

Contrat d'architecture des utilisateurs business

2021



Yann Assah

Table des matières

OBJET DU DOCUMENT	3
INTRODUCTION ET CONTEXTE.....	3
NATURE DE L'ACCORD	4
OBJECTIFS ET PERIMETRE.....	4
OBJECTIFS	4
PERIMETRE.....	4
PARTIES PRENANTES, PREOCCUPATIONS ET VISIONS	5
FENETRE TEMPORELLE	5
METRIQUES BUSINESS D'ARCHITECTURE.....	6
PERSONNES APPROUVANT CE PLAN	6

Projet : Foosus Géoconscient

Client : FOOSUS

Préparé par : Yann Assah

Objet du document

Les Contrats d'Architecture sont les accords communs entre les partenaires de développement et les sponsors sur les livrables, la qualité, et la correspondance à l'objectif d'une architecture. L'implémentation réussie de ces accords sera livrée grâce à une gouvernance de l'architecture efficace (voir TOGAF Partie VII, Gouvernance de l'architecture). En implémentant une approche dirigée du management de contrats, les éléments suivants seront garantis :

- *Un système de contrôle continu pour vérifier l'intégrité, les changements, les prises de décisions, et l'audit de toutes les activités relatives à l'architecture au sein de l'organisation.*
- *L'adhésion aux principes, standards et conditions requises des architectures existantes ou en développement*
- *L'identification des risques dans tous les aspects du développement et de l'implémentation des/de l'architecture(s), y compris le développement interne en fonction des standards acceptés, des politiques, des technologies et des produits, de même que les aspects opérationnels des architectures de façon à ce que l'organisation puisse poursuivre son business au sein d'un environnement résilient.*
 - *Un ensemble de processus et de pratiques qui garantissent la transparence, la responsabilité et la discipline au regard du développement et de l'utilisation de tous les artefacts architecturaux*
 - *Un accord formel sur l'organe de gouvernance responsable du contrat, son degré d'autorité, et le périmètre de l'architecture sous la gouvernance de cet organe*

Ceci est une déclaration d'intention signée sur la conception et le développement de l'architecture d'entreprise, ou de parties significatives de celles-ci, de la part d'organisations partenaires, y compris les intégrateurs système, fournisseurs d'applications, et fournisseurs de service.

De plus en plus, le développement d'un ou plusieurs domaine(s) d'architecture (business, données, application, technologie) peut être externalisé, avec la fonction d'architecture de l'entreprise fournissant une vue d'ensemble de l'architecture d'entreprise globale, ainsi que la coordination et le contrôle de l'effort total. Dans certains cas, même ce rôle de supervision peut être externalisé, bien que la plupart des entreprises préfèrent conserver cette responsabilité clé en interne.

Quelles que soient les spécificités des dispositions d'externalisation, les dispositions elles-mêmes seront normalement gouvernées par un Contrat d'Architecture qui définit les livrables, la qualité, et la correspondance à l'objectif de l'architecture développée, ainsi que les processus de collaboration pour les partenaires du développement de l'architecture.

Introduction et contexte

La plateforme historique de Foosus a atteint un stade critique où elle n'est plus adaptée à son objet. Les analyses de marché indiquent que notre correspondance avec le marché a été éclipsée par l'instabilité de la plateforme et par une image de marque négative causée par des interruptions de service visibles par le public. L'objectif de ce projet est de mettre en place les contraintes et la direction architecturales permettant d'itérer rapidement vers nos

objectifs business. Notre objectif business est de sortir de manière rapide et itérative un nouveau produit qui pourra coexister dans un premier temps avec la plateforme existante, avant de la remplacer.

Nature de l'accord

Ce document est un contrat qui engage les développeurs et le comité de direction. Il impose un respect du délai de 6 mois et la livraison des différents livrables mentionnés. En contrepartie, le budget est de 50 000€.

Objectifs et périmètre

Objectifs

Objectif business	Notes
Augmenter le taux d'inscriptions	Tirer parti de la géolocalisation pour relier les consommateurs et les fournisseurs permettra de faciliter l'expansion dans les marchés locaux. Cette option permettra de toucher plus d'utilisateurs
Visibilité de l'entreprise	Améliorer la réputation de Foosus sur le marché grâce à la stabilité.
Soutenir l'innovation technique rapide et l'expérimentation	L'architecture peut inclure de nouveaux composants personnalisés ou des composants du commerce pour favoriser la flexibilité, la stabilité et l'extensibilité.
Approche Green IT	Afficher un engagement écologique concret à travers l'architecture mise en place pour faire tourner la plateforme et donc l'entreprise.
Proposer une innovation dans l'approche de l'architecture d'entreprise	Besoin d'un périmètre clair pour assurer que chaque incrément soit considéré selon son impact sur le fait de fournir les capacités business nécessaires et de soutenir la croissance à venir de Foosus.

Périmètre

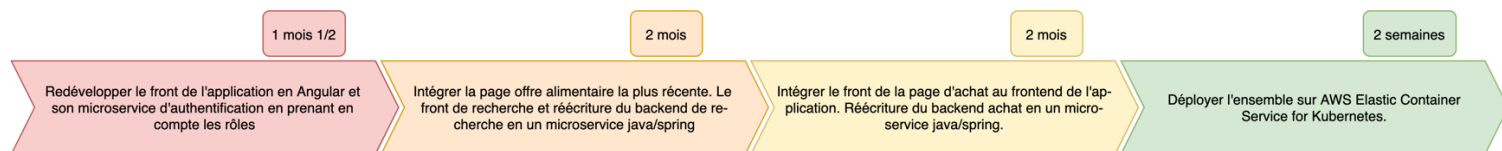
Le périmètre projet défini concerne le site web et l'application mobile. Le système de Foosus ne sera pas altéré.

Parties prenantes, préoccupations et visions

Partie prenante	Préoccupation	Vision
Ash Callum, CEO	Mise à l'échelle de l'architecture	Vision architecturale Spécification des Conditions Requises pour l'Architecture
Jo Kumar, CFO	Mise à l'échelle de l'architecture Périmètre de l'architecture	Vision architecturale. Déclaration de Travail d'Architecture. Spécification des Conditions Requises pour l'Architecture
CIO	Périmètre de l'architecture	Déclaration de Travail d'Architecture.
CPO	Périmètre de l'architecture Comportement technique de la plateforme	Déclaration de Travail d'Architecture. Spécification des Conditions Requises pour l'Architecture Contrat d'Architecture
CMO	Comportement technique de la plateforme	Déclaration de Travail d'Architecture. Spécification des Conditions Requises pour l'Architecture Contrat d'Architecture
Directeur des opérations	Comportement technique de la plateforme	Déclaration de Travail d'Architecture. Spécification des Conditions Requises pour l'Architecture Contrat d'Architecture

Fenêtre temporelle

La fenêtre temporelle sera définie par la roadmap suivante :



Métriques business d'architecture

Les métriques utilisées pour déterminer le succès du travail effectué seront les suivantes :

Métriques	Technique de mesure	Valeur cible	Justification
Nombre d'adhésions d'utilisateurs par jour	Surveiller le nombre de nouveau inscrit sur la plateforme	Augmentation de 10 %	Le nombre d'adhésion est l'indicateur de bonne santé de l'entreprise
Adhésion de producteurs alimentaires	Surveiller le nombre d'adhésion des producteurs	Passer de 1,4/mois à 4/mois	Le nombre de producteurs est un indicateur de la réputation de l'entreprise
Délai moyen de parution d'une offre	Audit régulier sur le délai de parution	Réduit de 3,5 semaines à moins d'une semaine	La baisse de ce délai contribue à attirer les producteurs
Taux d'incidents de production P1	Audit régulier sur le délai de parution	Pour commencer : réduit de >25/mois à moins de 1/mois	La stabilité de la plateforme est importante pour l'image de l'entreprise

Personnes approuvant ce plan

Valideur	Domaine de responsabilité	Date
Ash Callum	CEO	--