

• • • • •
NIGHTSHIFT SYSTEMS — PORTFOLIO
DU STUDIO

Réalisations et compétences sélectionnées

Migration de la plateforme de répartition de Kettlewell vers une infrastructure cloud durcie et observable, avec astreinte 24h/24 et 7j/7 active dès la bascule.

2026

> 01

À propos du studio

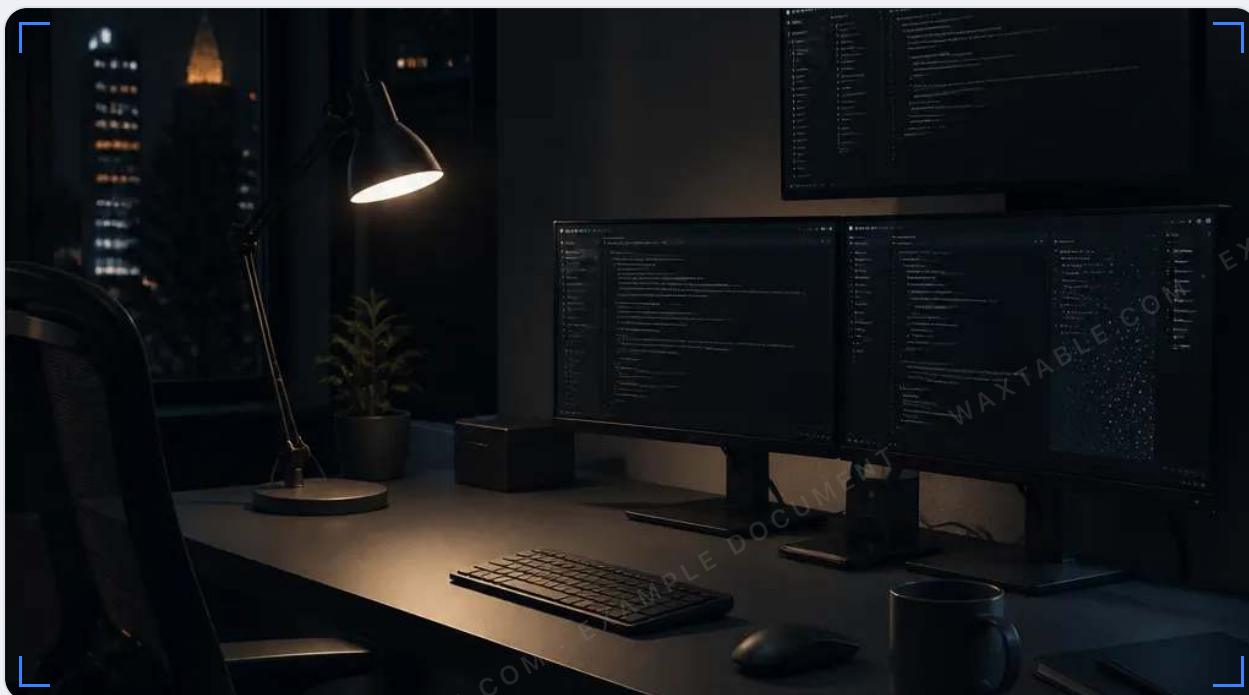
Une mission de douze semaines visant à migrer la plateforme de répartition de Kettlewell Logistics depuis des serveurs sur site vieillissants vers une infrastructure cloud sécurisée, avec une rotation d'astreinte 24 h/24 et 7 j/7 active dès la bascule.

> Notre méthode de travail

La plateforme de répartition de Kettlewell Logistics fonctionne sur les deux mêmes serveurs sur site depuis les débuts de la croissance de l'entreprise, et chaque panne depuis lors a laissé les chauffeurs sans itinéraire jusqu'à ce que quelqu'un se rende au local serveur. Il n'existe ni basculement, ni vérification automatisée des sauvegardes, et le seul ingénieur qui comprend la topologie du réseau devient de plus en plus le point de défaillance unique que l'entreprise peut le moins se permettre.

Nightshift Systems propose une migration de douze semaines traitant l'infrastructure, la bascule et la préparation de l'astreinte comme une seule mission continue plutôt que trois projets distincts. Nous construisons l'environnement cloud cible et en faisons la preuve sous charge avant qu'une seule charge de travail de production ne soit déplacée, faisons fonctionner la plateforme de répartition en parallèle pendant la semaine de bascule, et disposons d'une rotation d'astreinte formée et active dès l'instant du basculement. Les sections suivantes présentent la démarche, le périmètre, le calendrier et l'investissement.





Nightshift nous a fait passer d'un matériel obsolète sans aucune interruption perceptible par nos répartiteurs. C'est tout ce qui compte dans notre métier.

> DANA REYES

01 Évaluation et planification

Audit de l'infrastructure, cartographie des dépendances et plan de bascule construit à rebours à partir de la date de migration.

02 Construction de l'environnement

Provisionnement de l'environnement cloud, configuration réseau et socle infrastructure-as-code.

03 Migration des données

Réplication des bases de données, vérification de l'intégrité et voie de retour arrière testée pour chaque système migré.

04 Bascule et validation

Bascule en parallèle avec transfert de trafic progressif, tests de charge et points de contrôle go/no-go.

05 Observabilité

Pipeline de métriques, journalisation et alertes intégré au système d'astreinte avant la mise en production.

06 Mise en place de l'astreinte

Politique d'escalade, répétition des alertes et transmission du plan d'intervention à une rotation d'astreinte formée.

> COMPÉTENCE

Ce que comprend une mission type

RÉF.	ÉLÉMENT	SPÉCIFICATION	CHARGE DÉLTA	TRAVAIL	PRIX UNITAIRE
SPC-01	Découverte et plan de migration	Audit de l'infrastructure, cartographie des dépendances et rédaction de la procédure de bascule	2	2 sem.	\$9,500 / w
SPC-02	Construction de l'environnement cloud	VPC, sous-réseaux, rôles IAM et socle d'infrastructure as code	3	3 sem.	\$12,000 / v
SPC-03	Migration de la plateforme de répartition	Migration à exécution parallèle de la plateforme de répartition et des bases de données	4	4 sem.	\$14,500 / v
SPC-04	Pile d'observabilité	Pipeline de métriques, de journalisation et d'alerte avec intégration de la notification d'astreinte	2	2 sem.	\$11,000 / v
SPC-05	Bascule et validation	Bascule de production, tests de charge et répétition du retour en arrière	1	1 sem.	\$21,000 / v

Les spécifications sont fixées à l'acceptation ; tout changement est traité selon la procédure de contrôle des modifications définie dans le présent document.

01

Bascule sans interruption de service

Une migration en parallèle avec bascule progressive du trafic pour que les répartiteurs ne perçoivent jamais le changement.

02

Astreinte 24 h/24 et 7 j/7 dès le premier jour

Une rotation formée, avec des procédures d'alerte et d'escalade testées, active dès que la nouvelle infrastructure prend le trafic en charge.

03

Infrastructure as code

Chaque environnement provisionné à partir d'une configuration versionnée, pas d'une installation manuelle du serveur.

[> STATUT](#)

Immatriculations, couvertures et garanties

HABILITATION	ORGANISME ÉMETTEUR	RÉFÉRENCE	PÉRIMÈTRE	STATUT
Entité enregistrée	Registre des sociétés, États-Unis	Nightshift Systems LLC	Nom commercial et identité juridique	Actif
Immatriculation fiscale	Administration fiscale, États-Unis	EIN 88-1147203	Toutes les prestations facturées	Actif
Assurance responsabilité civile professionnelle	Assureur commercial	Disponible sur demande	Migration et sécurisation de l'infrastructure	Renouvelé
Assurance responsabilité civile générale	Assureur commercial	Disponible sur demande	Travaux sur site et dans les locaux du client	Renouvelé
Adhésion à un organisme professionnel	Association professionnelle, États-Unis	Disponible sur demande	Code de déontologie et procédure de réclamation	En règle

Les certificats et les tableaux de garanties sont fournis sur demande et sont réémis à Kettlewell Logistics sur demande à tout moment pendant la mission.

> OPTIONS

Quelle formule vous convient

	MIGRATION	MIGRATION + SUIVI	EXPLOITATION GÉRÉE
Prix	\$184,000	\$6,500/mo	\$12,000/mo
Périmètre principal	Engagement complet de douze semaines	Tout ce qui est inclus dans Migration	Tout ce qui est inclus dans Entretien
Ce qui est inclus	Construction de l'environnement cloud et bascule	Couverture d'astreinte continue après la passation	Planification trimestrielle de la capacité et des coûts
Livraison	Mise en place de l'observabilité et de l'astreinte	Revue mensuelle de la santé de l'infrastructure	Correctifs de sécurité et revues des accès
Suivi après livraison	30 jours d'assistance post-basculé	SLA de réponse aux incidents prioritaire	Temps dédié en ingénierie d'astreinte

Les prix sont en USD et excluent la taxe sur les ventes (ca, 8.625%). Les options peuvent être combinées ou échelonnées ; la recommandation pour Kettlewell Logistics est mise en avant dans la section tarifaire.

[> TRAVAILLER AVEC NOUS >](#)

Démarrer un projet

Chaque projet commence par une conversation sur ce que vous cherchez vraiment à changer. Nightshift Systems répond sous un jour ouvré.

Approuvez cette proposition et nous pourrons réserver un démarrage de l'ingénierie pour la semaine du 17 février. Répondez à ce document ou écrivez à ops@nightshiftsystems.com.

Nightshift Systems

ops@nightshiftsystems.com · +1 415 555 0163 · nightshiftsystems.com · San Francisco, CA 94105