [Table des matières](#)

[Index](#)

Table des matières

- [Objectifs](#)
- [Terminologie et Acronymes](#)
- [Vue Fonctionnelle](#)
- [Architecture Technique Général](#)
- [Bases de Donnees et Dossiers](#)
- [Interfaces / services](#)
- [Batch Jobs](#)
- [Interfaces Utilisateurs](#)
- [Environnement](#)
- [ProcEDURE De Deploiment](#)
- [Activites Périodiques](#)
- [Procédure De Backup](#)
- [Normes Et Conventions](#)
- [Historique De l'Application](#)
- [Documents De Référence](#)

