

TM
aideas.club

Your Intellectual Profit

نادي كتاب الذكاء الاصطناعي

اسم الكتاب:

مقدمة عن الذكاء الاصطناعي وأنظمة الخبراء

Introduction to Artificial Intelligence and Expert Systems

إعداد الفريق العلمي:

نادي كتاب الذكاء الاصطناعي

إشراف المهندس: عبدالله بن إبراهيم الحجي



تاريخ التقرير: 12/24/2024

تاريخ النشر: 1/1/1990

لقد اختار الفريق العلمي لنادي كتاب الذكاء الاصطناعي هذا الكتاب للتعريف به

يعد كتاب مقدمة في الذكاء الاصطناعي وأنظمة الخبراء من تأليف دان دبليو باترسون نصًا أساسيًا في مجال الذكاء الاصطناعي وأنظمة الخبراء. وهو يوفر نظرة عامة شاملة على المبادئ والمنهجيات التي تدعم الذكاء الاصطناعي، فضلاً عن تصميم وتطوير أنظمة الخبراء.

الميزات الرئيسية للكتاب:

المفاهيم الأساسية للذكاء الاصطناعي:

يشرح تاريخ وتطور الذكاء الاصطناعي.

يغطي مواضيع أساسية مثل حل المشكلات وتمثيل المعرفة والاستدلال والتعلم.
أنظمة الخبراء:

يركز على بنية أنظمة الخبراء وتنفيذها.

يناقش اكتساب المعرفة وآليات الاستدلال والأنظمة القائمة على القواعد.
البرمجة والأدوات:

يقدم لغات البرمجة مثل **PROLOG** و **LISP** المستخدمة بشكل شائع في الذكاء الاصطناعي.

يقدم أمثلة وخوارزميات لتوضيح المفاهيم.

تطبيقات الذكاء الاصطناعي:

يفحص التطبيقات الواقعية في مجالات مثل معالجة اللغة الطبيعية والروبوتات ولعب الألعاب.

أسلوب الكتابة السهل الوصول إليه:

مكتوب بطريقة سهلة الفهم، مما يجعله مناسبًا للمبتدئين والمتعلمين المتقدمين.

لمن هو مناسب؟

هذا الكتاب مثالي لـ:

الطلاب والمحترفين الذين يتطلعون إلى اكتساب المعرفة الأساسية للذكاء الاصطناعي وأنظمة الخبراء. المعلمون الذين يسعون إلى اتباع نهج منظم لتدريس مفاهيم الذكاء الاصطناعي. أي شخص مهتم بفهم الجوانب النظرية والعملية لبناء أنظمة ذكية. يُنظر إليه على نطاق واسع باعتباره نصًا كلاسيكيًا في مجتمع الذكاء الاصطناعي ويعمل كنقطة انطلاق قوية لاستكشاف مجال الذكاء الاصطناعي الواسع والسريع التطور.

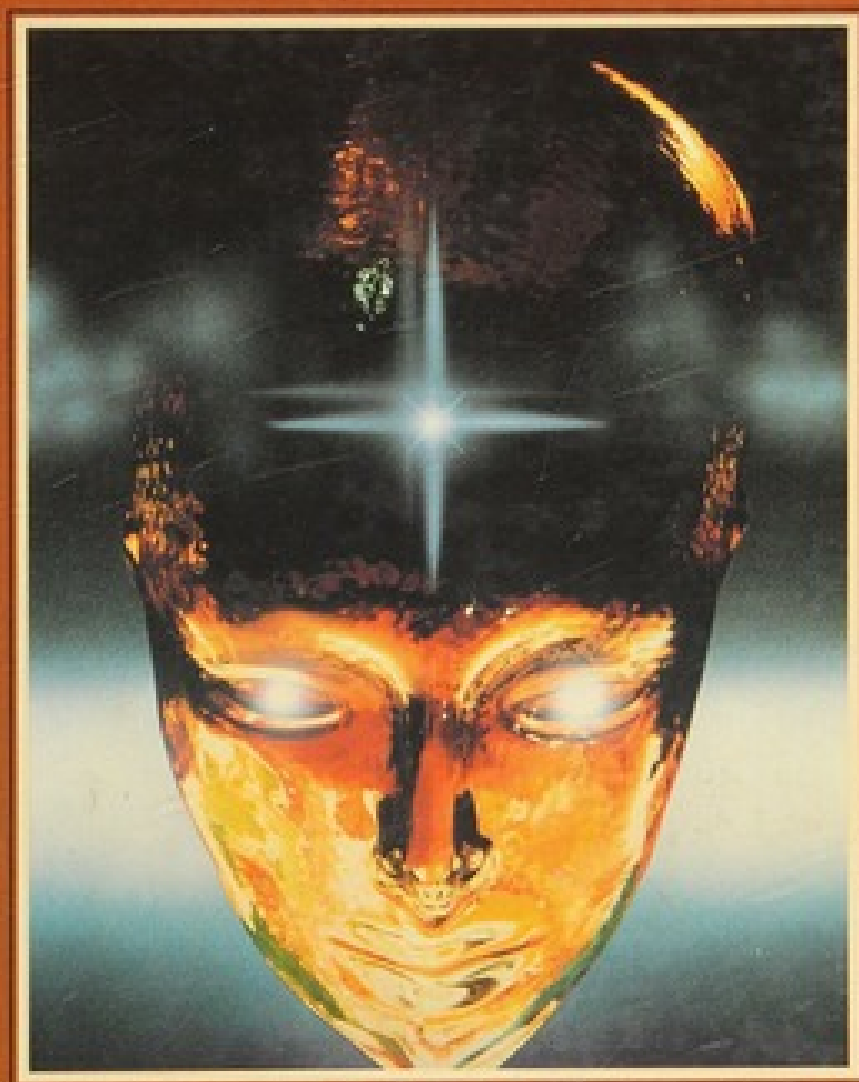
رابط: https://www.amazon.com/Introduction-Artificial-Intelligence-Expert-Systems/dp/0134771001/ref=sr_1_49?crid=34NHYHDMUGIAC&dib=eyJ2ljojMSJ9.cYyVJLZuDVNMwbtQZ-DaskXKdSeAwbryUDFbmrN9_Isf1aCHp_IGvWxNXIUif3jxdP88Fy62SpsaLO0vyLU_3PWhfjeV9-LATAPh_TeJeAeZdYmODn64kEkZ9PyPfolYIOci8Jfg95DT-6C25NfepiPMCWzgTmxqxc0NDY9IgFXyDSi7iXTFhTC2hi-0ufdRZmnlYJDURHv2zAbhBmtARu0yR0s2HomOlvv51ETk0k.PdhiLbvMI4OZHix0CHE6mNLY62cnUs05I_VqjFF0-go&dib_tag=se&keywords=artificial+intelligence&qid=1735019032&refinements=p_n_feature_nine_browse-bin%3A3291437011&rnid=3291435011&s=books&srefix=artificial+intelligence%2Cstripbooks-intl-ship%2C383&sr=1-49&xpid=NgGEndQ9GX3tL

الكلمات المفتاحية:

#نادي_كتاب_الذكاء_الاصطناعي #الذكاء_الاصطناعي #نيساي #جايكو #هايدو #سهم_بن_ذكوان
Aideas_club #Ai#



Introduction to Artificial Intelligence & Expert Systems



Dan W. Patterson