

# Panorama sur l'avancement de projet PFE

**Sujet** : *Conception et développement d'un connecteur Inforisk pour  
les clients Salesforce*

## **Réalisé par :**

- BOUHLAL Houda
- NAOUM Mohamed Yassine

## **Entreprise d'accueil :**

- D&A Technologies

## **Encadrant Interne :**

- Mr. BOUARIFI Walid

## **Encadrant Externe :**

- Mr. LAHRICHI Driss

# La problématique au Maroc

L'information est la principale matière première d'Inforisk. Au Maroc, l'accessibilité et la collecte de cette information sont rendues difficiles par :

- L'existence de bases de données incomplètes, hétérogènes ou erronées** : Au Maroc, il existe une mine d'information, riche et variée, sur les entreprises marocaines. Cependant, cette information est dispersée entre plusieurs administrations, et gérée par chacune d'elle.

- La difficulté d'accès à une information exhaustive**

- L'inexistence d'un Identifiant Commun (du moins pour le moment)** : En effet, il y a une multitude d'identifiants qui sont utilisés par ces différents fichiers : N° RC, N° de patente, N° d'IS, CNSS...


- L'absence d'une politique nationale de codification.** En effet, chaque administration utilise ces propres tables de nomenclature (géographique, activités, formes juridiques, événements juridiques). Cela, rend difficile le recoupement de ces fichiers avec ceux des autres partenaires (banques, compagnies d'assurance, grandes sociétés).

Ces données, parfois sensibles, il est nécessaire de savoir les rechercher, les traiter et les exploiter.



## « TROUVER UN CLIENT ET SE FAIRE PAYER »

telle est la devise au cœur du métier d’Inforisk. En effet, il est tout aussi important de trouver un nouveau client que de se faire payer à temps, voire de se faire payer tout court. Inforisk répond à cette problématique essentielle qui est une question de survie pour chaque entreprise.



Comment faciliter encore plus à nos  
clients (qui utilisent salesforce)  
l'accès aux informations?

Développement d'un connecteur de  
consommation des webservices Inforisk via  
la plateforme salesforce

# Contexte du projet

Le projet consiste à développer un package que le client pourrait installer facilement dans sa propre organisation de travail et accéder directement aux informations.

Toutes les fonctionnalités existantes dans la plateforme inforisk seront désormais accessibles directement via sa propre organisation salesforce.

# Technologies utilisées:



Lightning  
web  
components

Apex

JAVASCRIPT

HTML/CSS



# Liste des WS Inforisk

Nom du WS	Appel du WS	Affichage	Etat d'avancement
1-rechercherListEntreprise	Fait	Fait	100%
2-consulterDetailEntreprise	Fait	Fait	100%
3-consulterDetailSiege	Fait	(en cours)	100%
4-getListeEtablissements	Fait	Fait	80%
5-consulterListAnnonce	Fait	Fait	100%
6-consulterDetailAnnonce	Fait	Fait	50%
7-consulterListAssocie	Fait	Fait	90%
8-consulterListDirigeant	Fait	Fait	90%
9-consulterListBilan	Fait	Fait	100%
10-consulterListBilanRetraite	Non fait	Non fait	--
11-consulterListRatiosFinanciers	Non fait	Non fait	--
12-consulterListRatiosBancaires	Non fait	Non fait	--
13-getAllInfoSiegeByTribunalRC	Fait	(en cours)	70%
14-getAllInfoSiegeByldBil	Fait	(en cours)	70%
15-getAllInfoByldEtablissement	Fait	(en cours)	70%
16-getAllInfoSiegeByICE	Fait	(en cours)	70%



Une version beta du package  
a été installée avec succès  
chez le premier client le  
22/04/2019.

# Missions du prochain mois

Effectuer  
l'appel de tous  
les WS et les  
afficher

Continuer la  
suite des testes  
pour toutes les  
classes

Créer la  
dernière  
version du  
package

The image features a background of a light-colored marble with dark, swirling veins. A white rectangular box is centered on the image, containing the text "Merci Pour Votre Attention" in a bold, black, sans-serif font.

**Merci Pour Votre  
Attention**