

سمحت التطورات التكنولوجية بتصميم الكثير من الروبوتات الشبيهة بالبشر، والتي يهدف معظمها إلى القيام بما هو أكثر من مجرد العرض لأغراض الترفيه.

ويمكن للروبوتات "ببنية تشبه شكل الإنسان" الحديثة محاكاة جوانب السلوك البشري والكلام وحتى العواطف باستخدام الذكاء الاصطناعي ونماذج التعلم الآلي.

:وفيما يلي 5 من أكثر الروبوتات الشبيهة بالبشر واقعية في العالم

1. صوفيا

، وهي شركة مقرها هونغ كونغ، وتتخصص في إنشاء "روبوتات تشبه الإنسان" Hanson Robotics طُوّر الروبوت "صوفيا" من قبل تتمتع بالذكاء الاصطناعي لتطبيقات مختلفة، مثل الرعاية الصحية والبحث والترفيه.

وبعد تفعيله في 14 فبراير 2016، اكتسب "صوفيا" اهتماما عالميا بسبب مظهره الشبيه بالبشر وتعبيرات الوجه التي تحاكي المشاعر الإنسانية.

وأجرى الروبوت "صوفيا" مقابلات مع ممثلي وسائل الإعلام. وقد تم عرضه في العديد من الأحداث والمؤتمرات، مثل معرض ومؤخرا، مؤتمر صحفي خاص بالروبوت فقط في قمة الأمم المتحدة العالمية للذكاء الاصطناعي من (CES) الإلكترونيات الاستهلاكية، أجل الصالح العام في جنيف.

اقرأ المزيد

الوظائف التي قد تشغلها الروبوتات.. فهل مهنتك بخطر؟

الوظائف التي قد تشغلها الروبوتات.. فهل مهنتك بخطر؟

ويتمتع الروبوت بقدرات معالجة اللغة الطبيعية التي تسمح له بالمشاركة في المحادثات والإجابة على الأسئلة، والتواصل البصري

م يمتد تاريخ الكمبيوتر إلى العصور القديمة، عندما بدأ البشر في استخدام الآلات لأداء المهام الحسابية. في عام 1642، كان هناك خطأ في بعض المصادر التي ذكرت أن تشارلز بابيج اخترع الآلة التحليلية في عام 1642. يرجع هذا الخطأ إلى أن هناك آلة حاسبة آلية تم اختراعها في عام 1642 من قبل العالم الفرنسي بليز باسكال

https://mawdoo3.com/%D8%AA%D8%A7%D8%B1%D9%8A%D8%AE_%D8%A7%D9%84%D9%83%D9%85%D8%A8%D9%8A%D9%88%D8%AA%D8%B1_%D9%88%D9%85%D8%B1%D8%A7%D8%AD%D9%84_%D8%AA%D8%B7%D9%88%D8%B1%D9%87