



عرض مقدّم إلى KETTLEWELL LOGISTICS

عرض الترحيل إلى السحابة

ترحيل منصة التوزيع الخاصة بـ Kettlewell إلى بنية تحتية سحابية محصّنة وقابلة للمراقبة، مع تفعيل تغطية دعم فني على مدار الساعة عند الانتقال.

01

الفرصة

تدير Kettlewell Logistics عمليات شحن البضائع لشركات نقل إقليمية عبر خادمين محليين لا يملكان نظام تعافٍ من الأعطال ويديرهما مسؤول واحد وحده على دراية بكيفية ترابطهما. هذه هي الخطة لنقل تلك المنصة إلى بنية سحابية مكررة وقابلة للمراقبة دون أن يلاحظ أي منسق عملية الانتقال.

> الملخص التنفيذي

عملت منصة التوزيع الخاصة بـ Kettlewell Logistics على الخادمين المحليين نفسهما منذ سنوات النمو الأولى للشركة، وقد عني كل انقطاع منذ ذلك الحين ترك السائقين دون توجيه إلى أن يتوجه أحدهم إلى غرفة الخوادم. لا يوجد نظام احتياطي، ولا تحقق تلقائي من النسخ الاحتياطية، والمهندس الوحيد الذي يفهم بنية الشبكة يزداد تحولاً إلى نقطة الفشل الوحيدة التي لا يمكن للشركة تحمل مخاطرها.

تقترح Nightshift Systems ترحيلاً مدته اثنا عشر أسبوعاً يتعامل مع البنية التحتية والانتقال وجاهزية الدعم الفني على مدار الساعة كتكليف واحد متواصل بدلاً من ثلاثة مشاريع منفصلة. نبني بيئة السحابة المستهدفة ونثبت كفاءتها تحت الحمل قبل ترحيل أي حمل عمل إنتاجي واحد، ونشغل منصة التوزيع بالتوازي خلال أسبوع الانتقال، ونجهز فريق دعم فني مدرباً يعمل على مدار الساعة فور حدوث التحول. توضح الأقسام التالية النهج المتبع، والنطاق، والجدول الزمني، والاستثمار المطلوب.

نطاق العمل

تعاقد لمدة اثني عشر أسبوعاً لترحيل منصة الإرسال الخاصة بـ Kettlewell Logistics من خوادم محلية قديمة إلى بنية تحتية سحابية محصنة، مع تناوب مناوبة جاهزية على مدار الساعة عند لحظة التحويل.

02 بناء البيئة

تجهيز البيئة السحابية، وضبط الشبكة، وخط أساس للبيئة التحتية ككود.

01 التقييم والتخطيط

تدقيق البنية التحتية، وتخطيط الاعتماديات، وخطة تحول محسوبة عكسياً من تاريخ الترحيل.

04 الانتقال النهائي والتحقق

تحول تشغيلي متوازٍ مع تحويل تدريجي لحركة المرور، واختبار تحميل، ونقاط قرار للمضي أو التوقف.

03 ترحيل البيانات

نسخ متماثل لقواعد البيانات، والتحقق من سلامتها، ومسار تراجع مُختبر لكل نظام مُرحّل.

06 تفعيل نظام الاستدعاء التناوبي

سياسة التصعيد، وتدريب على الاستدعاء، وتسليم الدليل التشغيلي لفريق تناوب مدرب.

05 قابلية الرصد

خط أنابيب للمقاييس والتسجيل والتنبيه مربوط بنظام الاستدعاء التناوبي قبل الإطلاق الفعلي.

المخرجات

01 البنية التحتية

بناء البيئة السحابية

شبكة افتراضية خاصة (VPC) زائدة، وطوبولوجيا شبكة، وخط أساس للبيئة التحتية كشيفرة، تم تجهيزها واختبار تحملها قبل التحويل.

03 الاستثمار والشروط

يتوفر وصول للقراءة إلى البنية التحتية الحالية وتوثيق الشبكة عند الانطلاق؛ ويُخَوَّل أحد الممثلين التقنيين بالموافقة على قرارات الانتقال (المتابعة أو التوقف)؛ ويظل الجدول الزمني البالغ اثني عشر أسبوعاً كما هو مقرر. أي تغييرات على ذلك تؤثر في الجدول الزمني والتكلفة، وسنتفق عليها كتابياً قبل الماضي قديماً. يسري هذا السعر على المشاريع التي تبدأ في أو قبل 17 مارس 2026.

المبلغ	السعر	الأسابيع	مسار العمل
\$19,000 wk / \$9,500		2	الاستكشاف وخطة الانتقال تدقيق البنية التحتية، ورسم خرائط الاعتماديات، وصياغة دليل تشغيل الانتقال
\$36,000wk / \$12,000		3	بناء البيئة السحابية الشبكة الافتراضية الخاصة (VPC)، والشبكات الفرعية، وأدوار إدارة الهوية والوصول، والأساس البرمجي للبيئة التحتية
\$58,000wk / \$14,500		4	انتقال منصة توزيع المهام انتقال متوازن لمنصة توزيع المهام وقواعد البيانات
\$22,000wk / \$11,000		2	مكدّس المراقبة (Observability) خط أنابيب المقاييس والتسجيل والتنبيهات مع تكامل استدعاء الدعم المناوب
\$21,000wk / \$21,000		1	الانتقال النهائي والتحقق الانتقال الإنتاجي، واختبار التحمل، وبروفة التراجع
\$28,000	\$28,000	1	تفعيل المناوبة والتسليم أدلة التشغيل، وسياسة التصعيد، وأول 30 يوماً من تغطية المناوبة
\$184,000			إجمالي المشاركة

رسوم المشروع \$184,000

الخطوات التالية >

جاهزون متى كنتم مستعدين

يبدأ العمل في 17 فبراير 2026 فور قبول هذا العرض. ونظل الالتهاب سارية للمشاريع المبرمجة
تأكدنا بحلول 17 مارس 2026.
وافق على هذا العرض وستتمكن من حجز بدء العمل الهندسي لأسبوع 17 فبراير. يرجى الرد على هذا المستند أو مراسلتنا
عبر ops@nightshiftsystems.com

Nightshift Systems

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