

الصناعي الفكر

التعلم. يستحق إنه جي فنس. المعفاة ن ادي ل ا س ا ت ي ا ا ل د ك ت و ر ذ ك ر

تعلم في تعلم إلى حاجة ل الأعصاب، شبكة في شبكي إلى حاجة ل الاصطناعي، ذكاء في ذكاء إلى حاجة ل وانغ: ين اسم أفضل لذلك. الحساب يدعى المجال هذا في فعال بشكل يعمل ما التعلم. تعمييق في عمق إلى حاجة ل الآلات، المخلتلفة برمجة يدعى النماذج بناء وعملية، المخلتلفة الحاسبة هو المجال لهذا

بعد الحساب بسببًا هو لأنه بالأسف، جميلة نظرية بأنه تصفيه يتم قد جدًا، مفيدًا يكون الآلات تعلم إن وانغ: ين عبارة الآلات تعلم وقوة. جمال وأكثر أسهل شكل في ولاي بنيتز لن يوتن وال عظيمة القديمة النظرية هو المظهر! تغيير تعقيدًا. الأكثر الدوال تنسيق هو التعلم وتعمييق الدوال، بعض وتنسيق لاستنتاج الحساب استخداه عن

المعلومات من كبيرة نسبة ولكن، بايثون. أو مثل الملف بنوع فلترة الكبيرة اللغوية للنماذج يمكن ل الحلي، المملفات. باستخدام الكبيرة اللغة نماذج ندرس أن يمكن أي الطري. بهذه ثنظم الواقعي العالم في

البحث خوارزمية بين الانضمام يمكن ربما دقيقة. مطابقات يجد نظامًا تطور أن يمكن الكبيرة، اللغوية النماذج لتدريب البحث. على القدرات لتعزي ز التحويلات وبني بالكمب