



شرکت فناوری

فرح آفرینش نهان

(استودیو فان)

هوش مصنوعی و نرم افزارهای تعاملی

بازی ویدیویی، تور مجازی، همسان دیجیتال

با استفاده از خلاقانه و نوین ترین تکنولوژی های مرز دانش

www.funstudio.ir





داستان ما

در محیط آکادمیک روش‌ها، تکنولوژی‌ها و مقالات نوینی ارائه می‌شوند که شرکت‌های AAA یا بزرگ تولید بازی بخاطر هزینه‌های بالا نمی‌توانند ریسک بکارگیری آنها در تولید بازی را بپذیرند. یک تیم مستقل یا Indie چابک با تخصص آکادمیک بالا می‌تواند از این تکنولوژی‌ها برای ارائه ایده‌های متمایز و منحصر بفرد در تولید بازی استفاده کند. مهارت در توسعه بازی ما را قادر می‌سازد در توسعه دیگر رسانه‌های تعاملی که هم‌راستا با اهداف و تکنولوژی‌های ما است، مانند تور مجازی و همسان دیجیتال بطور موثر فعالیت نماییم.

مأموریت ما

ایجاد تجربه‌های تعاملی منحصر بفرد با استفاده از

فناوری‌های پیشرفته هوش مصنوعی

اعضای تیم کلیدی

- محمد دلخواه: سرپرست تیم، کارشناس ارشد هوش مصنوعی (دانشگاه صنعتی شریف)
با ده سال سابقه حرفه‌ای برنامه‌نویسی بازی از جمله بازی مورد استقبال جهانی فرزندان مورتا
- یزدان بهرام‌نسبت: مدال المپیاد جهانی و داخلی. کارشناسی ارشد ریاضیات و کاربردها (دانشگاه صنعتی شریف)
تسلط بالا در حوزه آکادمیک و عملیاتی‌سازی روش‌ها و مقالات مرز دانش
- امیرعلی سقایی: مدال طلای المپیاد جهانی ریاضی. کارشناس ارشد علوم کامپیوتر (دانشگاه صنعتی شریف)
با سابقه حرفه‌ای توسعه وب، طراحی بازی و کنترل کیفیت



تمرکز و فعالیت های کنونی

با استفاده از روش Gaussian Splatting می توانیم تصاویر یک محیط واقعی را به صورت سه بعدی با کیفیت بالا و تعداد فریم بالا بازسازی کنیم که باعث می شود جلوه های بصری متمایز و واقع گرایانه شوند



توسعه بازی های نوآورانه

بازی های واقعیت مجازی با فناوری Gaussian Splatting
بازی های پازل و روایی با جلوه های بصری واقع گرایانه



تورهای مجازی

بازسازی سه بعدی اماکن فرهنگی و تاریخی
نمایش کالا و محیط های مسکونی



نرم افزارهای تعاملی

برنامه های کاربردی در محیط های واقعی و Immersive
راه حل های واقعیت مجازی سفارشی



نرم افزار و خدمات بازسازی سه بعدی و تور مجازی گیتی گرد

تکنولوژی نوین و داغ Gaussian Splatting ما را قادر می سازد بتوانیم نه تنها محیط های داخلی و خارجی را با کیفیت بصری بی سابقه بازسازی کنیم، بلکه در انواع دستگاه ها از تلفن همراه گرفته تا عینک های واقعیت مجازی آن را به مخاطب با آزادی کاوش کامل و تعداد فریم بالا ارائه نماییم. همچنین مهارت تیم ما در طراحی و توسعه باعث می شود بتوانیم در صورت نیاز عناصر بازی گونه و Gamification جذابی را در بازسازی سه بعدی یا رسانه های تعاملی خود قرار دهیم که موجب درگیر کردن و ارتباط قوی تر با مخاطب گردد.

وضعیت دور بین های تصویر
برداری و نقاط کلیدی ردیابی



نمایش بازسازی سه بعدی ما از
مرکز کار آفرینی شریف



بازی نانوشته (پروژه بزرگ در حال انجام)

نانوشته یک بازی روایی پازل محور واقعیت مجازی است که با تبدیل تصاویر واقعی به محیط و اشیاء، جلوه بصری واقع‌گرایانه دارد. در این بازی بازیکن با مشاهیر ایرانی روبرو خواهد شد و با آنها گفته‌وگو خواهد کرد. او با عبور از چالش‌های این مشاهیر در وجوه زندگی خود خواهد نگرست و در جایگاه ارزش‌هایی چون کسب دانش، موفقیت، سلامت، میهن‌دوستی و شیرینی لحظات تامل می‌کند

چرا با ما کار کنید؟

نوآوری: استفاده از جدیدترین فناوری‌های هوش مصنوعی

تخصص آکادمیک: تیمی با پیشینه قوی تحقیقاتی و المپیادهای بین‌المللی

سابقه در صنعت: اعضای تیم ما یک دهه سابقه حرفه‌ای در صنعت و پروژه‌های برجسته بازی‌سازی و نرم‌افزاری دارند

چابکی: قابلیت پیاده‌سازی سریع ایده‌های خلاقانه

آماده برای زنده کردن ایده شما هستیم (:



از توجه شما
سیاسگزاریم :)



برای مشاوره رایگان و بررسی
امکان همکاری، همین امروز
با ما تماس بگیرید

 09931928924

 farahafarineshnanhan@gmail.com

 www.funstudio.ir



تهران، خیابان آزادی، دانشگاه صنعتی شریف
مجتمع روستا آزاد شتابدهنده شریف

