Engineer Conseil

Choix techniques fondateurs de la plateforme

Défini les choix fondateurs de la plateforme dans les semaines suivant l'ouverture du dépôt en novembre 2025 — architecture en couches, accès aux données centré sur la base et zéro avertissement — toujours en vigueur neuf mois plus tard.

2025

des choix fondateurs toujours en vigueur

Situation. Le dépôt a ouvert le 25 novembre 2025, vide. Les choix des premières semaines ont un poids disproportionné : séparation des couches, emplacement autorisé de la logique métier et niveau de qualité. Faciles à prendre au troisième jour, ils deviennent presque impossibles à renverser au sixième mois, car tout le code écrit entre-temps les suppose acquis.

Tâche. Il fallait prendre les décisions fondatrices délibérément et tôt, sous une forme capable de résister à la transmission à d'autres personnes et à un code bien plus vaste qu'à l'origine.

Action. Trois décisions ont produit l'essentiel de l'effet. La pile a été séparée en couches, chacune avec une responsabilité : frontend Next.js, API Go validant et transmettant, fonctions PostgreSQL portant les règles métier. La logique n'était donc pas placée là où cela semblait commode sur le moment. L'accès aux données a été confié aux fonctions stockées dès le départ, décision à l'origine de tous les autres choix documentés de la base ; l'ajouter ensuite aurait imposé de réécrire chaque gestionnaire. L'exigence de zéro avertissement a été fixée avant que le code ne soit volumineux : introduite au commit 5 000, elle devient un projet de nettoyage ; au commit 50, elle définit simplement le fonctionnement du dépôt. Aucun de ces trois choix n'était alors le plus facile et tous ont ralenti l'élan du premier mois.

Résultat. Neuf mois et plusieurs milliers de commits plus tard, les trois décisions tiennent : les frontières restent claires, aucun gestionnaire ne s'adresse directement à une table et la compilation ne produit toujours aucun

avertissement. C'est la bonne mesure d'un choix fondateur : sa résistance au volume de travail ultérieur, pas son apparente pertinence initiale. C'est précisément à cette épreuve que les choix de simple commodité sont souvent abandonnés en silence.

Mettez cette expérience au service de votre projet

Prenez « Choix techniques fondateurs de la plateforme » comme point de départ pour un défi similaire dans votre organisation. Les prestations mobilisées pour cette réalisation sont disponibles pour votre projet. Quelqu'un de votre côté de la table pour apporter un second avis éclairé sur un fournisseur, un budget ou une décision d'architecture.

Découvrir nos prestations Contactez-nous →

Examinez ce qui a conduit au résultat

Découvrez la situation, les décisions et le résultat de cet exemple. Nous pouvons discuter des éléments transposables à vos contraintes et de ceux qui nécessitent une autre démarche. Choix techniques fondateurs de la plateforme — des choix fondateurs toujours en vigueur

Découvrir nos prestations Contactez-nous →

Besoin de fondations techniques bien conçues ?

Discutez de votre projet avec l'ingénieure responsable de sa réalisation. Nous convenons par écrit du périmètre, de la base tarifaire et de la transmission avant le début des travaux.

Rôle exercé dans ce contexte : Directrice de l'ingénierie. Cette réalisation fait appel à Architecture de plateformes, Architecture de solutions, Ingénierie backend, Ingénierie frontend, Développement full-stack, Bases de données, DevOps, Sécurité, Encadrement d'équipes et Direction technique. Et puisque vous êtes ici, nous sommes aussi plutôt doués en Architecture de plateformes et de solutions, Développement backend et API, Développement frontend, Développement de produits full-stack et Direction technique et conseil.

Contactez-nous Découvrir nos prestations

Un élément **d'un parcours plus long** — entièrement présenté sur ce site.

Chaque entrée suit la même structure : la situation, la tâche, ce que nous avons fait et ce qui a changé.

Voir l'ensemble du parcours

Définissez l'amélioration nécessaire

Présentez la décision, les personnes concernées et les options déjà envisagées. Nous pouvons expliciter les compromis et laisser une recommandation documentée.

Consulter les tarifs Contactez-nous →

Besoin de fondations techniques bien conçues ?

Interrogez-nous sur les décisions qui sous-tendent « Choix techniques fondateurs de la plateforme ». Vous parlerez aux personnes capables d'expliquer le travail et d'évaluer votre propre projet.

Découvrir nos prestations

welcome@engineer.company +45 50 10 61 84 Copenhague, Danemark

Emportez cette page avec vous

Fiche de contact

Créé avec soin et amour par D.

CVR 45969703 · Tagensvej 105C, 3. th, 2200 København N

Droit d'auteur © 2025 – aujourd'hui · Engineer ApS · Tous droits réservés.

Imprimé depuis https://advisory.engineer.company/fr/portfolio/set-the-platforms-founding-technical-decisions/