

Produit, architecture et ingénierie pour des problèmes logiciels difficiles.

L'IA, là où elle mérite sa place.

Studio canadien de produit et d'ingénierie · Fondé en 2015 · Pickering, Ontario
Profil de fournisseur du gouvernement du Canada complété

Amidship est un studio canadien de logiciels dirigé par son principal, pour les organisations qui ont besoin de jugement senior en produit et en architecture près de l'implémentation. Nous intervenons surtout sur des processus importants dont la solution n'est pas encore évidente — particulièrement lorsque l'IA, des intégrations complexes ou des décisions de produit à conséquence font partie du mandat.

CAPACITÉS PRINCIPALES

Processus intégrant l'IA

Découverte des processus et priorisation des occasions · architecture agentique et avec intervention humaine · limites d'outils et de permissions · évaluation et reprise après échec · implémentation du prototype vers la production.

Produits sur mesure + modernisation

Découverte de produits et services · architecture de solutions et d'applications · API et intégrations · automatisation de processus · modernisation et remise en état de systèmes logiciels établis.

Systèmes de données + de connaissances

Architecture d'événements et de données · analytique et activation · systèmes de recherche et de connaissances · intégration de données à l'appui de processus intégrant l'IA.

FAÇONS DE TRAVAILLER ENSEMBLE

01

Sprint d'occasions de processus IA — 2 semaines. Carte du processus et des occasions, décisions d'architecture et de contrôle, plan d'évaluation et de risque, recommandation de réalisation délimitée.

02

Pilote de processus IA gouverné — généralement 6 à 12 semaines. Pilote fonctionnel, intégrations et contrôles, preuves d'évaluation, recommandation de production ou de transfert.

03

Prototype de produit / service sur mesure — généralement 4 à 8 semaines. Définition du produit, prototype testable, décisions d'architecture, rétroaction utilisateur et critères d'acceptation, recommandation de réalisation.

04

Leadership principal en architecture et livraison — généralement 4 à 12 semaines; prolongation seulement d'un commun accord. Direction d'architecture, registres de décisions, plan de livraison, revues techniques, transfert.

PREUVES — ATTRIBUÉES À LEUR SOURCE

RÉALISATIONS CORPORATIVES D'AMIDSHIP

Mandat logiciel opérationnel de longue durée — Un éditeur canadien de logiciels a confié à Amidship du travail sur une plateforme mobile de collecte de fonds et d'encans. La relation a commencé en 2016; du travail de développement logiciel rémunéré est documenté en 2026. Les travaux vérifiés couvrent l'architecture et le développement Rails, la maintenance, les paiements et la facturation, la messagerie, les rapports, l'infrastructure et le soutien de production. Aucun résultat client ni indicateur d'échelle n'est revendiqué.

EXPÉRIENCE DU PRINCIPAL — RIDA AL BARAZI

Rida est le fondateur et principal d'Amidship et compte plus de deux décennies d'expérience en architecture logicielle, leadership produit, création d'entreprises et réalisation pratique. Son expérience attribuable de façon indépendante comprend du travail en produit et architecture logicielle chez Salesforce, notamment avec Trailhead, ainsi que du leadership en produit et ingénierie de la paie et des responsabilités de direction générale chez Wave. Il s'agit d'expériences de Rida chez ses employeurs, et non de mandats clients d'Amidship.

PREUVES TECHNIQUES DÉTENUES PAR AMIDSHIP

PDFSight — produit d'Amidship offert en ligne qui utilise l'IA pour interpréter un document tandis qu'un logiciel déterministe construit et remplit le PDF.

Agentify — projet de R-D actif démontrant des processus d'IA où l'application conserve l'état, les outils, les connaissances, la gestion des échecs et le contrôle humain.

BranchBox — projet d'ingénierie libre et actif pour des environnements de développement isolés utilisés par des personnes et des agents de programmation.

PRESTATION ET ASSURANCE

Dirigé par le principal. Rida mène la découverte, les décisions importantes de produit et d'architecture, la direction d'implémentation et la revue finale. Des spécialistes se joignent au mandat lorsque leur expertise est utile, avec des responsabilités et des mécanismes de revue explicites.

Les contrôles font partie de la réalisation. La base actuelle de prestation d'Amidship couvre la responsabilité humaine, le moindre privilège, les actions agentiques délimitées, le traitement des données clients, la livraison logicielle sécurisée, l'évaluation, la reprise après échec, l'accessibilité et la réponse aux incidents. Les exigences contractuelles et réglementaires propres au mandat ont préséance.

Limite d'assurance. Il s'agit de pratiques et d'engagements, et non d'affirmations de certification indépendante. Amidship ne revendique actuellement ni ISO 27001, ni SOC 2, ni CPCSC/CMMC, ni cote de sécurité du gouvernement du Canada, ni autre titre d'assurance formel à moins qu'un titre de compétence courant et vérifié soit explicitement fourni.

Partenariats

Amidship peut diriger directement un mandat délimité de produit ou d'ingénierie, ou participer comme partenaire spécialisé en architecture, IA ou réalisation de produit au sein d'une équipe plus vaste. Les sous-traitants et spécialistes sont identifiés fidèlement lorsqu'ils sont utilisés; les outils d'automatisation et d'IA ne sont jamais présentés comme des ressources humaines.

Contact

Rida Al Barazi — Fondateur et principal
admin@amidship.com · amidship.com
Pickering, Ontario, Canada

Explorer: Capacités gouvernementales · Mandats clients et produits d'Amidship · IA responsable · Sécurité · Accessibilité · Confidentialité

amidship.com/fr/government/capability-statement/ · amidship.com/fr/government/