

مورفولوژیکی مشخصی را نشان دادند.
بزوهشگران با بررسی عمیق تر این مکانیسم دریافتند که مالوتوس فورتیانوس با مهار کردن بیان فاکتورهای رونویسی ویژه مرتبط با فتیک سلولهای چربی، تولید چربی را کاهش می‌کند.
این پافته‌ها تا نسیله مالوتوس فورتیانوس را به عنوان یک عامل قوی ضد چاقی نشان می‌دهند.
گروه پروفسور کوجیما سعی دارد مواد غذایی با خواص ضد چاقی را برای ارتقای سلامت و طول عمر شناسایی کنند. گنجاند چینی عناصری در رژیم غذایی روزانه می‌تواند به مبارزه کردن با بیماری‌های مرتبط با چاقی مانند دیابت و فشار خون کمک کند.
شناسایی ارتباط جدید بین عصاره مالوتوس فورتیانوس و اثرات ضد چاقی آن، ایندیها را برای استفاده کردن از آن به عنوان یک ماده غذایی جدید افزایش داده است.
هدف آنها از توسعه محصولات غنی‌شده با این گاهه ضد چاقی، ارائه کردن راه حل‌های عملی و در درسترس برای مقابله با بیحران چاقی است.
پژوهش بیشگانه‌انه که توسط پروفسور کوجیما انجام شد، پتانسیل های بکر گیاه مالوتوس فورتیانوس را ایستادار کرده است. این گیاه گرم‌سیزی، سفری چین که اثرات ضد چاقی قابل توجهی را در مواد غذایی مبنی به چاقی نشان داده، به عنوان یک عامل کلیدی مبارزه با چاقی در سراسر جهان نویج‌بخش است.



برای نخستین بار مترشود تصاویر فضایی‌مای هندی از دهانه‌های ماه



فضایی‌مای ماموریت هندی «جاندراپان ۳» نخستین تصاویر از ماه را قیل از فرد روی قطب جنوب این سیاره به زمین فرستاده است.
به گزارش مهر به تقریب ایندیمند، این فضایی‌ماهی حامل یک لندر و یک کاوشگر است به طور مؤقت آمیز وارد مدار ماه شد. سپس از آن سازمان فضایی هندوستان (ISRO) نخستین تصاویری که فضایی‌ماه در مدار ماه از سیاره را گرفته بود را منتشر کرد.
در این تصاویر با نزدیک شدن فضایی‌ماه سطح ماه دهانه‌های روی آن بزرگ تر به توجه می‌رسد.
فضایی‌مای جاندراپان ۳ پس از آنکه حدود ۱۰ روز در مدار زمین ماند، مدار زدن دور ماه آغاز کرد.
پیش‌بینی می‌شود کاوشگر لندر در ۳۳ آگوست روی سطح سیاره فرود بیایند.

نمی‌تواند واقعیت Deepfake را به طور کامل تشخیص دهد

مطلوبه‌ای تازه نشان داده است فناوری هوش مصنوعی Deepfake بعد است بتواند واقعیت را به طور کامل تشخیص دهد.
تحقیقان هشدار دادند از آن جایی که انسان‌ها قادر به تشخیص بیش از یک چهارم نمونه‌های گفتاری تویید شده توسط هوش مصنوعی نبینند، سختی که تویاند تشخیص دهنده که دیپ‌کره‌ها و دیویوها با کلیپ‌های صوتی جعلی هستند که شبیه صدا با ظاهر یک شخص واقعی هستند.

نگرانی‌ها در مورد استفاده مجرمان و کلاهبرداران از فناوری هوش مصنوعی برای فریب مردم به منظور به دست اوردن بول افزایش گرفته است.

دانشمندان در ۷۳ درصد موقعیت تویاند تفاوت بین گفتار واقعی و دیپ فیک را تشخیص دهند؛ در حالی که گفتار دیپ کله برای این ممکن است به هزاران نمونه‌ای صدای یک فرد نیاز داشته باشد تا تویاند صدای اصلی را تشخیص دهد.
جدیدترین الگوریتم‌ها می‌توانند از یک چهارم نمونه‌ای گفتاری تویید کنند. این ممکن است تویاند به مجموعه این صوتی جعلی هستند که دیپ‌کره‌ها و دیویوها با کلیپ‌های صوتی جعلی هستند که شبیه صدا با ظاهر یک شخص واقعی هستند.

دانشمندان در ۵۹ آنچه که دیپ کله از دست اوردن بول افزایش گرفته است.
درصد موقعیت تویاند تفاوت بین گفتار واقعی و دیپ فیک را تشخیص دهند؛ در حالی که گفتار دیپ کله برای این ممکن است به هزاران نمونه‌ای صدای یک فرد نیاز داشته باشد تا تویاند صدای اصلی را تشخیص دهد.
جدیدترین الگوریتم‌ها می‌توانند از یک چهارم نمونه‌ای گفتاری تویید کنند. این ممکن است تویاند به مجموعه این صوتی جعلی هستند که دیپ‌کره‌ها و دیویوها با کلیپ‌های صوتی جعلی هستند که شبیه صدا با ظاهر یک شخص واقعی هستند.

آنها فقط تویانند تخریبی جعلی را در حدود سه چهارم موقع شناسایی کنند که سپس از دریافت آموزش برای تشخیص جنده‌های سخنگویی، بتوانند را تشخیص دهند. خواه برای کمک به تشخیص محتوای مصنوعی آموزش دیده باشند یا نه.

درایافت سیگنال از کاوشگری که مرده تصویر می‌شد!

ایمیدیها به زنده بودن کاوشگری که با یک فرمان درست، از تراشهای ناسا قطع شده بود، با دریافت یک سیگنال افزایش پافته است.
تلنگانه‌ها برای برق‌لری تماس مجدد با کاوشگر «ویجر ۲» (Voyager ۲) ناسا، پس از شناسایی کنترل کننده‌های ماموریت بیش از یک هفته پیش، یک فرمان ادارست را به ویجر ۲ ارسال کردند که آن را به تواند در جهت دو دوره از زمین فرستاد. پس از آن، هیچ پامی از ویجر ۲ دریافت نشد. این تغییر کوچک در جهت گیری، برای قطع شدن تماس با کاوشگر کافی بود.

به گفته‌های اسپکتکولار ویجر ۲ که اکنون پیش از ۱۲ میلیارد مایل از زمین فاصله دارد، طی یک اسکن معمولی از آسمان شناسایی شد و تأیید کرد که فضایی‌ماه همچنان فعالیت دارد و در سلامت کامل است.
ویجر ۲ کی از دو فضایی‌مای است که در سال ۱۹۷۷ شدند اما سفر خود به ضایعه میان‌ستاره ای را مادرانه دادند تا به دورترین اجرام ساخته شده توسط انسان تبدیل شوند. فضایی‌ماه آن قدر دور است که حتی با سرعت نور هم ۱۸ ساعت طول می‌کشد تا دستورات نرم افزاری ارسال شده از زمین به مقصد برسند.

مدیریت همه گیری بعدی با هوش مصنوعی جدید

می‌توانیم انواع زن‌های کلیدی را بینیم که ظاهر می‌شوند و بیشتر می‌شوند، زیرا میان مرگ و میر نیز تغییر می‌کند و همه این‌ها هفت‌ها قابل انتخاب را از تعیین رسمی گونه‌های نگران کننده توسط سازمان بهداشت جهانی اتفاق می‌افتد.

این سیستم هوش مصنوعی از یک روش ریاضی به نام کوواریانس فضایی مبتنی بر فرآیند گاوسی استفاده می‌کند که می‌تواند داده‌های جدید را بر اساس داده‌های موجود و روای آن ها پیش‌بینی کند.

این سیستم همچنین می‌تواند گوگرا و قوانین تکامل ویروس را که در غیر این صورت در حجم وسیعی از داده‌ها پنهان می‌شوند، شناسایی کند.

باچ گفت: یکی از درس‌های بزرگ این کار

این است که مهم است که نه تنها چند نوع برجسته، بلکه دهانه‌های چیزی که در هنگام جوش ویروس ایجاد می‌شوند.

این سیستم همچنین می‌تواند تعیین نشده که ما آن‌ها را «نوعی ماده

تاریک» می‌نامیم، در نظر بگیریم.

پژوهشگران که در هنگام جوش ویروس‌ها می‌توانند کمک کنند تا در آن می‌توانند این اندامات

بهداشت عمومی مانند واکسن‌ها و بوشیدن ماسک چگونه

بر تکامل ویروس تأثیر می‌گذارد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان مطالعه‌های این سیستم که در همانجا از این اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده است، نشان می‌دهد که EWAD می‌تواند در میان اندامات تا شناسایی تهدیدهای بالقوه قابل انتخاب می‌باشد.

این مطالعه که در مجله Cell Patterns منتشر شده