

نمایشگاه جیتکس دبی

Gitex 2023 Dubai

بازدید کننده: حامد مویدفر

صنایع تولیدی اصفهان مقدم

بخش های نمایشگاه شامل :

سیستم های هوش مصنوعی و یادگیری ماشین

اینترنت اشیاء (IoT)

تکنولوژی های ابری (Cloud Computing)

بلاک چین و تکنولوژی های زنجیره بلوکی

راه حل های امنیت سایبری

فناوری های واقعیت مجازی و واقعیت افزوده

سیستم های پاسخگویی سریع و راه حل های شبکه

نوآوری های موبایل و گجت های هوشمند

تکنولوژی های جدید در زمینه سرورها، ذخیره سازی داده ها و دیتا سنترها

اهمیت نمایشگاه

دسترسی به بازارهای جدید بازارهای جدید در خاورمیانه، آفریقا و آسیای مرکزی

یافتن شرکای تجاری از سراسر جهان است و ایجاد روابط تجاری و توسعه بازارهای جدید پ

معرفی و تبلیغ محصولات و خدمات جدید خود به مخاطبان طیف گسترده ای از مخاطبان و ایجاد آگاهی از برند

ارتباط با بازار جهانی و تقویت روابط تجاری

شناخت ترندها و نوآوری ها در حوزه تکنولوژی اطلاعات و ارتباطات

شبکه سازی و ایجاد ارتباطات جدید

آموزش و یادگیری در زمینه های مختلف تکنولوژی اطلاعات و ارتباطات و در مورد آخرین فناوری های نوین

ماکروسافت

شعبه امارات مایکروسافت در نمایشگاه جیتکس 2023 از دستیار دیجیتالی جدیدی رونمایی کرده است که مشابه ChatGPT از هوش مصنوعی مولد استفاده می‌کند. این نرم‌افزار با نام **Mai** می‌تواند در انجام امور مختلفی به کمک کاربر بیاید، اما در ابتدا ظاهراً برای کمک در زمینه خدمات دولتی امارات استفاده خواهد شد.

مدیرکل مایکروسافت امارات، در نمایشگاه بین‌المللی جیتکس 2023 در دب‌اعلام کرد که دستیار هوش مصنوعی مولد **Mai** می‌تواند در انجام کارهای مختلف به کمک کاربران بیاید. این برنامه قابل‌تعلیم است تا بتواند خدمات مختلفی را در حوزه‌های گوناگون از جمله در زمینه بهداشت و آموزش ارائه کند.

نسخه فعلی این هوش مصنوعی از آواتار یک زن عرب استفاده می‌کند، اما می‌توان آن را تغییر داد. **Mai** در این نسخه که در نمایشگاه جیتکس به نمایش درآمده است، می‌تواند برای انجام کارهای دولتی مثل تعویض کارت هویتی یا ثبت‌نام گواهی‌نامه رانندگی به کاربران کمک کند.

دستیار هوش مصنوعی مایکروسافت می‌تواند کاربردهای مختلفی داشته باشد

آقای یازبک می‌گوید مایکروسافت در مراحل اولیه مذاکره با نهادهای دولت امارات و بخش خصوصی این کشور قرار دارد تا قابلیت‌های **Mai** را بهبود ببخشد. او توضیح می‌دهد: «دامنه قابلیت‌های **Mai** در حال حاضر بسیار محدود به خدمات دولتی است تا عملکرد آن نمایش داده شود. اما فرصت استفاده از این فناوری نامحدود است»

به باور مدیر مایکروسافت امارات، این شرکت می‌تواند با این دستیار جدید به هر صنعتی وارد شود و هر کاربری را هدف قرار دهد. یازبک می‌گوید: «ما به صورت بالقوه می‌خواهیم به نقطه‌ای برسیم که چیزی شبیه به یک سوپراپ برای انجام همه کارها داشته باشیم. ما سوپر کوپایلوته می‌خواهیم که بتواند هر کاری را به جای شما انجام دهد»

ابزارهای هوش مصنوعی مولد از زمان عرضه عمومی چت‌بات ChatGPT در سال گذشته محبوبیت بالایی پیدا کرده‌اند و روزبه‌روز بر تعداد آن‌ها افزوده می‌شود. مایکروسافت چندی قبل یک دستیار هوش مصنوعی مولد را در قالب کوپایلوته به ویندوز اضافه کرده بود.

غرفه تلکام اند سیکس جی 6G & Telecom

در این غرفه، تمرکز روی ذهنیت و توانمندی‌های تکنولوژی G6 قرار دارد. فعالیت سالانه مخابرات نیز طبق فناوری‌های نوین در این محل، مورد بررسی قرار می‌گیرد. موارد زیر، نمونه‌هایی از فناوری‌های موجود در غرفه تلکام اند سیکس جی است:

حیطه شبکه‌های بهینه‌سازی با هوش مصنوعی

توسعه روند کسب و کار با کمک NaaS

شبکه‌های اختصاصی نتورک همچون G6

شبکه‌های Zero-Touch

امنیت سایبری نسل بعد با معطوف شدن توجه روی IoT و موارد دیگر

غرفه سایبر سکیوریتی + ۹۷۱ Cybesecurity

Plas971 Cyber Security LLC به شرکتی گفته می‌شود که بازه وسیعی از خدمات و چاره‌جویی‌هایی برای یک‌سری فناوری اطلاعات عرضه می‌کند.

امسال در این نمایشگاه، شاهد حضور این شرکت هستید. موارد زیر نمونه‌هایی از آن هستند:

ارزیابی شبکه

امنیت سایبری

ارزیابی آسیب‌پذیری

ابزارهای سایبری و موارد دیگر

غرفه دیجیتال سیتیز DIGITAL CITIES X AL

در این غرفه، سالانه شاهد برگزاری کنفرانس در زمینه ساختن دورنگاهی به زیرساخت‌های شهری آینده و دوستداران آن هستیم. توجه کنفرانس امسال نمایشگاه، روی عناوین زیر معطوف شده است:

برنامه‌های مدیریت شهری از طریق هوش مصنوعی

گردآوری و تجزیه و تحلیل داده‌ها

گسترش و متحدسازی امنیت سایبری و شهرهای پایدار

امنیت سایبری Cyber Security

از دیگر غرفه‌های موجود در نمایشگاه، می‌توان به کنفرانس سالانه امنیت سایبری اشاره کرد. در این کنفرانس، شما با جدیدترین پیشرفت‌ها در زمینه فناوری‌ها، راه‌حل‌ها و هک‌های موجود در دنیای واقعی آشنا می‌شوید. با نشان دادن مطالعات نمونه موردی به شما، نیز نسبت به پیشرفت‌های نوین دنیا شناخت پیدا می‌کنید. توجه این کنفرانس در نمایشگاه امسال، روی موارد زیر معطوف شده است:

Metaverse & NFT Threat Landscape

اتوماسیون و حملات براساس هوش مصنوعی

امنیت سایبری ICS

اینترنت ماهواره‌ای

کیف پول‌های رمزنگاری شده

بخش انرژی در نمایشگاه

این غرفه از نمایشگاه، روی نگرانی و چالش‌های روز دنیا تمرکز دارد. موارد زیر نمونه‌هایی از این مسائل هستند:

منابع انرژی جدید

فناوری‌های بهبود استفاده از انرژی

ابزارهای پیشرفته فناوری دیجیتال برای تقویت عملیات

پیش‌بینی و مدیریت منابع

برنامه‌های حیاتی ECG و فناوری سبز منجر به کربن‌زدایی

بخش استارت آپ نمایشگاه

از امارات متحده عربی، تحت عنوان یک مجموعه سرمایه‌گذاری و استارت‌آپ خلاقانه به دید یک کارآفرین جهانی یاد می‌شود. در این غرفه، شما قادر هستید که با خلاقان و نوآوران نسل بعدی ارتباط بگیرید.

آی دی تک EdTech

در این قسمت از نمایشگاه امسال، به نحوه ایجاد تغییر و آموزش در این جهان وابسته به فناوری پرداخته شده است. سپس این موارد، مورد تحلیل و بررسی قرار می‌گیرند. موارد زیر، موضوعات مورد گفت‌وگو در این غرفه به شمار می‌روند:

تاثیرات یادگیری الکترونیکی

هوش مصنوعی

VR/AR

گیمی فیکیشن

ابزارهای نرم افزاری چندگانه

پدید آمدن Metaverse و اثرات آن

دیتا اکانامی Data Economy

در این غرفه، به کنفرانس داده‌های خصوصی جهت کسب مزیت‌های رقابتی در بازار داده‌ها و تجزیه و تفسیر با قدرت بالا پرداخته می‌شود.

فیوچر موبایلیتی Future Mobility

در این غرفه، کنفرانسی به صورت اختصاصی برگزار می‌شود که سیستم‌های حمل و نقل و فعال آینده را مورد بحث قرار می‌دهد. این کنفرانس، روی مقوله پایداری معطوف شده است.

آینده وب صفر The Future Of Web0

اکنون، دبی در حال طی کردن پله‌های ترقی در جهت قرار گیری در لیست ده شهر برتر دنیا از لحاظ اقتصادی Metaverse_X-VERSE است. در جیتکس گلوبال، جدیدترین اکوسیستم‌های فناوری دنیا در جهت افزایش بهره‌وری صنایع مختلف در متاورس، به یکدیگر می‌پیوندند. اکنون شیوه و مدل کسب و کارهای جهانی به شکل دیجیتالی توسعه پیدا کرده‌اند و در این نمایشگاه، دور هم جمع شده‌اند تا این جامعه و دنیای امروزی را با فرصت‌ها جدید و ناب آشنا سازند. اگر شما نیز به دنیای متاورس علاقه نشان می‌دهید، جالب است بدانید که در X-VERSE، به عنوان یکی از برندهای موفق در متاورس، شاهد برگزاری اولین نمایش‌های جهانی خواهیم بود.

سلامت و مراقبت‌های بهداشتی

از دیگر غرفه‌های موجود در این نمایشگاه، می‌توان به سلامت و مراقبت‌های بهداشتی اشاره کرد. در این مجموعه، به روزترین فناوری‌ها در زمینه مراقبت‌های بهداشتی، تحت بررسی قرار می‌گیرند.

بخش رباتیک

از دیگر قسمت‌های جالب نمایشگاه، می‌توان به بخش رباتیک اشاره کرد. در این بخش، روسای لجستیک، تجارت و فروش در بخش‌های دولتی، مدیران ارشد، تشریفات، بهداشت و سلامت، حمل و نقل لجستیک، محصولات آبی برای مصرف کنندگان حضور به عمل آورده‌اند.

بخش پویایی نمایشگاه تکنولوژی و فناوری نمایشگاه

در این قسمت از نمایشگاه، اغلب در زمینه تکنولوژی و فناوری‌های نوین در الگوریتم گوشی‌های هوشمند و نرم‌افزارها صحبت می‌شود. در این قسمت از نمایشگاه، با جدیدترین تکنولوژی‌های گوشی‌های هوشمند آشنا می‌شوید. جدای از این مسئله، شما در این قسمت، از این فرصت برخوردار هستید که با روش‌های آموزش نوین در زمینه تلفن‌های هوشمند آشنا شوید. در این بخش نیز می‌توانید به شکل مستقیم از خدمات منحصربه‌فرد تکنولوژی بهره‌مند شوید.

غول‌های شرکت‌کننده در نمایشگاه جیتکس دبی از نظر بنده

بعضی از کمپانی‌ها و برندهای معروف فعال در حوزه فناوری و تکنولوژی نیز در این نمایشگاه حضور پیدا می‌کنند. این کمپانی‌ها و برندها، یا به عنوان اسپانسر در این نمایشگاه حضور پیدا کرده یا با به نمایش گذاشتن محصولات جدید و ابزارهای نوظهور در حوزه ارتباطات و اینترنت، قصد دارند که جهان را غافلگیر کنند. موارد زیر، نمونه‌هایی از کمپانی‌ها و برندهای حاضر در این نمایشگاه است:

Cisco

Huawei

Microsoft

Ericsson

Dell Technologies

Nokia

Aws

Lenovo

Oracle

Deloitte

جمع‌بندی نمایشگاه جیتکس دبی

جیتکس دبی یا همان نمایشگاه فناوری دبی شناخته‌شده‌ترین نمایشگاه فناوری اطلاعات و ارتباطات در سطح خاورمیانه، آفریقا و جنوب آسیاست. این نمایشگاه هر ساله با حضور برترین تولیدکنندگان فناوری اطلاعات و ارتباطات جهان و منطقه برگزار می‌شود. در جیتکس 2023 نمایندگان 6 هزار شرکت از 170 کشور دنیا در مرکز تجارت جهانی دبی گرد هم می‌آیند. این نمایشگاه همچنین دربرگیرنده 1400 سخنرانی، 800 ساعت محتوا و 40 ورکشاپ آموزشی است. شناسایی تازه‌ترین تحولات جهانی در حوزه فناوری اطلاعات از اهداف نمایشگاه مذکور در هفته فناوری دبی است. نمایشگاه جیتکس دبی همچنین فرصتی برای توسعه کسب و کار، شناسایی و ملاقات نزدیک با تامین‌کنندگان، خرید و سفارش و اخذ نمایندگی محصولات و همچنین یافتن فرصت‌های جدید کسب و کار برای فعالان و دست‌اندرکاران این حوزه رو فراهم می‌کند.

