

Use of Integration in AI

عندما يُفترض حدوث تحول رقمي في مؤسسة ما ، يفترض الأشخاص تلقائيًا أن إما التكامل أو في حين أن التكامل يتمتع بسمعة أنه سهل ومباشر نسبيًا ، متورط (AI) الذكاء الاصطناعي من المعروف أن الذكاء الاصطناعي معقد . فإن الذكاء الاصطناعي هو لعبة كرة أخرى كاملة للغاية ، لكن المزيد والمزيد من الشركات تغامر بالخارج ، وتستفيد من الذكاء الاصطناعي في عمليات أكثر كفاءة .

يؤدي هذا إلى نوع من التقاء التقنيات ، كما هو الحال في الآونة الأخيرة ، تبحث الشركات عن في الوقت نفسه ، إنها أفضل . طرق لاستخدام التكامل والذكاء الاصطناعي معًا لتقديم قيمة أكبر طريقة للارتقاء بمنظمة عادية إلى مؤسسة ذكية .

ستلقي هذه المقالة نظرة على كيفية عمل الاثنين معًا من أجل ممارسات أعمال أسرع وأكثر سلاسة وأمانًا .

الذكاء الاصطناعي والتحول الرقمي

في نهاية المطاف ، يتمحور التحول الرقمي حول الحصول على قيمة أكبر من الابتكارات في في (ML) والتعلم الآلي (AI) ربما يكون دمج الذكاء الاصطناعي . مجال التكنولوجيا استراتيجيات الأعمال المختلفة هو أكبر طريقة تم من خلالها إقران هذه المفاهيم بالتحول الرقمي .

والسبب في قبول . تم استخدام الذكاء الاصطناعي بالفعل في الشركات عبر مختلف الصناعات الذكاء الاصطناعي على نطاق واسع يجب أن يتعامل مع حقيقة أن الذكاء الاصطناعي يزيد من خلال إستراتيجية وبيانات . الإنتاجية أضعافًا متعددة من خلال تبسيط العمليات الرئيسية قوية للتحول الرقمي الشامل للذكاء الاصطناعي ، يفتح أصحاب المصلحة في مجال التكنولوجيا المستوى النهائي من الكفاءة داخل المنظمات ويقتربون من كونهم الشركة المثالية القائمة على البيانات .

لماذا التكامل والذكاء الاصطناعي أكثر توافقًا مما كنت تعتقد

بالفعل معيارًا في البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات في معظم API يعد الاتصال بقيادة ولكن ما إذا . هذا يجعل الذكاء الاصطناعي تقدمًا طبيعيًا تقريبًا لمعظم الشركات . الشركات . كانت هذه الشركات ناجحة في تنفيذها أم لا يعتمد حقًا على الحاوية التي تم نشرها فيها .

نظرًا لأن مهمة الذكاء الاصطناعي هي فتح الطرق لاتخاذ قرارات أفضل مع تحليل دقيق للبيانات ، فإن دقة التحليل ستكون متناسبة بشكل مباشر مع تدفق البيانات داخل وخارج بمعنى آخر ، كلما كان التكامل حول الحاوية أفضل وأكثر موثوقية ، زادت دقة ودقة . الحاوية . أرباح الذكاء الاصطناعي .

طريقة مبسطة ومتسقة لتحليل الذكاء ؛ API هذا يقودنا إلى الذكاء الاصطناعي بقيادة الهدف هنا هو إنشاء كتل بناء قابلة لإعادة الاستخدام يمكن لتقنية المعلومات .الاصطناعي ، يمكننا إنشاء الميزات API من خلال نهج الذكاء الاصطناعي بقيادة .نشرها عبر المؤسسة التي سيتم استخدامها مرارًا وتكرارًا بواسطة أنظمة مختلفة داخل المؤسسة ومتابعتها بتطبيق عندها فقط يمكننا توزيع حزمة الميزات المشتركة مع تنفيذ .لتلك المجموعة المحددة AI نظام الذكاء الاصطناعي على مهندسي أنظمة مختلفين للبناء عليها.

مع زيادة عدد . **أمان البيانات وواجهة برمجة التطبيقات** على مر السنين ، تعلمنا مدى أهمية الهجمات ، كان هناك عدد متزايد من المؤسسات التي تستفيد من قدرات الذكاء الاصطناعي نحن لسنا بعيدين جدًا عن اكتشاف أنظمة الذكاء .لتقييد التلاعب في واجهات برمجة التطبيقات .الاصطناعي للأنشطة غير الطبيعية وحفظ البيانات القيمة للمؤسسات من المجرمين.

إن تبسيط البيانات هو مصدر الخبز والزبدة للذكاء الاصطناعي ، وهم يفعلون ذلك بكفاءة عالية لدرجة أننا نرى المؤسسات تستبدل عملية تبسيط البيانات الحالية بأنظمة الذكاء الاصطناعي وبالتالي ، ستشهد السنوات الأخيرة زيادة في .التي تعمل على أتمتة وتسهيل حياة المطورين الطلب على الأدوات التي تعمل بالذكاء الاصطناعي والتي تبسط تقديم الخدمات المتكاملة الحيوية للتطبيقات والخدمات الصغيرة التي لا تحتاج إلى خادم والتي تزيد من كفاءة المطورين وإنتاجيتهم.

تغليف

كما توضح هذه المقالة ، يمكن استخدام الذكاء الاصطناعي والتكامل لاشتقاق قيمة أكبر من إلى جانب تحديد أجزاء معينة من البيانات ودمجها من خلال الذكاء الاصطناعي بقيادة .البيانات ، يمكن للشركات تبسيط وتبسيط العمليات والعمليات التي لا تعد ولا تحصى ، مما يوفر API وهذا ، في جوهره ، سيعزز جهود التحول .نفقات تكنولوجيا المعلومات على المدى الطويل .الرقمي بسرعة أكبر.