

AID WSProspect

Version: 0.1
Date : 12/03/2018
Status: Draft

Historique des modifications

Version	Date	Auteur	Description de la modification
0.1	12/03/2018	Bounlay H	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
Developpeur	Bounlay H	IBM

Révisions

Ce document a été revu par les personnes suivantes :

Rôle	Nom	Société

Approbations

Ce document a été approuvé par les personnes suivantes :

Rôle	Nom	Société

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 WS Prospect. 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

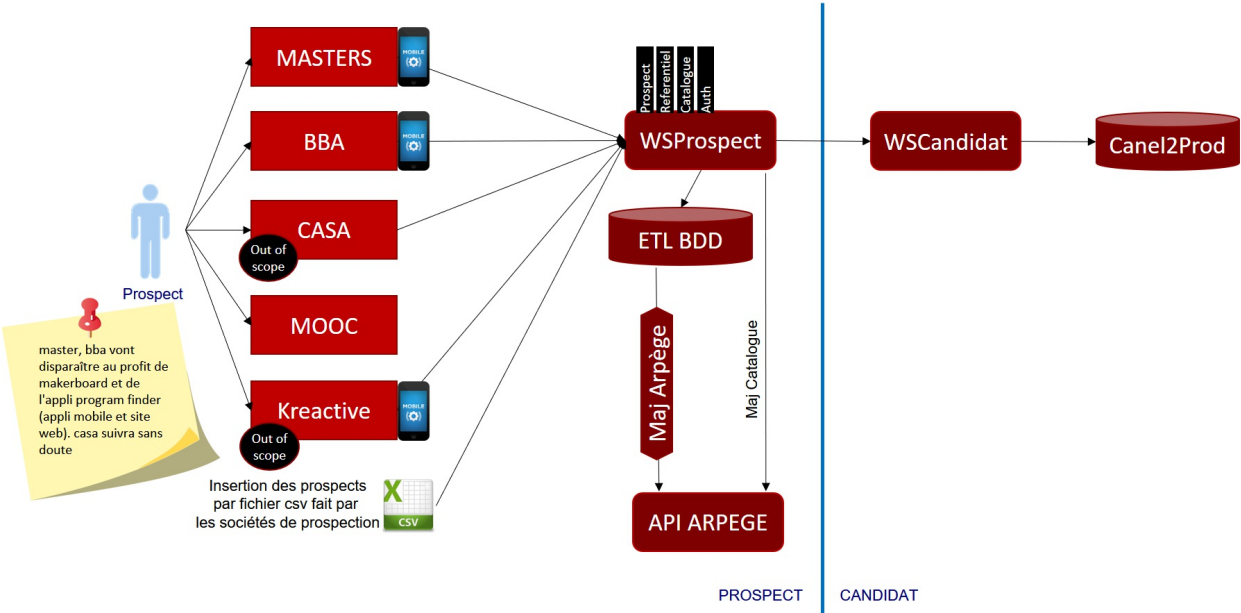
Les acronymes et la terminologie spécifiquement utilisés dans ce document sont décrits ci-dessous. D'autres acronymes utilisés généralement peuvent être trouvés dans l'ASCP.

Numéro	Terminologie/acronymes	Définition
1	AID	Document descriptif d'application
2	SME	Expert applicatif
< Précédent		Table des matières
		Suivant >

Vue Fonctionnelle

L'application WS Propsect permet aux utilisateurs de s'inscrire aux formations initiales et continue proposées par L'EMLYON.

Diagramme de contexte



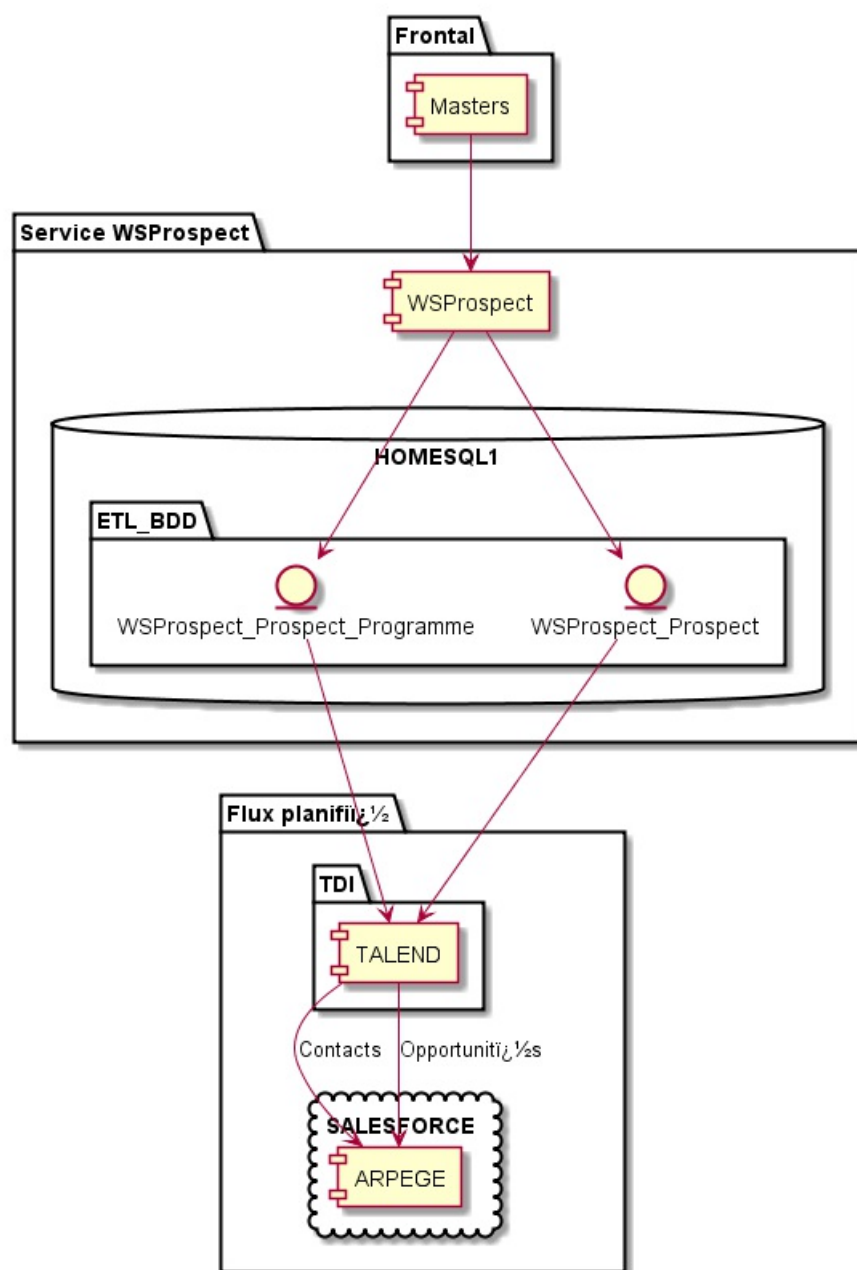
< Précédent | Table des matières | Suivant >

Architecture Fonctionnelle

< Précédent | Table des matières | Suivant >

Architecture Technique Générale

Architecture applicative



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)	Window s	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

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

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

Base de données

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

[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](#)

[Index](#)