



Contrat d'architecture des utilisateurs business

Projet : Solution Foosus géociblée

Client : Foosus

Table des matières

1. Objet de ce document
2. Introduction et contexte
3. Objectifs et Périmètre
4. Conditions requises pour la conformité
5. Personnes adoptant l'architecture
6. Métriques business de l'architecture
7. Personnes approuvant ce plan

Objet de ce 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 résistant.*
- *Un ensemble de process 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 de se conformer à l'architecture d'entreprise, délivrée par les utilisateurs business entreprise. Lorsque l'architecture d'entreprise aura été implémentée (à la fin de la Phase F), un Contrat d'Architecture sera normalement établi entre la fonction architecture (ou la fonction de gouvernance IT, englobant la fonction architecture) et les utilisateurs business qui par la suite construiront et déploieront des applications système dans l'environnement créé par l'architecture.

Introduction et Contexte

Après plusieurs années de développement, la solution technique complexe n'évolue plus au rythme de l'activité et risque d'entraver leur croissance.

Malheureusement, les choix historiques de Foosus ont engendré un volume important de dette technique et un manque de cohérence, qui ont commencé récemment à impacter de manière significative le développement de fonctionnalités.

Foosus veut construire une solution géo ciblée avec une nouvelle architecture. L'entreprise a besoin de frontières claires pour pouvoir développer une plateforme qui permette de l'innovation rapide et se mette à l'échelle du business.

En effet, une nouvelle plateforme d'e-commerce est nécessaire afin d'améliorer la compétitivité par rapport aux grandes entreprises d'e-commerce internationale.

Objectifs et périmètre

Objectifs

- ⇒ Se référer sur le livrable **déclaration de travail d'architecture** (Partie I- Sous-titre B) pour plus d'informations.

Périmètre

- ⇒ Se référer sur le livrable **déclaration de travail d'architecture** (Partie II- Sous-titre C) pour plus d'informations.

Ce projet n'incluait pas l'implémentation de la solution (limitations du périmètre).

Parties prenantes, préoccupations et visions

- ⇒ Se référer sur le livrable **déclaration de travail d'architecture** (Partie I- Sous-titre D) pour plus d'informations.

Conditions requises pour la conformité

- Responsabilité unique et couplage faible des applications
- Éviter les dépendances cycliques entre les systèmes
- Les choix technologiques doivent s'aligner sur la capacité et la correspondance avec le business
- La mise en place d'une certaine standardisation pour la maintenance des développements futurs et à venir

Personnes adoptant l'architecture

- ⇒ Se référer sur le livrable **déclaration de travail d'architecture** (Partie I- Sous-titre D) pour plus d'informations.

Métriques Business de l'architecture

⇒ Se référer sur le livrable **déclaration de travail d'architecture** (Partie VI- Sous-titre A) pour plus d'informations.

Personnes approuvant ce plan

Valideur	Domaine de responsabilité	Date
Ash Callum	CEO	20/04/2021