

الرائدة العالمية في قطاع التعدين تستفيد من الذكاء الاصطناعي لتوفير أكثر من 121,000 ساعة سنويًا

5 ملايين دولار أمريكي

تم توفيرها

89%

اكتشاف بصورة أسرع

أكثر من 121 ألف

ساعة يتم توفيرها سنويًا



التحديات

كان من الضروري على Vale تحسين الكفاءات - بسرعة. تم التنبؤ بزيادة كبيرة في حجم المشتريات والتي ستؤدي إلى إرهاق الفريق إذا لم يتم تبسيط العمليات في أسرع وقت ممكن.

الحل

استخدمت Vale تقنية Process Discovery المدعومة بالذكاء الاصطناعي من Automation Anywhere لتحديد المجالات التي يمكن تحسينها بسرعة. تمت مراقبة تصرفات الموظفين بواسطة رؤية الكمبيوتر المتقدمة والذكاء الاصطناعي، حيث تم تسجيل أكثر من 370,000 حدث وتحليلها لاكتشاف كيفية عمل العمليات عبر الأشخاص والأنظمة والبيانات. استنادًا إلى هذه الصورة الكاملة التي رسمتها Automation Anywhere، حدد الذكاء الاصطناعي التوليدي خمس عمليات رئيسية للأتمتة سيكون لها تأثير كبير. منح هذا شركة Vale الزخم الذي تحتاج إليه لتسريع مبادراتها التالية في الأتمتة.

النتيجة

بفضل Automation Anywhere وقوة الذكاء الاصطناعي، تمكنت Vale من اكتشاف الأولويات وتحديد أتمتة العمليات بالسرعة العالية التي تقتضيها الظروف. في الواقع، كانت عملية الاكتشاف أسرع بنسبة مذهلة بلغت 89% مقارنة بالجهود السابقة باستخدام تقنية Process Discovery المدعومة بالذكاء الاصطناعي من Automation Anywhere. ساعدت عمليات الأتمتة الخمس ذات التأثير العالي التي تم تحديدها وتنفيذها شركة Vale على التقدم في مواجهة زيادة عمليات الشراء، ما وفر أكثر من 121,000 ساعة عمل و5 ملايين دولار أمريكي سنويًا.

عادةً ما تستغرق عملية الاكتشاف لدينا حوالي 3 أشهر. الآن من خلال تقنية Process Discovery من Automation Anywhere، يستغرق الأمر 10 أيام فقط—ووكيل عملية الذكاء الاصطناعي لا ينسى أي شيء لأنه يسجل كل شيء. إنه تفصيلي للغاية.

ألكسندر بيجاتي

رئيس قسم الذكاء الاصطناعي وإضفاء الطابع الديمقراطي على البيانات بشركة Vale



حول Automation Anywhere

تمكن شركة Automation Anywhere الأشخاص الذين لديهم أفكار وتركيز كبير من جعل الشركات التي يعملون بها مكانًا رائعًا. ونقدم منصة مقومات العمل الرقمية الأكثر تطورًا على مستوى العالم، مما يجعل العمل أكثر اتساقًا بالطابع البشري من خلال التشغيل الآلي لعمليات الأعمال وتقليل الأعباء الواقعة على الأفراد.

www.automationanywhere.com/ae Automation Anywhere

1-888-484-3535 x1 | دولي: 1-408-834-7676 x1

sales@automationanywhere.com www.linkedin.com/company/automation-anywhere @AutomationAnywh

https://www.automationanywhere.com/ae/contact-us

دبي

مكتب 903، برج أورورا، مدينة دبي للإعلام، دبي، الإمارات العربية المتحدة
صندوق بريد 500572

(4) 554-9141

حقوق النشر لعام 2024 لشركة Automation Anywhere

مايو 2024

