

# بازی مادجاست

persian  
games  
شماره ۳

ترانیون

یکی از  
مورد انتظارترین  
بازی‌های ایرانی

[persian-games.com](http://persian-games.com)



# سخن مدیر

باز هم آمدیم ...

سپاس، شایسته‌ی خداوندی است که ما را در این راه قرار داده است و درود بر خوانندگانی که همچنان ما را همراهی کرده‌اند. تحقق وعده‌های بیان شده در ایران کمی بیکاره است اما نلاش ما بر این بوده که این فرهنگ را به جا آوریم و در نسخه‌ی پیش رو به آن عمل کردند باشیم. شروع هر کاری با سختی‌هایی مواجه است و همان‌طور از آن مستثنی نیستیم و همراهی و همکاری فعالان و علاقمندان حوزه‌ی بازی‌های رایانه‌ای می‌تواند سرعت بخش کار ما باشد. اعتماد از دیگر مواردی است که در کشور ما حاصل در حوزه‌ی بازی‌های رایانه‌ای کمرنگ است و ما نیز هم خواهان آن و هم در حال به دست آوردن از شما هستیم.

مجله‌ی بازی‌های پارسی راه طولانی‌ای در پیش دارد تا

## سخن سردبیل

سلام و درود بر شما خوانندگان عزیز و ارجمند. شماره‌ی نخست مجله‌ی بازی‌های پارسی در تیرماه منتشر شد و با استقبال بسیار خوبی رویه رو گشت که واقعه و بالاخره این هم شماره‌ی دوم با وجود کلی تغییرات در همه‌ی قسمت‌ها طبق قولی که در شماره‌ی قبل داده بودیم به همراه اطلاعاتی از بازی‌های مستقل جذبی که شاید تا بهحال حتی اسم آن‌ها را هم نشنیده باشید! بخش‌های جدیدی مانند اخبار، دانشگاه، پیش‌نامه، کمک و بازی‌سازی اضافه شده است که امیدواریم مورد قبول و رضایت شما باقاعد شود.

متاسفانه یک سری مشکلات و بدقولی‌های برخی از عزیزان باعث شد که برای رساندن مجله به نمایشگاه با فشارهای زیادی دست و پنجه نرم کنیم و نتوانیم آن طور که باید و شاید مجله را آماده کنیم، تمام نلاش خود را خواهیم کرد تا در شماره‌ی سوم کم و کاستی‌های موجود را با انتقادها و پیشنهادهای شما به حداقل برسانیم. در ضمن، تمام مطلب و اطلاعاتی که در مجله خواهد بود کاملاً اختصاصی هستند و بر طبق همکاری ما با استودیوهای بازی‌سازی و بازی‌سازان مستقل ایرانی به روشی تحریر درآمده‌اند. **آیدین نوری**

منتظر شما در سومین نمایشگاه بازی‌های رایانه‌ای تهران از تا ۲۶ مرداد ماه در غرفه‌ی مجله‌ی بازی‌های پارسی هستیم.

## سخن دبیر تحریریه

شماره‌ی دوم نشریه‌ی بازی‌های پارسی؛ این یعنی تصمیمی برای ادامه و در کنار آن راهی طولانی برای رسیدن به هدف. خیلی از شما خوانندگان می‌توانید هدف از انتشار این نشریه را هر چیزی تعبیر کنید؛ تبلیغ، کار رسانه‌ای، کمک به اعلایی صنعت بازی‌سازی داخلی، ولی من در سر بدهیم که واویلا که خارجی‌ها با بازی‌های شان شماره‌ی دوم هدف تازه و نویی را در مقابل می‌بینم؛ کمک به اعلایی بازی‌سازی بازی‌سازی‌های مستقل. این از آن دست مقوله‌هایی است که تا واردش نشد باشد برای تان قابل درک نیست. این که بیایی و به جای دل سوزاندن برای استودیوهای بزرگ و بازی‌های فاخر برای بازی‌های ساده و جمع و جور مستقل و سازنده‌های کم امکانات‌شان دل سوزانی فقط وقتی قابل درک است که این حجم اینبوه بازی‌های ساده و کم ادعا ولی به واقع فرق بین بازی بد و خوب و خیلی از اصول مهم بازی سازی را می‌دانند. این مثل یک داشتگان بزرگ اصول طراحی مرحله، مرتبط است که دست به کار شوند و از هدر رفتن این گنج پنهان جلوگیری کنند. **رضاقلallo**

## پرونده اصلی

پیش‌نمایش  
تراتون  
۱۳

هزاری بر  
دانستان  
۱۰

همراه

۱۷

۱۸

۱۹

۲۰

۲۱

۲۲

۲۳

۲۴

۲۵

۲۶

۲۷

۲۸

۲۹

۳۰

۳۱

۳۲

۳۳

۳۴

## پیش‌نمایش

پیش‌نمایش  
دینکو  
۸

هفت  
خوانک  
۹

راه  
فراموش شده  
۱۰

طوطی  
کشاورز  
۱۱

بخش چند تفره  
هبازه در خلیج عدن  
۱۲

## نقد و بررسی

کانسراکت  
سازه‌ای حکم  
۳۰

هن اپیک  
۲۲ سال دارما  
۳۸

رد  
صد ساله  
۴۰

این  
جعبه کوچک  
۴۱

سرزمین روبا  
بازکویی داستان  
۲۱

هردان  
کپسولی  
۲۳

مسیر عشق  
زیر صفر  
۲۴

خرجه  
ذندۀ ها  
۲۵

نقد  
هلیوم  
۲۶

افسانه  
سریار وظیفه  
۲۷

جاده  
های نبرد  
۲۸

نقد  
کیلمه  
۲۹

حداده  
در تهران  
۳۰

نقد  
ترکمانچای  
۳۱

کمان اهورایی  
و جاذبه  
۳۲-۳۳

## سایر

هزاری بر  
آخرین اخبار  
۳

حوضه دانشگاهی  
بازی‌های رایانه‌ای  
۷

کمیک  
کوچک  
۱۹

بازی سازی  
۲۰

# فهرست

## کارکنان

مدیر مسئول و صاحب امتیاز: **حمزة آزاد**

سردبیر: **ایدین نوری**

دبیر تحریریه: **رضاقلallo**

گرافیست: **مهدی کرباسیان، مهدی پولادی**

تحریریه: **مجید رحمانی، برهان قاسم زاده،**

**حسین آدینه، کسری کریمی طار، علی**

**شریفی، امیر گلخانی، شایان ضیایی، سعید**

**زغفرانی، امین شیرواتی، قاسم نجاری، بهزاد**

**شعبانی، محمد رضا مصطفوی، علیرضا پیر و**

**امیر صلحی**

تیم ترجمه: **ارکین زاهدی، صدرا شریفی و**

**مorteza بیزدانی**

مسئول تبلیغات و پخش: **ایدین نوری**

با تشکر فراوان از سید طه رسولی و علی فخار

داده که بعضی‌های شان قادرند بازی‌های مستقل خوبی

بسازند و این می‌تواند آینده این صنعت را تضمین کند.

چه چیزی بهتر از این؟ مatasفانه بازی‌سازهای مستقل به شکلی پراکنده و بدون تشکیلات خاصی فعالیت می‌کنند و حتی نمی‌توانند امیدوار باشند تا بازی‌هایی که ساخته‌اند پخش کنندگاهی پیدا کنند. این مورد در کشورهای صاحب

صنعت مدت‌ها است که حل شده و پخش کنندگاهی

مثل بیگ فیش در کار توزیع و انتشار بازی‌های مستقل کوچک هستند. امیدواریم در کشور ما هم چنین شرکت

هایی دست به فعالیت بزنند، چون واقعاً حیف است.

ایستادن و حرف زدن و فقط نگاه کردن نمی‌تواند این

استعدادها را شکوفا کرده و به موقعیتی درخشنان برساند.

ما تا جایی که توانیم به معنی آثار خوب بازی‌سازهای

مستقل خواهیم پرداخت. یقیناً این به عده‌های ارگان‌های

مرتبط است که دست به کار شوند و از هدر رفتن این

گنج پنهان جلوگیری کنند. **رضاقلallo**

## چترباز شجاع روی تلفن‌های همراه هوشمند شیرجه می‌زند

بازی "شیرجه‌ی شجاع" یا Driver Daring داستان چتربازی را روایت می‌کند که در آرزوی شکستن رکورد پرش از ارتفاع، پرش خود را از لبهٔ فضا انجام می‌دهد، غافل از این که مسیر سقوط او برخلاف انتظارش هموار نیست...

این بازی به سبک دوندهٔ Endless Runner بوده و برای گوشی‌های همراه هوشمند با سیستم عامل اندروید توسط شرکت "کیمیا رسانه پویا" (Kirpi Studio) طراحی شده است. کنترل بازی توسط سنسور شتاب سنج گوشی همراه و لمس صفحه امکان پذیر بوده و کنترل کاملی برای حرکت کاراکترها و قابلیت‌های ویژه‌ی سه کاراکتر قابل بازی را به بازیکن می‌دهد.

بازی در چهار فضای مختلف با موانع منحصر به فرد جریان دارد. موانع در انواع مختلف به صورت ثابت، متوجه و ریتمیک در طراحی‌های مختلف نسبت به فضای بازی ایتم‌های جمع کردنی در فضای در بازی عکس العمل بازیکن را به چالش می‌کشد. در هر دور از بازی آیتم‌های جمع کردنی در بازی پخش شده که با جمع آوری آن‌ها بازیکن می‌تواند از فروشگاه داخل بازی، آیتم‌های ارتفاعی و کاراکترهای ویژه را آزاد کرده و به کمک آن‌ها پیش‌روی پیش‌تری داشته و رکورد قبلي خود را بهبود دهد. با افزایش مهارت بازیکن، درجهٔ سختی بازی نیز پیش‌تر شده و همواره موانع، به نسبت مهارت در برابر بازیکن قرار می‌گیرند.

هم اکنون می‌توانید این بازی جذاب و سریع را از کافهٔ بازار دریافت کنید.



## جلوگیری از آلوده شدن زمین با سیر کو دن شکم غول‌ها!

بازی "سوپر غول‌های گرسنه" یا Super Monster Hungry در ژانر بازی‌های آرکید بوده و در دسته بازی‌های کژوال موبایل قرار گیرد و برای تلفن‌های iOS، iPad، iPod، iPhone و تبلت‌ها و گوشی‌های هوشمند با سیستم عامل اندروید در تابستان سال ۱۳۹۲ منتشر می‌شود.

دانستن بازی در مورد یک هوایی‌پای آلود شده به زامبی‌هایی است که در جنگلی سقوط کرده و مسافرین آن که حالا زامبی شده‌اند در حال سقوط به داخل چنگل هستند و بازیکن باید با پرتاب کردن این زامبی‌ها در دهان دو غول خوش آب و زنگ که در دو طرف صفحه متظر و گرسنه هستند، از آلود شدن زمین جلوگیری کنند.

اخبار بیشتر در مورد این بازی را از سایت سازنده‌ی آن به آدرس www.AidinZolghadr.com کنید.



## مرحله‌ی Thunder Run با طعم کراї! انجین!

علی‌رضا خواجه‌علی راجع به بازی Thunder Run SDK می‌گوید: "ماه می‌سال ۲۰۱۱ بود که خبر انتشار CryENGINE 3 را شنیدم، به عنوان یک تازه‌وارد، نیت نام و موتور را برای اولین بار دانلود کدم، اوایل کار زیاد آسانی نبود. بعد از ماه‌ها استفاده از آموزش‌های موتور (با توجه به وجود نداشت هیچ منبع فارسی)

در آگوست ۲۰۱۲ بروزه‌ی Eye به عنوان یک بازی تک مرحله‌ای که اولین بازی من بود کلید خود را (در واقع مسیری بود برای یادگیری اصول بازی‌سازی و در واقع خود موتور)، این پروژه برگرفته از مرحله‌ی Thunder Run در Battle field 3 بود. برای یک تازه‌وارد، کار سیار دشواری بود و حتی این بروزه بارها برای ماهها خواهد و هیچ تصمیمی برای ادامه دادنش نبود. ماهها گذشت و با دنبال کردن آموزش‌ها و یادآوری این که "این پروژه فقط چهت" یادگیری موتور کلید خود را در ۲۰۱۳ این بروزه دوباره زنده شد اما این بار با اطلاعات بسیاری که در دو سال اخیر کسب شد این پروژه با موقعیت بسیار خوبی روبرو شد. ضمناً نام پروژه از Thunder Run تغییر کرد.

هرچه بیشتر مرحله‌ی Thunder Run در Battle field 3 را بازی می‌کنم و بیشتر عکس و ویدیو برای بازی‌سازی تهیه می‌کنم، بیشتر به معنی این مسئله که بازی‌سازان در DICE په مهارت انکار نایاب‌ری دارند بی‌می‌برم و با رفتن در جزئیات می‌بینم که حتی برترین بازی‌سازان دنیا مستند، کار کردن بر روی یک نقشه با وسعت ۴ در ۴ کیلومتر مربع آن هم به صورت تک نفره و این که تمام کارها از قبیل صدای‌ناری، نور پردازی، هوش مصنوعی، تکسچرینگ و ... بر عهده‌ی یک نفر باشد کار

سیار دشواری است و من هرگز نخواهیم توانست Thunder Run را آن طور که هست بازسازی کنم، در حال حاضر حدود نیمی از پروژه تکمیل شده و نیم دیگر در CryENGINE SDK یعنی انتظار آبدیت بعدی است تا از حداکثر توان موتور استفاده شود. و من کماکان از پشتیبانی بی‌پایان و گرم تمامی دوستان بسیار سپاسگزارم و قول گرچه یک مرحله‌ی کوتاه و فاقد استانداردهای روز، ولی تجربه‌ای شیرین با طعم Battle field 3 را به همه هواهاران CryENGINE می‌دهم."

## حس خوب رانندگی با بازی رایانه‌ای شوفر

"شوفر" یک بازی مستقل ایرانی با سبک رانندگی است که توسط استودیوی "زوری مانگ" در حال توسعه است. یکی از ویژگی‌های مهم این بازی استفاده از طیف مختلف اتومبیل‌ها از جمله اتومبیل‌های ایرانی هیجان بیشتری نسبت به واقعیت داشته باشد. لوکیشن‌های بازی در محیط‌های کوهستانی زاگرس اتفاق می‌افتد، در طراحی مسیرها بسیار سعی شده است که اتسوfer آن‌ها علاوه بر واقعیت، سبک و سیاق ایرانی داشته باشند. هم‌چنین سازندگان بازی طراحی اتومبیل‌های داخلی از تکنولوژی اسکن سه بعدی بهره می‌برند که این امر باعث می‌شود اتومبیل‌ها کاملاً واقعی به نظر برسند.

تخریب پذیری اتومبیل‌ها کاملاً داینامیک است و نسبت به شدت و زاویهٔ ضربه‌ها محاسبه می‌شوند که این ویژگی باعث می‌شود صحنه‌ی تصادفات، واقعی‌تر به نظر برسد. موسقی این بازی نیز طیف جدیدی از موسیقی بومی هر منطقه را شامل می‌شود و از لحاظ ریتمیک در موازات با گیمپلی حرکت می‌کند و به نحوی مکمل آن محسوب می‌شود. این بازی با موتور قدرتمند UDK در حال ساخت است و طبق برنامه‌ریزی ای که در استودیو انجام شده، قرار است از حداکثر قدرت آن در کلیهٔ ابعاد استفاده کنند.



## مواظب فریادهای عجیب بازی فریاد جنگ باشید!

بازی در مورد یک گروه تروریستی است که بر اثر کمود انرژی، غذا، امکانات کافی برای زندگی و به رسمیت شناخته نشدن توسط دیگران، تصمیم به حمله به کشوری قدرتمند به نام ایران گرفته، ایرانی که از سال ۲۰۷۶ میلادی به یک ایر قدرت تبدیل شده است.

در این زمان، ایران از لحاظ نظامی حرف اول را می‌زند و از نظر منابع مورد نیاز برای زندگی و هم‌چنین انرژی، کشوری غنی به حساب می‌آید.

در این زمان دیگر فقط نفت اهمیت ندارد، بلکه فقط و فقط انرژی الکتریکی مورد نیاز است. گروهی تروریستی برای تأمین انرژی مورد نیاز خود، حمله به کشورهای قدرتمند که ایران نیز شامل آن‌ها است را شروع می‌کنند.

ساخت بازی فریاد جنگ یا WarWhoop در سبک تیراندازی اول شخص از ۱ خرداد ۱۳۹۲ شروع شده است و طبق صحبت‌های سازندگانش، بازی برای کنسول Xbox 360 هم عرضه می‌شود.



انجمن صنfi تولیدکنندگان بازی‌های رایانه‌ای و ویدیویی ایران در شرف تأسیس است:

اواخر سال ۹۱ زمده‌هایی برای از سرگیری تأسیس انجمن بازی‌سازان به گوش می‌رسید و خدا را شکر که صحت داشت. همزمان دو گروه از بازی‌سازان با هم اقدام به تأسیس انجمن کردند و در نهایت به نظر واحد رسیدند و این هم اندیشه‌ی تأسیس انجمن صنfi تولیدکنندگان بازی‌های رایانه‌ای و ویدیویی ایران منجر شد. هرچند هنوز هم حرف و حدیث‌های مبنی بر اختلافات جزیی به گوش می‌رسد اما مهم این است که این کار به شکل خوبی در حال پیگیری است و نسخه‌ی اولیه اساتمه نیز تنظیم و برای شرکت‌ها ارسال شده است تا نقطه نظرات خود را بیان کنند و در صورت لزوم به ویرایش اساسname پردازند. بدین‌آمد خدا طی ماه‌های آینده شاهد راه اندازی رسمی این انجمن صنfi خواهیم بود و امید است همه‌ی شرکت‌های بازی‌سازی با وحدت هم در این امر مهتم شارکت داشته باشند. تأسیس انجمن مزایای زیادی را برای صنعت‌های بازی‌های رایانه‌ای در ایران به همراه خواهد داشت چرا که دولت تدبیر و امید نیز وعده‌ی واگذاری امیازات دولتی به انجمن‌های صنfi تخصصی را در مناظرات داده است.



## گانگستر‌های بی‌رحم در مافیو

"مافیو" یک بازی اینترنتی تحت وب است که به صورت آنلاین، شما را در نقش یک گانگستر قرار می‌دهد. شما باید به تشکیل خانواده پرداخته و در پی

پیشی گرفتن از سایر گانگسترها باشید. شما می‌توانید برای خود کسب و کار راه بیندازید یا در بی‌زدی، سرقت بانک و گروگان گیری باشید یا می‌توانید سایر گانگسترها را کشته و از اموال آن‌ها بهره ببرید. در مافیو همه‌ی ممکن است و فقط کافی است بی‌رحم باشید!

پس سلاح خودتان را برای مبارزه با دنیای مافیو آماده کنید.



## نبردی زمینی، دریابی و هوایی همراه با ستارگان بازی‌های ایرانی و خارجی

بازی ایرانی "سرعت کوچک": همه ستاره‌های بازی‌های ایرانی "ساخته است استودیوی مستقل "کارخانه روبایی" (Dream Factory) است که به زودی توسعه این تیم به صورت کاملاً رایگان منتشر خواهد شد. بازی تمی فانتزی و طنز خواهد داشت و المان‌های شوخی و طنز در بازی کاملاً قابل رویت خواهد بود.

دعوت ناهمهایی از طرف یک کمپانی ناشناس برای ستاره‌های بازی‌های رایانه‌ای ایرانی فاد کوھنورد، گرشاپس، گاندو، تگ، نادرشاه، پری خان، الیسان، پولونو، دینگو، شبان و شبگرد فرستاده شده و از آن‌ها خواسته شده در مسابقات سرعتی که در سه بخش زمینی، هوایی و دریابی شکل گرفته بود شرکت کنند. هدف از این مسابقات هنوز تا مشخص است و هیچکس نمی‌داند که چه کسی پشت این قضاپار قرار دارد اما یک چیز کاملاً مشخص بود و آن این موضوع بود که تنها شرکت کننده‌های این مسابقه، ستاره‌های بازی‌های ایرانی نبودن بلکه از تمام ستاره‌های بازی‌های پری و دینگوی دنیا شرکت کننده در این مسابقه شرکت کرده بود و هم‌همی آن‌ها هم علیه ستاره‌های ما قد علم کرده بودند. بنابراین این ۱۱ ستاره‌ای بازی‌های رایانه‌ای ما تصمیم گرفتند در قالب سه تیم که به اسم تیم الف، ب و تیم ج اسم گذاری شد به مصاف این شرکت کننده‌ها بروند و آن‌ها را شرکت دهند و راز این مسابقات را کشف کنند. تیم الف: تیم مسابقات زمینی: فاد کوھنورد موظف شد تا تیم الف که بخش زمینی را پوشش می‌دهد، رهبری کند و با گرشاپس و نادر شاه هم تیمی شد. تیم ب: تیم مسابقات هوایی: دینگو و پولونو شکل گرفت. دریابی: و تیم ج هم با رهبری تگ از شبان، دینگو و پولونو شکل گرفت.

دشمنان شما در بازی شامل: سونیک، ماریو، الطائر، نمیسیس، کریتوس، کراش، گوردن فریمن، جوکر، ریمن و ... هستند که طیف وسیعی از کاراکترهای مورد علاقه‌ای بازیکنان ایرانی را تشکیل می‌دهند. شما در بازی به وسیله‌ی تجهیزات جنگی و اندازی که بر روی وسیله‌ی نقلیه خود نصب می‌کنید با سایر رقبا خواهید جنگید. همچنین امکان خرید تجهیزات و امکانات دیگر نیز در بازی گنجانده شده و شما می‌توانید با مراجعت به فروشگاه بازی این موارد را برای وسیله‌ی نقلیه و شخصیت خود خریداری کنید و هیجان و جذابیت بازی را برای خود بیش تر کنید. بعد از انتشار بازی قرار است که یک بسته‌ی الحاقی عرضه گردد که بخش جدیدی با عنوان دهه‌ی شصت را شامل می‌شود که شما در آن قادر خواهید بود با کاراکترهای دهه‌ی شصت مانند بانگزانی، فوریال، دیک تریسی، الکس و ... رقابت کنید. در مورد گرافیک بازی می‌توان از روی تصاویر منتشر شده حدس زد که با یک بازی ایرانی با گرافیکی قابل قبول روپردازی خواهیم بود. طراحی شخصیت‌ها و پس زمینه‌های بازی کاملاً استاندارد و با معیار بازی‌های این‌چنینی ساخته شده است و به گونه‌ای حالت جالب بازی در طراحی شخصیت‌ها کاملاً ملموس است. تیم کارخانه روبایی زمان انتشار این بازی را تا بستان امسال اعلام کرده است.

### آیدین فوری



**نخستین شرکت بازی‌سازی مازندران آغاز به کار کرد**

شرکت بازی‌سازان جوان از اوایل تابستان به صورت رسمی در شهر بابل مستقر شد. این شرکت پروژه‌هایی در حال تولید دارد که از میان آن‌ها می‌توان به "فوتبال دستی" و "جنگ کاغذی" اشاره کرد. همچنین بازی "هلیوم" تیز مرحله‌ی تهابی تولید را پشت سر گذاشته و آماده‌ی انتشار است. بیش از نود درصد اعضا این شرکت را دانشجویان تشکیل می‌دهند و در شرف گرفتن مجوز برای دانش بنیان شدن است. همچنین برای آشنایی با محصولات می‌توانید به نشانی زیر مشاهده می‌کنید. کنترل بازی با لمس و حرکت دادن انگشت روی صفحه انجام می‌گیرد و به شکلی طراحی شده که با یادگیری آسان حرکت کاراکترها در فضای بازی را بزرگ بازیکن ساده کرده و کمک می‌کند که او در هر لحظه به تمامی حرکتها و فضای بازی تسلط کامل داشته باشد. این بازی با عنوان جدیدی از شرکت "کیمیا رسانه پویا" در سبک بازی پلتفرم برای گوشی‌های هوشمند با سیستم عامل اندروید هم اکنون مراحل تولید خود را سپری می‌کند. زمان عرضه‌ی این بازی، فصل پاییز اعلام شده است.



## خون و خون ریزی در خیابان‌های پر از زامبی

بازی ایرانی "خیابان‌های خونین" یک عنوان ایرانی جدید است که توسط تیم Headless Wizard ساخته شده است. در بازیکن در طول ۲۵ مرحله در قالب چهار فصل با استفاده از سلاح‌های متعدد و المان‌های محبی به مبارزه با دشمنان بازی از جمله زامبی‌ها، زالوها، عنکبوت‌ها و ... می‌پردازد.

این عنوان یک بازی Top Down Shooter یا اکشن ایزومنتیریک است که از جمله ویژگی‌های آن می‌توان به داشتن خشونت و خون ریزی اشاره کرد. در مرحله از بازی، بازیکن با چند موج از دشمنان مواجه می‌شود که با از بین بدن آن‌ها مرحله، پاک سازی می‌شود. بازی را می‌توان در رده بازی‌های هارددور رده بندی کرد و برای بازی کردن خصوصاً در مراحل بالا بازیکن نیاز به مهارت بالایی دارد. تیم سازنده‌ی بازی که به طور متوسط مدت زمان یک سال را صرف ساخت بازی کرده‌اند، متشکل از پنج نفر است و به جرات می‌توان گفت این افراد تمام سعی و تلاش خود را برای یک گام جلوتر بودن از دیگر بازی‌های ایرانی کرده‌اند. بازی خیابان‌های خونین در این دوره از جشنواره‌ی بازی‌های تهران حضور دارد.



## تلاش آشپز تازه کار و شیطنت‌های دستیار سرآشپز

دانستن از اولین روز کاری یک آشپز تازه کار و بی‌تجربه در محله‌ای از تهران آغاز می‌شود که تمام تلاش خود را برای حفظ شغل، پیشرفت و یادگیری پخت غذاهای مختلف و فنون آشپزی از استادش را می‌گیرد ولی در این راه با سخت‌گیری‌های استاد سرآشپز و شیطنت‌های دستیار او همراه می‌شود تا جایی که ... این آشپز تازه کار در این راه با شیطنت‌های دستیار حسود ولی دست و پا چلفتی و خرابکار که تلاش می‌کند جلوی پیشرفت او را گرفته و از کار بیکارش کند روپرداز می‌شود زیرا استاد سرآشپز به دنبال فردی قابل اعتماد است تا از آشپزی ماهر بسازد و همین موضوع حس راقیت را در دستیار سر به هوایش زنده می‌کند. بازی از هفت مرحله تشکیل شده است که شامل ۴ مرحله‌ی اصلی و ۳ مرحله‌ی امتیازی است. مثلاً مرحله‌ی کله پزی اصلی است و مرحله‌ی زمین کشاورزی امتیازی است.

بازیکن به سه طریق می‌تواند بازی را انجام دهد:

۱. با استفاده از PS3 Move

۲. با استفاده از Microsoft Kinect

۳. با استفاده از ماوس و کیبورد

در مرحله‌ی اول درباره‌ی منوی غذا، طریقه‌ی امتیازدهی، جریمه‌ها، ضربه، ضربه، Combo Knife و جدول امتیازات توضیحاتی به بازیکن داده می‌شود و در قسمت بعدی بازی آغاز می‌شود. در پایان هر مرحله‌ی اصلی، سرآشپز نزدیک آمده نگاهی به غذا می‌کند و بازیکن را تایید یا رد می‌کند. بازی جذاب استاد سرآشپز یا The Master Chef تا بستان امسال منتشر می‌شود.

## بازل‌های متفاوت با قوانین فیزیک و نقاشی! دیجیتال!

دانستان بازی Insectronic حول محور شخصیتی است که ناخواسته وارد دنیا ناشناخته‌ای شده و سعی در خروج از آن جا و بازگشت به خانه را دارد و در این میان درمی‌باید برای خروج از آن جا باید به ساکنان این سرزمین کمک کند. در این بازی، بازل‌های متعدد در مراحل جدآگاه قرار گرفته‌اند که بازیکن با حل کردن آن‌ها در بازی پیشرفت می‌کند. بازل‌ها به صورت ترکیبی فیزیکی (حرکت دادن اجسام با اعمال قوانین فیزیک) و منطقی طراحی شده و در مراحل پایانی هوش و ذکاءوت و سرعت عمل بازیکن را به چالش می‌کشد. گرافیک غالب بازی به صورت دو بعدی با ترکیب المان‌های سه بعدی بوده و فضای روش و شادی را ارائه می‌کند. تمام المان‌های گرافیکی این بازی به صورت دستی و با تکنیک نقاشی دیجیتال و متحرک سازی‌ها ترکیبی از کات اوت و فرمی به فرمی اجرا شده. (نمونه‌ای از طراحی‌های پیش تولید این بازی را زیر مشاهده می‌کنید). کنترل بازی با لمس و حرکت دادن انگشت روی صفحه انجام می‌گیرد و به شکلی طراحی شده که بازیکن ساده کرده و کمک می‌کند که او در هر لحظه به تمامی حرکتها و فضای بازی تسلط کامل داشته باشد. این بازی با عنوان جدیدی از شرکت "کیمیا رسانه پویا" در سبک بازی پلتفرم برای گوشی‌های هوشمند با سیستم عامل اندروید هم اکنون مراحل تولید خود را سپری می‌کند. زمان عرضه‌ی این بازی، فصل پاییز اعلام شده است.



## نگاه اجمالی به حوزه‌ی بازی‌های رایانه‌ای در دانشگاه‌های ایران

این واحد علمی کاربردی که به همت بنیاد ملی بازی های رایانه ای تاسیس شده از سال ۹۱ در مقطع کاردانی اقدام به جذب دانشجو کرده است اما کم لطفی مستثنیون به این واحد باعث شده تا این جنبش و حرکت فراگیر به کندی پیش برود و تنها شاهد همان تک واحد باشیم و در دیگر استان ها هم خبری نباشد.

چشم انداز روشنی را می توان در حوزه های بازی های رایانه ای در سطح دانشگاه های ایران پیش بینی کرد چرا که روز به روز تعداد آن ها پیش تر می شود و شاهد ارتقاء سطح آن ها هستیم.

یکی از مهم ترین مسائلی که به پیشرفت هر چه سرعت تر این حوزه در دانشگاه ها کمک خواهد کرد، ارتباط بین وزارت علوم با سایر وزارت خانه ها و نهادهای مرتبط اس چرا که ظرفیت های بسیار مناسبی وجود دارد و اکثر دانشگاه ها از آن غافل هستند.

هم اکنون بیش از ده انجمن در سطح دانشگاه های سراسر کشور بعد از این جنبش راه اندازی شده و بعضاً از اساسنامه ای انجمن فوق بهره برده و اکثر آن ها در وب سایت [www.irgames.ir](http://www.irgames.ir) گرد هم آمدند. جنبش های مهم دیگری هم رخ داده که به معروفی آن ها نیز خواهیم پرداخت. یکی از آن ها مسابقات ملی بازی سازی رایانه ای دانشگاه ازاد اسلامی واحد کاشان است که در مسابقات برای ارتقاء سطح بازی سازی بود. البته به توجه سپک ۴۸ ساعته برگزار شد و بی شک یکی از موثر ترین های برگزاری و داوری ها همیشه انتقاداتی وارد است اما در این مقاله قصد ما فقط معرفی رویدادها است. مرکز رشد دانشگاه قم نیز با رورود جدی به حوزه های بازی های رایانه ای اقدامات مفیدی را در سطح استان قم انجام داده که قابل تحسین است، حمایت از شرکت ها و گروه های بازی سازی و برگزاری مسابقات از جمله فعالیت های این مرکز است. یکی از مهم ترین اقدامات در سطح دانشگاه ها، راه اندازی، نخستین واحد دانشگاهی بازی سازی است.

انگار همین دیروز بود؛ حدود چهار إلى پنج سال پیش به صورت پراکنده همایش‌هایی در حوزه‌ی بازی‌های رایانه‌ای در سطح دانشگاه‌های ایران برگزار شد. پیشتر از این گونه کارگاه‌ها و همایش‌ها، دانشگاه شریف، علم و صنعت و شمال آمل بودند. جرقی خوبی بود برای شعله‌وار شدن آتش بازی‌سازی و توجه ویژه به این حوزه، اما پایدار نبود و از آن به درستی استفاده نشد. همایش‌ها و کارگاه‌هایی که فقط "برگزار" شدند و سپس هم در تاریخ محو شدند. اما بزرگ‌ترین و اساسی‌ترین حرکت را برای همه‌گیر شدن این حوزه می‌توان تأسیس نخستین انجمن علمی دانشجویی بازی‌های رایانه‌ای در دانشگاه مازندران دانست. این‌جمنی که در اردیبهشت ماه سال ۹۰ با تایید وزارت علوم شروع به کار کرد و طی دو سال فعالیت، مقام انجمن برتر کشور را از بین پنج هزار و پانصد انجمن به دست آورد. این انجمن جشنواره‌ی ملی دانشجوی بازی‌ساز، نمایشگاه استانی روز بازی و مسابقات جهانی دانشجویی، بازی‌ساز دانیان، گذاری کرد.



## دینگو سربازی شجاع در دل جزیره‌ای مخفف

میز، بکش و گرو تا یه هدفت یرسی!

جمعه‌هایی در بازی وجود دارد که داخل آن با نورهای سبز، آبی و قرمز تزیین شده‌اند و باعث افزایش سلامتی با خشاب شما می‌شوند. برای ساخت بازی موتور پایه‌ی Unity 3D به کار برده شده و برای بخش برنامه نویسی هم از زبان‌های جاوا، سی شارپ و سی پلاس پلاس استفاده شده است. طبق صحبتی که مدیر پروژه ای بازی با مجله‌ی بازی‌های پارسی داشته سایه‌ها و نور پردازی در بازی دینگو حرف‌های زیادی برای گفتن داردند. مدت زمان زیادی برای نورپردازی و پردازش سایه در ای سی گیمز بحث شده و زمان بسیار نیز بر روی اجرای آن صرف شده است و حالا باید صبر کنیم و بینیم که آیا واقعی این اتفاق خوب رخ داده است یا خبیر؟

کوله پشتی دینگو مهم ترین یار او است که ساما قمه و اسلحه است.

موسیقی، حال و هوای فانتزی دارد و صدایگزاری هم بر مبنای الای ترس و حشمت انجام شده است. بازی در استودیوهای محترمی دوبله شده است و دارای دیالوگ های متعددی است. بیر اساس گفته‌ی "علی تعجب" مدیر پروژه‌ی بازی دینگو، استودیو در حال مذکوره با چند جنگل سفر کرده که تنها موجود سالم مانده از دست بیاطین را که مایابی (یک نوع حیوان تخیلی است) نام دارد را برای آزمایش به نزد پروفوسور برد. دینگو در طول من سفر باشد بر ترسی غلبه کرده و دشمنان عجیب و بربپ خود را از میان بردارد.

شرکت معتبر خارجی برای عرضه بازی در خارج از کشور هم هست. همچنین طبق گفته‌ی ایشان در پروژه‌ی دینگو سعی شده دینگو شیشه دینگو باشد و اگر جایی از بازی شیشه به بازی خارجی و با داخلی شده باشد اتفاقی بوده است. بازی دینگو از بهترین تکنیک‌های روز دنیا در مبحث تولید و طراحی هنری استفاده کرده که مسلمان دارای مشکلاتی بوده که اشکال زدایی کرداند و اشکالات و باگ‌ها را به یاری ترین حد ممکن رسانده‌اند.

از ابتدای فعالیت روی این پروژه شرک نمای زیبا افربینان به صورت اختصاصی کار کرده و هیچ گونه ارگان دولتی یا خصوصی از آن‌ها حمایت نکرده است. حدود ۶۷ میلیون تومان هزینه صرف ساخت بازی شده و سه نفر روی این پروژه مشغول کار بوده‌اند. یک نفر نیمه وقت و دو نفر روزی حدود ۱۵ ساعت کار می‌کرده‌اند. حدود یک سال هم ساخت بازی به طول انجامیده است. رده بندی سنسنی بازی ۱۲+ سال است. این نسخه فقط دارای بخش تک نفره است اما استودیوی سازنده قول یک بازی تحت شبکه را از همین رسانه در سال آینده به شما خواهند‌گانند.

بازی را روی سیستم عامل ویندوز، مک و تلفن های همراه  
تجهیز به سیستم عامل های اندروید و iOS عرضه می  
شود و تا به حال تضمینی برای عرضه بازی بر روی  
گنسول های ایکس باکس و پلی استیشن گرفته نشده  
است. این بازی مرداد ماه امسال در سومین نمایشگاه  
بازی های رایانه ای تهران به صورت فیزیکی و دیجیتالی  
توسط ای سی گیمز عرضه می شود. **آیدین فوری**



پلتفرم: PC, An-droid, iOS  
ناشر: زیبا افرينان  
سازنده: زیبا افرينان  
سبک: آکشن سوم شخص فانتزی

[persian-games.com](http://persian-games.com)

و اما ترین های حوزه بازی های ر  
سطح دانشگاه های کشو:

برترین دانشگاه: دانشگاه مازندران

برترین ریس دانشگاه: دکتر دیاری (دانشگاه آزاد اسلامی واحد کاشان)

**فعال ترین مسئول دانشگاهی و مرکز رشد: دکتر طباطبایی (مرکز رشد دانشگاه قم)**

برترین جشنواره: جشنواره ملی دانشجوی بازی ساز دانشگاه مازندران

## **برترین مسابقات: مسابقات ملی بازی‌سازی رأیانه‌ای دانشگاه آزاد اسلامی واحد کاشان**

## تخصصی ترین مرکز: دانشگاه علمی کاربردی بازی‌سازی تهران

## برترین انجمن علمی دانشجویی باری‌های رایانه‌ای: دانشگاه مازندران

همچنین لازم به ذکر است که انتخاب عناوین با توجه به کارهای انجام شده و رویدادهای برگزار شده تا به امروز است.  
ترینیتی های بعدی را شما انتخاب کنید:  
[info@persian-games.com](mailto:info@persian-games.com)  
جهنم آزاد

## هفت خوانک آن یل ارجمند

## استفاده‌ای درست و بجا از اساطیر ایرانی



راه فراموش شده نبردی دیگر

این بار در «والفتر ۸» هماره رزمندگان خواهید بود

فعلاً تمرکز اصلی سازندگان روی بخش تکنفره خواهد بود اما نسخه‌های تحت شبکه‌ی بازی که قرار است سناپریوهای مختلفی داشته باشد چند ماه پس از عرضه‌ی بخش دادستانی منتشر می‌شود. به هر حال تنها یک روند بازی استاندارد باعث می‌شود تا از همه‌ی آن چه گفته شد لذت بربریم. هنوز که هنوز است بیشتر بازی‌های ایرانی از نبود یک روند قابل بازی و استاندارد رنچ می‌برند. نمی‌توان تنها با توضیحات سازنده‌ها و تریلر بازی به کیفیت روند آن بی برد. اما چیزی که در همین تریلر مشخص است این است که یک شخصیت جانبی در ماموریت‌ها همراه‌تان خواهد بود. ویزیری دیگر بازی نقشه‌های بزرگ آن است که به شما اجازه می‌دهد به تحرک و پویایی بیشتری بجنگید و اگر توائینستید دشمن را از سپریهای متفاوت غافلگیر کنید. با این که بازی اول شخص است و نشانه‌گیری دقیق و اسلحه‌های خوش‌دست حرف اول را می‌زنند اما پناه گرفتن نقش مهمی در مبارزه‌ها و حفظ خط سلامتی خواهد داشت. همچنین به جز اسلحه‌های گرم می‌توانید از یک چاقوی کمری نیز برای درگیری‌های نزدیک استفاده کنید. بازی به صورت خودکار در نقطه‌های معینی ذخیره می‌شود و احتمالاً همین نقطه‌ها در حکم چک پونت‌های مرحله‌ها نیز خواهند بود. بد نیست سازندگان فکری هم به حال وسط کاربری و HUD بازی یکنند که بیش از حد ساده است و می‌تواند طراحی بسیار بهتری داشته باشد.

«راه فراموش شده» اگر به وعده‌هایی که داده عمل کند م‌توانید به نک، از بازی‌های، خوب ابران، تبدیل. شد که

با توجه به تریلری که از بازی منتشر شده شخصیت‌ها اینیمیشن‌های خوب و روانی دارند و در موقعیت‌های مختلف واکنش‌های متفاوتی از خود نشان می‌دهند. همین جا باید به جزئیات و طراحی خوب محیط‌ها هم اشاره کنیم که معلوم است با دقت زیادی ساخته شده‌اند. به هر حال دوست داریم به جای مشکلات گرافیکی، با ترخ فریم بالاتری بازی کنیم و یک عنوان استاندارد را به افت سازنده‌ها قول داده‌اند که شخصیت‌های جانی و دشمنان هوش مصنوعی خوبی داشته باشند و در مسیریابی، سنتگرگیری و هدفگیری رفتارهای مناسبی از خود نشان دهند. ظاهرا راه فراموش شده به رسم بازی‌های اول شخص روز، صحنه‌های مخفی کاری نیز خواهد داشت که توسط یک همراه، رهبری می‌شود. کیفیت هوش مصنوعی این همراه تاثیر زیادی در لذت بردن از این صحنه‌های سینمایی و جذاب دارد که امیدواریم همان طور که قول داده شده قابل قبول و استاندارد باشد.

هشت سال دفاع مقدس و عملیات‌های مهم و سرنوشت سازش بستر مناسبی برای ساخت بازی‌های ایرانی به حساب می‌آید. از همان اولین قدم‌های ساخت بازی در کشورمان عنوان‌های زیادی با موضوع دفاع مقدس تولید شده که بعضی از آن‌ها با حمایت سازمان‌های دولتی ساخته شده‌اند. از طرفی عرضه شدن موتورهایی مثل UDK باعث شده تا گروه‌های بازی‌سازی داخلی با سر کله زدن با موتورهای روز دنیا شناس‌شان را برای گرافیک و روند بازی بهتر امتحان کنند. استودیو آماج بستر برنامه‌نویسی «راه فراموش شده» را از سال ۱۳۸۹ آغاز کرده و این روزها آخرین مرحله تولید بازی‌اش را سپری می‌کند. سازندگان اطلاعاتی را در اختیارمان گذاشتند تا قبل از انتشار بتوانیم نگاه دقیق‌تری به بازی پیاندازیم.



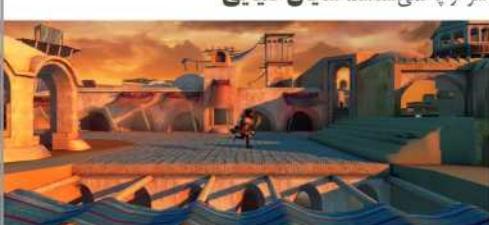
راه فراموش شده در سیک اول شخص ساخته شده و قرار است داستان دلاور رزمندگان را در عملیات «والفجر»<sup>۸</sup> تعریف کند. رزمندگان در طول این عملیات موفق شدند بخلافت های است اتاء های متعدد خود مبنده باشند.



خوبیخانه سپک بازی سکوی بازی است که با توجه به این که جز چند مورد خاص هنوز شاهد بازی ایرانی جالبی در این سکونتگاه بسیار خوشحال دارد.

بہ بعدر می رہ

متاسفانه بیش از این اطلاعاتی از هفت خوانک در دسترس نبود و این تمام چیزی بود که از بازی دیدیم و می‌دانستیم! اما با همین اطلاعات جزئی می‌توان نتیجه گیری کرد که هفت خوانک جزو بازی‌های جداب و مهم ایرانی است و نگارنده‌ی این مطلب برای تجربه‌ی بازی سه با نام شناسداشیان: **ضام**،



حال رسمت موظف است تا به هفت نقطه ایران سفر کند و لوحها را پیش از نوادهی ضحاک پیدا کرده و نایبود سازد. اولین نکته‌ای که برای من جلب توجه کرد نام و داستان بازی بود که اشاره دارد به ۷ نکه لوح و ۷ نقطه که رسمت پاید به آن سفر کند. این موضوع اشاره‌ای جالی دارد به هفت خوان معروف رسمت که در اینجا به شکلی متفاوت و نوبن روایت شده است.

"هفت خوانک تمام سعی خود را کرده است تا به ریشه های سبک سکویازی تزدیک باشد اما مشخصاً بخش های زیادی در بازی هستند که با معیارهای این سبک متفاوت باشند یا از نظر پیامدهای ضعف عملاً کار باشند."

بزی سستند به این پیغام رسانی این سبیت مسأله پاسخ داده است. از نظر پیاده‌سازی ضعیف عمل کرده باشند. بزرگترین این‌ها، شیوه‌ی چیدمان سکوها و مکانیک‌های سکوبازی است که (با توجه به تبلیر گیمپلی بازی) از معیار درست و استانداردی پیروی نمی‌کند و صرفًا شما باید از روی یک سری مانع عبور کنید. این در حالی است که این بخش یکی از مهم‌ترین بخش‌های بازی‌های سکوبازی بزرگ است و باید به گونه‌ای طراحی و اجرا شود که در طول بازی موجب خستگی مخاطب نشود. البته اگر این را به خاطر سپاریم که بازی کلا از هفت مرحله و گیمپلی نسبتاً کوتاهی تشکیل شده شاید توانیم از این بخش چشم‌پوشی کیم و آن را به حساب اولین تجربه‌ی ساخت این: سبک بازی، بگذرانیم.

«حق خوانک» از داستان پریار و جذابی برخوردار است که ضمن پاییندی به داستان اصلی، چند داستان دیگر از شاهمنه را نیز به موازات داستان اصلی روایت می‌کند. روند داستان از این قرار است که بعد از مرگ ضحاک ماردوش، فردیوون، لوح شیطانی ضحاک را به هفت تکه تقسیم کرده و در هفت نقطه از ایران زمین پنهان می‌کند. اما پس از سال‌ها یکی از نوادگان ضحاک ماردوش به همراه سپاه تازیان به ایران حمله‌ر می‌شود و ضمن آزار و اذیت مردم، در صدد این است که تکه‌های لوح را یافته و به قدرت آن دست یابد. در این بین، زال از طریق سیمرغ از این حادثه باخبر شده و پرسش، رستم، را مأمور می‌کند تا از دست پریار، نداده، ضحاک را به لوح حمله‌گیر، کند.

# طوطی کشاورز طوطی، کشاورز می شود!

این طوطی تقیلد صدا نهی کند! اها خوب بلد است که باغ را هدیه‌یت کند!

کشاورزی همان چیزی است که به ظهور تمدن منجر شد. همان چیزی است که باعث پیشرفت شد. همان چیزی است که باعث به وجود آمدن انواع مختلف مواد غذایی شد تا انسان‌ها شکم خود را سیر کنند و حیوانات هم بتوانند بهره‌های از آن ببرند و در یک کلام کشاورزی یکی از اوجات زندگی بوده، هست و خواهد بود! همیشنه انسان‌هایی هستند که در نقش کشاورز خدمات فراوانی می‌کشند و در گرما و سرما آماده خدمت هستند. حالا نوبت به طوطی‌ای رسیده است تا در زمینه‌ی کشاورزی خودی نشان دهد!

برای انجام این بازی، سما به هیچ دانش قبلی نیاز نخواهد داشت و حتی یک کودک سه ساله می‌تواند به خوبی بازی را انجام دهد.

بازی طوطی کشاورز یا Farmer Parrot در سبک آرکید با تمی فانتزی است.

برای این گونه بازی‌ها داستان خاصی تعریف نمی‌شود و اصولاً از ساده و کلیشه‌ای بودن این قسمت می‌شود چنان‌که

پوشی کرد. اما این بازی مدیریتی با داستان پیرمرد و طوطی اش شروع می‌شود. پیرمردی که همراه با طوطی

ای در باغی زندگی می کنند؛ روزی پیرمرد تصمیم می گیرد تا کلبه‌ی جدیدی در باغ بسازد و به همین ترتیب

وظیفه‌ی کشاورزی و جمع اوری میوه‌های باغ را به طوطی می‌سپارد و این شما هستید که در نقش طوطی

طاهر می شوید و باید باع را اداره کنید. کنترل بازی قدرت  
توسط ماوس و کلیک های آن انجام می شود.

باری سهل ۱۰ مرحله است که ۱۷ مرحله‌ای آن به سبب ماجراجویی و ۴ مرحله‌ای آن به صورت مبنی گیم است این راه امکانات حالت دارد که به شرح ذهن است:

گزارش بازی: در این قسمت، می‌توانید گزارش کاملی کاوهار، که در بازی، انجام داده‌اید، مشاهده کنید.

خرید و ارتقا: در این قسمت، می‌توانید اجزای داخل بازه را ارتقا دهید و یا وسیله‌ی جدیدی بخرید و پیش‌تر از

دربیافت درجه: در این قسمت، با کسب تجربه در بازی بازی لذت ببرید.

توانید درجه‌های بالایی کسب کنید و تاج‌های ارزشمند  
صاحب شوید.

آرشیو مدار: در این قسمت، با انجام کارهای خارق العاد در بازی می‌توانید صاحب مدارهای مختلف و متنوعی

**آيدین نور**

645

A small cartoon character with a blue body and a yellow head, sitting on a green leaf.

A colorful illustration of a sunflower field with a small red house in the background.

A small wooden house with a red roof and a yellow sunflower growing in front of it.

• 10 •



الهای گرفتن از نقشه‌های عناوین موفق، از جمله نکات مثبت بازی است.



دور گردن ساخته ای از عناوین سطحی یک و جذب آن ها به  
عباره از خلچ عنده، یکی از سخت ترین اهداف پیش روی  
تیم اسپرس بوده است و خواهد بود.

بازی ها بر روی رایانه های شخصی خود مشغولند، یا در گیر عنوانین و ماده های شناخته شده ای همچون کانتر-استرایک بوده و یا در شبکه های همچون استیم، BF3 و COD هستند. دور کردن مشغول بازی کردن این عنوانین سطح یک و جذب آنها به این مخاطبان از این عنوانین سطح یک و جذب آنها به مبارزه در خلیج عدن، یکی از سخت ترین اهداف پیش روی تیم آمیتیس بوده، هست و خواهد بود. جدا از این رقابت ناخواسته، بخش چندنفره مبارزه در خلیج عدن یک امتیاز نسبت به دیگر عنوانین ساخت داخل دارد و آن هم پیش رو بودن این عنوان در زمینه عرضه و گسترش بخش چندنفره است. به طور کل هر عنوانی که در یک بخش "اولین" باشد، می تواند بسیاری از اضعافها و



پلتفرم: PC  
ناشر: اریطان  
بیست پویا  
سازنده: موه  
رسانه پرداز  
امیتیس  
سینک: شوت  
شخص

# تراتون پرونده اصلی مجله

## قسمت اول: پیش‌نیایش



# تراتون پرونده اصلی این شماره

## قسمت اول: پیش‌نیایش

منابع نوری با دقت فراوانی در محیط قرار گرفته‌اند و تمام چیزهایی که لازم است به مخاطب نشان داده شود به خوبی نمایان‌اند. البته این سامانه‌چنان هم همه‌چیز تمام نیست و بعضی از اوقات خصوصاً در مرحله‌ی زابل دارای مشکل است چرا که سازندگان سعی داشته‌اند که با کم کردن منابع نوری و تیره کردن محيط بازی، آتش‌سوزی اتفاق افتاده در زابل را به نمایش بگارند اما اگر کسی از داستان بی‌خبر باشد، متوجه منظور سازندگان نشده و فکر می‌کند با یک گرافیک ضعیف و باگ طرف است! اما در کل نورپردازی بازی در سطح بالایی قرار دارد و همین مسئله سبب شده که با سایر پردازی‌ها سیار خوبی هم مواجه باشیم. سایرها کاملاً پویا هستند و با حرکت شخصیت اصلی به خوبی واکنش نشان می‌دهند و بزرگ، کوچک، تیره و پرنگ می‌شوند. جزییات یکی از عناصری است که همواره جلوی چشم بازیکن است. مثلاً در قصر، شاهد جزییات فراوانی مثل کاشی‌کاری‌های زیبای زمین، مشعل‌های روی دیوار، چلچراغ آویزان از سقف و صدایه سربازان و افراد دیگری که هر یک به کار خود مشغولند هستند. صدای‌گذاشت یکی از آن بخش‌هایی است که

معمول‌ا در بازی‌های ایرانی به خوبی انجام می‌شود و این را مدیون دوبلورهای مجروب و متجر ایرانی هستیم. مثل سایر بازی‌ها، تراتون از صدای‌گذارکاری برای شخصیت‌های خود استفاده کرده که در القای تم بازی کاملاً اورجینال هستند و با فضای بازی هم خوایی کامل دارند. البته در بخش افکت‌های صوتی مطمئناً مشکلات ریز و درشت مختلف وجود دارد که از جذبات آن کاسته است مثلاً در نسخه‌ی آزمایشی صدای راه رفتن شخصیت اصلی شباهت عجیبی به صدای سه اسب داشت و هنگام دویدن او این احساس به من دست می‌داد که چندین



الولن چیزی که در تراتون خودنمایی می‌کند گرافیک

راس اسب در حال عبور از محیط هستند: با صدای شمشیر و برخورد آن با دشمنان کمی مصنوعی و غیر

واقعی است که از جذابت مبارزات می‌کاهد.

اما در کل باید گفت که تراتون یکی از مورد انتظار ترین بازی‌های ایرانی است که ضمن پایین‌دیدی به اصول جیانی سبک خود، حرفهای زیبایی برای گفتن دارد و همچنین با استفاده از داستان‌های اساطیر ایرانی، الگوبرداری از کتاب شاهنامه‌ی فردوسی و توجه به فراوان به آینین‌های باستانی ایرانی، بستر داستانی مناسبی برای یک بازی ایجاد کرده است. سایر بخش‌های بازی هم مثل گیم‌پلی به خوبی خود را این بستر داستانی و فق و داده‌اند و یک دیگر را تکمیل کرده‌اند. این را به خاطر سپاریم که شاید هنوز چند سالی با بازی‌های استاندارد و گرفتاری خارجی فاصله داشته باشیم اما تراتون مطمئناً یکی از ارزش مندترین بازی‌های ایرانی است که با کمی توجه به وضعیت سازندگان آن می‌توان به عظمت بازی بی‌برد.

### شایان ضایابی



چندانی در این بخش وجود ندارد هرچند که در جاهایی که نیاز فراوانی به تعداد زیادی مشغول اما قابل چشم پوشی است. به هریک از این NPC‌ها و شخصیت قابل بازی هم آنیشن‌های قابل قبول اختصاص داده شده است. آنیشن‌های اصلی شخصیت اصلی مثل دوین و جنگیدن از طراحی خوبی بهره‌مند است و در شرایط مختلف عکس‌المحل‌های مناسبی از خود نشان می‌دهد. مثلاً وقتی شخصیت تحت کنترل تان در نبردی زخمی شود یهلوی خود را می‌گیرد، خم می‌شود و البته توانایی اش هم کاهش می‌یابد. نورپردازی نیز یکی دیگر از بخش‌های قدرتمند بازی است که واقعاً خوب از آب درآمده.

به مبارزه بپردازید که واقعاً چالش پرانگیز و جذاب است. دشمنانی از قبیل گرگ‌های درنده، موش‌های غولپیکر و سایر دشمنان راچین این سبک بینگید. البته مسلماً نبزد با انسان‌ها و راهزنان هم وجود خواهد داشت و در این راستا سورپرایز سپار جالبی هم وجود دارد که می‌تواند هنگام انتشار بازی آن را تجربه کنید. البته این همه‌اش نیست! در کنار دشمنان، باس فایت یا غول‌آخرهای جالبی هم در بازی قرار دارند که روند بازی را زخسته‌کنندگی نجات داده و به عناصر جذاب آن افزوده است. البته آن طور نیست که مبارزه با این غول‌آخرها چنان عناد اور و سخت باشد، بلکه مبارزه با آن‌ها تنها کمی حوصله و تلاش بیشتر می‌طلبد و در کل مشکل چندانی در روند بازی ایجاد نمی‌کند و تنها به آن تنوع می‌بخشد.

با توجه به این که با یک نقش‌افرینی طرف هستیم پس Inventory نقش مهمی در بازی ایفا می‌کند و دلغاً باید حواستان به محتویات آن باشد. دو نوار سلامتی و استقامت کماکان از عصر پهلوانان وجود دارند و با هر مبارزه از آن‌ها کاسته می‌شود و با نوشیدن اکسیرهای جان و استقامت می‌توانید بازی‌ای آن‌ها بپردازید.



گیم‌پلی بازی را بیشتر می‌توان ادای احترامی به سبک پیجده و جذاب نقش‌افرینی دانست چرا که با وجود تمام محدودیت‌ها سعی بر این بوده است که المان‌های حیاتی این سبک در بازی قرار داده شود. البته با توجه به این که پخش عمده‌ای از مخاطبان ایرانی نیست به این سبک اشنایی ندارند و یا علاقه‌هایی از خود برای تجربه‌ای آن نشان نمی‌دهند (حتی نیست به نمونه‌های پربار خارجی آن)، سازندگان بر بخش ایشان بازی هم توجه و پیش‌بازی داشته‌اند تا قشر بیشتری از مخاطبان را بازی خود نشانند. بازی‌ای از المان‌ها و عناصر خاص خود بهره‌مندند که به هر دلیلی (مثل امکانات کم، دسترسی به منابع مالی محدود و ...) در عصر پهلوانان و روپیت‌تی (قسمت دوم آن) پیاده‌سازی نشده بودند.

در تراتون علاوه‌بر فعالیت‌های رایج خط داستانی،

کارهای جالب دیگری هم برای انجام دادن وجود دارد:

مثلاً بازار یکی از جاهایی است که می‌تواند وقت زیادی را در آن بگذرانید و به خرید و فروش آیتم‌های مورد نیاز و یا غیر ضروری خود بپردازید. یا می‌توانید در کل خط داستانی به مراحل فرعی کوتوهی که در جای جای محیط وجود دارند بپردازید. یکسری آیتم‌هیم در محیط وجود دارند که با کمی گست و گذار می‌توانید به آن‌ها دست یابید. البته بگذریم از این که بعضی از آن‌ها را در عجیب ترین حالت ممکن خواهید یافت! (مثل در مراحل اولیه بازی شما با یک صندوق بزرگ مواجه خواهید شد که

ظاهرا راهزن آن را در وسط بیابان رها کرده‌اند و از قضا محتویات با ارزشی هم دارند! حالا این که چرا راهزن، این صندوق با ارزش را اینجا گذاشته‌اند دیگر به ما و شما مربوط نیست! در تسوخه‌ای که ما بازی کردیم سیستم مبارزه‌ای تراتون یکی از ضعیف‌ترین بخش‌های گیم‌پلی بود که صدمات زیادی به بازی وارد کرده است.

بنابر آنچه دیدیم کلاً استراتژی درستی برای مبارزه وجود ندارد! شما فقط می‌دانید که باید بزنید به دل دشمن و هر

کسی که سر راهنام هست را بکشید! به همین دلیل دچار مشکلات فراوانی خواهید شد چرا که در بسیاری از موقعی من دهد که جای تمجید زیادی از بازی باقی می‌گذارد. بازی در GUI سبب می‌شود که خیلی راحت از پای

دراید. پس تنها یک راه برای مبارزه باقی می‌ماند این که دانما بروید جلو، ۱۰ ضربه بخورید، بعد از مشقت فراوان

یک ضربه بزنید، برگردید عقباً و آنقدر به همین شیوه

بازی را دنال کنید تا تمام دشمنان بمسندا! البته تقریباً این

همان شوهای است که در بازی‌های مطرح نقش‌افرینی (Dragon Age) مورد استفاده قرار می‌گیرد اما

عدم پیاده‌سازی درست آن لطمی فراوانی به گیم‌پلی زده است که امیدواریم در نسخه‌ی نهایی این طور نباشد.

(هرچند که نسخه‌ای که بازی کردیم تقریباً نهایی بود و در مراحل پولیش به سر می‌برد!)

اما خوب، گیم‌پلی نکات مثبت فراوانی هم دارد؛ مثلاً این که شما با دشمنان نسبتاً متنوعی در طول بازی مواجه خواهید شد که سیستم مبارزه با هریک از آن‌ها نیست به بقیه متفاوت است و گاهی باید با چند نوع دشمن مختلف

تیم رسانا افزار شریف را می‌توان یکی از اولین تیم‌هایی نامید که در ایران به صورت جدی و هدفمند به ساخت بازی روی آوردن. البته تیم‌های دیگری هم بودند که به صورت پهلوانان یک اختصار "Ras" یکی از مهم‌ترین بروزهای بازی‌سازی را کلید زد؛ یعنی بازی عصر پهلوانان. برای آن دسته از دوستان که آشنایی ندارند باید گفت که عصر پهلوانان یک بازی نقش‌افرینی بود که داشت از اساطیر ایرانی را بازگو می‌کرد. البته عصر پهلوانان را چنان نمی‌توان یک بازی نقش‌افرینی به حساب اورد چرا که این سبک بازی‌ها از المان‌ها و عناصر خاص خود بهره‌مندند که به هر دلیلی (مثل امکانات کم، دسترسی به منابع مالی محدود و ...) در عصر پهلوانان و روپیت‌تی (قسمت دوم آن) پیاده‌سازی نشده بودند.

تراتون از این‌جا شروع شد: اما در کل ادامه‌ای بر این نسبت به عصر پهلوانان شده است اما در عصر پهلوانان بازی‌سازی را کلید زد؛ یعنی بازی از جهات تراویتی و مخصوصیت‌هایی که در بازی‌های پیشین نداشت. تراویتی، تغییرات فاحش و عمداتی نسبت به عصر پهلوانان بازی نداشت اما در کل ادامه‌ای بر این نسبت به عصر پهلوانان بازی نمی‌توان یک بازی نقش‌افرینی مواجه هستیم و بازی از جهات

بسیاری، تغییرات فاحش و عمداتی نسبت به عصر پهلوانان داشته است. تراویت در عصر پهلوانان بازی‌سازی را کلید زد؛ یعنی بازی از جهات

فراوانی در گیم‌پلی و داستان مواجه خواهیم بود چرا که مسلمان هستند در سخیت و بیزگی‌ها،

توانایی‌ها و داستان خاص خود را خواهد داشت. البته دن تکه را باید به خاطر سیرد: ۱. شخصیت‌ها قابل انتخاب نیستند؛ بلکه در هر نسخه شما کنترل یک شخصیت از پیش تعیین شده را باید خواهید گرفت. ۲. هر سه شخصیت از نظر داستانی به یکدیگر وابسته ند که ارتباط میان آن‌ها تا حد زیادی در نسخه‌ی سوم مشخص خواهد شد. با

توجه به این که هر سه نسخه از نظر شخصیت اصلی کاملاً متفاوت هستند، پس می‌توان به این نتیجه رسید که ما با سه نوع گیم‌پلی مختلف هم سر و کار خواهیم داشت.

"مهرداد" (کاراکتر اولین قسمت) توانایی کلی اش در استفاده از سلاح‌های سنتی‌گی هستند که باید بگنجو محسوب می‌شود. دو

کاراکتر دیگر نیز "اتار" و "ادر" نام دارند که به ترتیب هرمند و مع هستند.

توان به این که هر سه نسخه از نظر شخصیت اصلی کاملاً متفاوت هستند، پس می‌

توان به این نتیجه رسید که ما با سه نوع گیم‌پلی مختلف هم سر و کار خواهیم داشت.

پنجم: گیم‌پلی مخفی: یعنی بازی‌سازی که در بازی‌سازی از نظر داستانی به یکدیگر

وابسته ند که ارتباط میان آن‌ها تا حد زیادی در نسخه‌ی سوم مشخص خواهد شد. با

توجه به این که هر سه نسخه از نظر شخصیت اصلی کاملاً متفاوت هستند، پس می‌

توان به این نتیجه رسید که ما با سه نوع گیم‌پلی مختلف هم سر و کار خواهیم داشت.

پنجم: گیم‌پلی مخفی: یعنی بازی‌سازی که در بازی‌سازی از نظر داستانی به یکدیگر

وابسته ند که ارتباط میان آن‌ها تا حد زیادی در نسخه‌ی سوم مشخص خواهد شد. دو

# تراتئون پرونده اصلی این شماره

قصدت دوم: هروری بر داستان بازی

## تراتئون پرونده اصلی این شماره

قصدت سوم: مصاحبه اختصاصی با محمود سلطانی

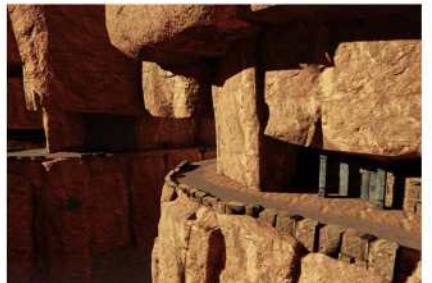


**آیا شخصیت‌ها دارای Lip Sync خوبی هستند؟**  
نه زیاد. از نظر ما Lip Sync در حد متوسطی است. ما خودمان هم زیاد روی این بخش حساسیت نشان ندادیم و در این نسخه از آن به عنوان یک نکته‌ی حاشیه ای یاد و برخورد کردیم.

**از چه بازی‌هایی الگوبرداری شده است؟**  
سعی شده در کل و در نسخه‌ی سوم یک بازی RPG ساخته شود. خیلی سعی نکردیم از روی بازی خاصی الگوبرداری کنیم. بیش تر سعی کردیم بازی‌های را بینم و الگوبرداری کنیم که به کارمان می‌آیند و شرایطش را داریم که آن‌ها را سازیم و از نظر بازار و آن چیزی که مخاطب بیش تر آن علاقه نشان می‌دهد را کار کردیم. سعی شده User Interface RPG تا بنیاد هم قبول کنند. با وجود این که هنوز هم فیچرهای آن‌ها کامل نوشته نشده و در نسخه‌ی سوم کامل تر می‌شوند.

**آیا بازی شما توان رقابت با بازی‌های RPG خارجی مانند Witcher یا Skyrim را دارد؟**  
آن بازی‌ها با تیمهای بزرگ حداقل بالای صد نفر و با بودجه‌های خلیل کلان ساخته می‌شوند. پس ما می‌توانیم بگوییم که حداقل از نظر بودجه و نیروی انسانی اصلاً با آن‌ها قابل مقایسه نیستیم. پس سعی نمی‌کنیم محصول خود را با آن‌ها مقایسه کنیم. از طرف دیگر دتفه ما این بوده که بتوانیم در سه نسخه این مسیر را ارتقا بدھیم و کاملاً کنیم تا شاید در استانداردهای جهانی آن قابل قبول داشت پیش برویم.

**آیا این بازی در خارج از کشور هم عرضه می‌شود؟**  
فعلاً که چند استودیو در نمایشگاه‌های مختلفی که حضور داشتیم (که آخرین آن هم نمایشگاه گیمز کانکشن در سانفرانسیسکو بود) خواستند که بازی را بینند و علاقه مندی خودشان را نشان دادند که پای میز مذکوره بنشینند ولی چون بازی تازه تمام شده، هنوز صحبت‌های جدی‌ای برای این موضوع با هیچ ناشری نداشتیم.



سلام، لطفاً خودتان را معرفی کنید و از سابقه کاری خود در زمینه‌ی بازی‌های رایانه‌ای بگویید.

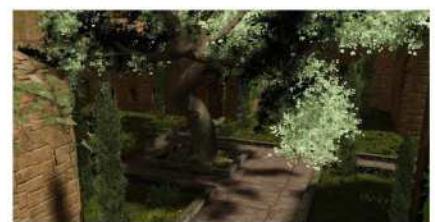
من محمود سلطانی هستم. کار برنامه‌نویسی بازی‌های رایانه‌ای را تجربه می‌دهم و قبلاً سابقه‌ی کار در بازی‌های عصر پهلوان ۱، عصر پهلوان ۲ یا همان رویین تی و یک سری بازی‌های کوچک دیگر را داشتم و نهایتاً آخرین کاری که کردم تراطئون بود.

**لطفاً کمی درباره‌ی تراطئون صحبت کنید.**  
تراطئون در اصل یک بازی با استانی از شخصیت‌های مختلف است. سبک این بازی قرار است در نسخه‌ی RPG باشد و این که در نسخه‌ی اولی که کار کردیم داستان شخصیت اصلی بازی، یعنی مهرداد را متوجه می‌شویم که از کجا شروع می‌شود و کجا به اتمام می‌رسد. بازی سعی کرده بر مبنای RPG پیش برود.

**تراطئون به چه معناست؟ چرا اسم بازی از متamorfosis به تراطئون تغییر کرد؟**  
تراطئون برگرفته از یکی از نامهای باستانی ایرانی است و بر اساس آینین میتراپیسم انتخاب شده. متامورفیس که کلاً یک اسم انگلیسی بوده و باید اسم فارسی انتخاب می‌کردیم تا بنیاد هم قبول کنند.

**در رابطه با موتور بازی و محدودیت‌ها توضیح بدھید.**

ما برای ساخت بازی از موتور UDK استفاده کردیم. بزرگ‌ترین محدودیتی که داشتیم محدودیت نیروی انسانی و بودجه بوده است.



**چقدر روی سایه و نورپردازی کار کرده‌اید؟**  
کلاً ما خلیل روی بخش گرافیک کار و سعی و تلاش کردیم. روی همه‌ی المان‌های بازی چه هوش مصنوعی، چه گیمپلی، چه بحث داستان چه بحث گرافیک کار کردیم. بخش سایه زنی و نورپردازی هم از این قواعد پیروی می‌کند. ما سعی کردیم در نسخه‌ی اول بازی روند کلی و گیمپلی را در آن بیاوریم. تا حدودی هم سعی کردیم مدل‌ها و فضاهای مناسب‌تر باشند. و خلیل بیش تر از این‌ها، هم توافقی و هم امکان‌ش است که بازی از نظر فنی بهتر شود ولی در این نسخه تا همین حد کار کردیم. یعنی سعی شده در حد معقول و آن‌جه که نیاز کاربر را برطرف کنند، باشد.

**به نظر شما جذاب‌ترین بخش بازی کدام است؟**

به نظر من بیش تر، فضاهای و مخصوصاً داستان می‌تواند جذابیت داشته باشد. اگر روی قسمت‌های دیگری مثل کامبیت و یک مقداری هم در بخش کوئست‌ها بیش تر کار کنیم بازی جذاب‌تر می‌شود.



آخرین نکته‌ی قابل ذکر در رابطه با داستان بازی - البته با وجود این اطلاعات منتشر شده - شخصیت پردازی مهرداد است. شخصیت مهرداد یک تنافض بزرگ برای مخاطب امروزی دارد و آن هم نام اوست. شاید اگر مهرداد ناماش تهمیم یا چیزی شیوه به آن بود، بیشتر می‌توانست با مخاطب ارتباط برقرار کند. اما وقتی مخاطب نام مهرداد را - که امروزه نیز نام رایج است - در بازی می‌شنود، انتظارهایش به طور کل تغییر کرده و از شخصیت اساطیری خود، انتظاری یک تیپ امروزی و یک شکست بزرگ مواجه خواهد کرد.

وقتی طرح اصلی یک عنوان ایرانی از ایندا برگزینی می‌شود، یعنی سازندگان اثر این توانایی را در خود می‌بینند که از نظر کشش داستان، گیمپلی و گردن مالی، پژوهشی خود را تا زمان انتشار آخین سخنه‌ی آن، سریا نگه دارند. هنوز زود است تا در رابطه با آینده تراطئون و سیاست فعلی تیم رسانا افزار شریف قضایت کنیم؛ اما چیزی که مشخص است این است که کوچک ترین لغزش در شیوه‌ی روایت بازی، سری تراطئون را با

متاسفانه تا به این لحظه و با وجود پیگیری تیم بازی‌های پارسی، جزیات چندانی از خط داستانی عنوان اول سری

فاس نشده است و تنها اطلاعات ما از خط داستانی، محدود به چند خط توضیح سازندگان و تجربه‌ی چند

دقیق‌دانی روند بازی می‌شود. خالقان این اثر در توضیحات خود نوشته‌اند: «اجرای بازی در شهری استورهوا که

زیر درختی بزرگ دارد واقع دو عنوان دیگر، آن است که از یک نظر کار برای سازندگان ساده‌تر و از جهتی دیگر، دشوار می‌شود. سادگی کار در این خواهد بود که

سازندگان می‌توانند با استفاده از دو شخصیت دیگر، سوراخ‌های روایی دیگر شخصیت‌ها را پوشش داده و به نوعی آن طور که می‌خواهند قصه را پیش ببرند. البته این ساده شدن روایت از این طریق

درآورده، محافظت کند. قهرمان این قسمت "مهرداد" نام دارد، او جنگجویی بسیار شجاع، تونمند و کمی گلهشق است که با انجام مأموریت‌ها به روش خود، به هفترا و سرزمین کمک می‌کند. مأموریت‌های مانند جنگیدن با هیولاها و یا کارهایی ساده‌تر مانند شناخته شده همچون

جادو و ... می‌توان انتظار یک پایان نیمه مأموریت‌های را نیز از بازی داشت.

**امیر گلخانی**

هیولا‌ی پلید که خود را به شکل حاکم خردمند زبان درآورده، محافظت کند. قهرمان این قسمت "مهرداد" نام دارد، او جنگجویی بسیار شجاع، تونمند و کمی گلهشق

است که با انجام مأموریت‌ها به روش خود، به هفترا و سرزمین کمک می‌کند. مأموریت‌های مانند جنگیدن با هیولاها و یا کارهایی ساده‌تر مانند جنگیدن با شهر...».

با توجه به حجم پایین اطلاعات منتشر شده از داستان بازی، در ادامه سعی خواهیم کرد تا نگاهی موشکافانه‌تر به توضیحات سازندگان داشته باشیم. اولین مسئله‌ی مورد توجه در رابطه با قدرت "پیترای"، میزان شbahat آن به قدرت‌های اساطیری ایران است. اگر نگاهی به پیشینه‌ی داستان‌های اساطیری پارسی بینازد، حتماً با قدرت‌های فرابری این قدرتی بسیار پرخود خواهد کرد. باید متنظر ماند و دید که در تراطئون، سازندگان از این منبع عظیم اطلاعاتی استفاده می‌کنند و یا به سادگی از آن می‌گزرن. این

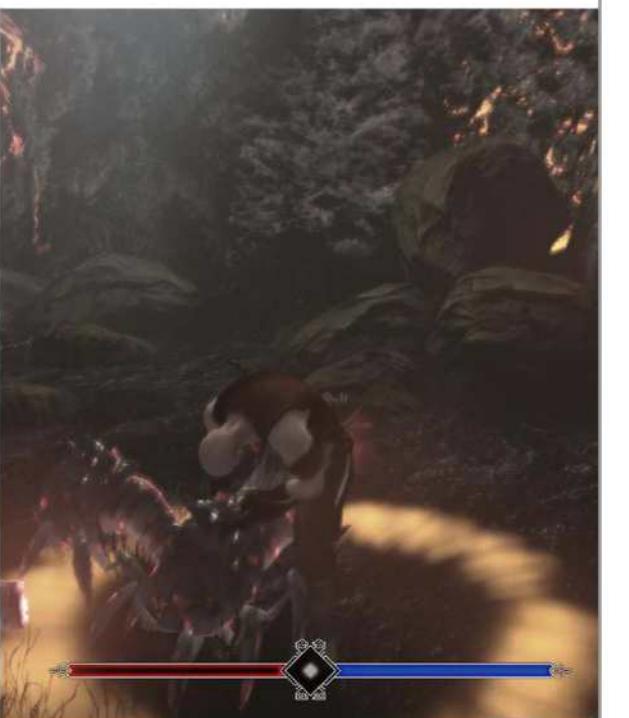
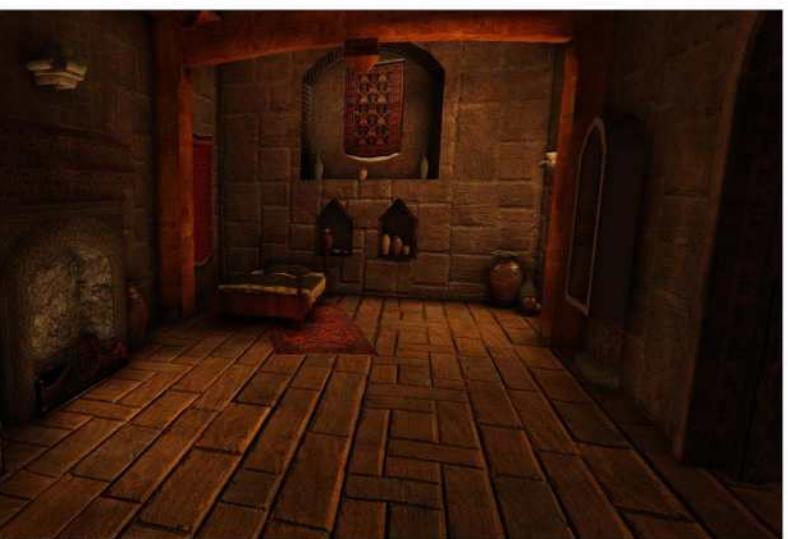
مسئله، یعنی الهامات تاریخی در رابطه با طراحی شخصیت‌ها و شهرهای بازی نیز صادق است. برای مثال

شهر زبان برآها در فیلم‌های سینمایی و سریال‌های داخلی مورد استفاده قرار گرفته است و مخاطب یک ذهنیت کلی

نسبت به آن دارد. لذا تصویری که تیم سازندگان از این می‌باشد منطبق بر حافظه‌ی بصری پیشین مخاطب نیز باشد.

# تراتئون پرونده اصلی این شماره

قسمت سوم: آلبوم عکس



آیا در بازی قابلیت استفاده از کدهای تقلب هم می‌گنجانید؟

نه! بینید تا حدودی! ما خلی خودمان را مقید ندانستیم که همه‌ی فضاهای ایرانی-اسلامی بشوند. فضا باستانی

است و داستان، داستان اسطوره‌ای. وقتی در بازی دیو وجود دارد، دیگر نمی‌توانیم بگوییم که این دیو، دیو ایرانی است! خلی خودمان را محدود نکردیم، از طرف دیگر خلی سعی نکردیم که فضاهای و معماری‌هایمان از فرم و شکل ایرانی‌اش دور شود. سعی نکردیم که یک معماری

ژاپنی یا یونانی داشته باشیم.

قدرت از بازی عصر بهلهوانان تجربه کسب کردید و توانست به بهتر شدن این بازی کمک کند؟

داشتن تجربه در ساخت بازی قطعاً تاثیرگذار است. یکی از بیشترین نکاتی که متوجه آن می‌شویم افزایش تعامل

دالقهی پارامتر خلی مهمی در بازی است ولی فکر می‌کنم در ایران یک مقداری بیش تر اهمیت دارد. پس سعی کردیم روی این مسئله خلی کار کنیم. اگر نگاه کنید خلی روی کاراکترها و فضاهای کار کردایم که البته آنها هم با توجه به محدودیت‌ها و زمان آن موقع ساخته شده اند. از طرف دیگری هم فکر می‌کنیم که خلی راه زیادی داریم. باید خلی کار انجام شود تا بتوانیم به یک کار استاندارد و موفق برسیم.

فکر می‌کنید مهرداد قدرت آن را دارد که جز سخیحت‌های محبوب ایرانی باشد؟

این را باید کسی که بازی می‌کند بگوید ولی در کل فکر بخواهیم با چنین کلماتی در مورد کاراکتر بازی صحبت کنیم. شاید در مورد سینما بخواهیم بگوییم که مثلاً یک کاراکتر معروف کیست یا مثلاً می‌گوییم فیلم فلان محبوب‌ترین کاراکترش کیست؟ شاید این طوری بشود گفت: ولی در مورد بازی فعلان نمی‌شود چنین نظری داد و خلی کار دارد. ولی از سوی دیگر به نظر من اگر کاراکتری خلی بخواهد برای گیمر در ایران جذاب باشد لازمه‌اش این است که حتماً از آن بازی چند نسخه از اون شود تا تکرار آن شخصیت موج گردد در ذهن گیمر باقی بماند.

می‌دانید که همه از دنیالی یک بازی انتظارات زیادی دارند و باید نسخه‌ی جدید از قبیل پهلو باشد. چقدر شما روی نسخه‌های بعدی کار خواهید کرد؟

صد درصد. من فکر می‌کنم که مخاطب در نسخه‌های بعدی مان در بخش کامبیت و کوئست‌ها چیزی‌ای خلی بخواهد دید. این چیزی که ما در نسخه‌ی اول گذاشتمیم یک چیز خلی پایه‌ای (Basic) است و بیشتر برای این است تا کارها بیش بروند. منون از این که وقت ارزشمند خود را در اختیار ما قرار دادیم؛ اگر سخنی و یا پیامی برای خوانندگان دارید، لطفاً بیان کنید.

منون از شما. صحبت خاصی ندارم. فقط این که امیدوارم

آیا در بازی قابلیت استفاده از کدهای تقلب هم ببرید؟ و با وجود این که سیاره میترا بر روی

کنسول Xbox 360 عرضه شد. آیا ما شاهد تراطئون هم روی این کنسول هستیم؟

بله، کلا بازی با موتور UDK ساخته و به صورت Cross Platform کار شده است. یعنی قابلیت این را

دارد که روی کنسول‌های PS3 و Xbox 360 هم اجرا شود. یعنی مسئله‌ی فنی نداریم. مسئله‌ای که

داریم بحث لایسننس موتور هست. از طرف دیگری اگر ناشر خارجی‌ای بازی ما را بخواهد منتشر کند، ما و آن‌ها

اولین کاری که می‌کنیم این هست که لایسننس موتور را توانیم تهیه کنیم تا توانیم بازی را روی آن دوتا کنسول هم عرضه کنیم. یعنی مشکل ما نداشتن لایسننس موتور است، نه مشکل محدودیت فنی استودیو!



کمی در رابطه با تیم سازنده بازی بگویید.

ما نیروی انسانی‌ای که در ایران بخواهند کار گیم انجام دهند خلی محدود داریم، خلی ها هستند که در همه‌ی

پروژه‌های گیم ایران حضور دارند و کار می‌کنند. مثلاً برای بخش موسیقی، آقای پیام آزادی که روی خلی از عنوان ایرانی کار کرده‌اند، ساخت موسیقی بازی ما هم بر عهده دارند. یک سری دوستانی داشتیم که کارشان خلی در خور و مهم بوده. یکی از آن‌ها، آقای امید مرادی است که کار ساخت کاراکترها را بر عهده داشتند.

خصوصاً این که کاراکترهای بازی مان جز قسمت‌های خلی خوب بازی است. سعی کردیم روی بخش موسیقی نسخه‌ی اول خلی کار کنیم که آقای پیام آزادی این کار را انجام دادند. طراحان مراحل هم بودند؛ تقریباً می‌شود گفت اولین پروژه‌ی بزرگ آن‌ها بوده که با Multiplayer کار کردند.

آیا در آخر عرضه‌ی سه نسخه از تراطئون، ما شاهد نسخه‌ای هستیم که سه نسخه را باهم در یک بسته داشته باشند؟

بله. صد درصد. اصلاح اصلی ما همین موضوع است.

اصلاً اگر ما محدودیت‌های مالی، محدودیت‌های زمانی، محدودیت‌های مدیریت کاری و ... را نداشتمیم، این‌ها می‌بود که یک باره همان نسخه‌ی کامل را آماده کنیم.

آیا برای بازی بخش Multi-Op- Co-Op player در نظر گرفتید؟ خیر. کلا بازی تراطئون امکان Multiplayer یا Co-Op ندارد.

# کمیک کوچک!

طرح کاراکتر ها از بازی سرعت گوپک: تماش سtarه های ایرانی



# سرزمین رویا: بازگویی داستان سفری جدید به سرزمینی آشنا

هرهاره شدن با الیسان برای نابودی تاریکی جذابتر از گذشته شده است!

## صدای فراموش شده صدا را به خاطر بیاورا

صدای فراموش شده را هیتوان بهترین بازی ایران، ساخته شده تا به اهروز دانست!

برای گفتن دارد؛ مثلاً اینمیشن‌های بازی نسبت به بازی‌های پیشین پیشرفت خوبی داشته‌اند که هرچند کمی خشک و مصنوعی بمنظر می‌رسند اما از تنوع قابل قبول برهمندانه.



گرافیک هنری و فنی هر دو جزو نقطه قوت بازی هستند.

اما حیف است اگر در کنار تمام این‌ها توجهی به صدایگذاری و موسیقی بی‌نظری صدای فراموش شده نکنیم! بدون اغراق باید گفت که از نظر موسیقی، صدای فراموش شده یک رقیب سرسخت برای تمام بازی‌های هم‌سیک خود چه در داخل و چه در خارج است. هرچند که مقایسه‌ی موسیقی‌های صدای فراموش شده با سایر بازی‌های ایرانی کاری عجیب است چرا که این بخش در صدای فراموش شده فرای استانداردهای رایج بازی‌های داخلی است و هیچ‌چیز کم از بازی‌های خارجی ندارد! تمام موسیقی‌های بازی به صورت بی‌کلام هستند که در بعضی از آن‌ها از صدای آقای مصطفی راغب به عنوان بکوکال استفاده شده است.

در کنار موسیقی بی‌نظری، استفاده در کنار تمام بازی‌های مطروح نامی ایرانی برای صدایگذاری شخصیت‌های اصلی سبب شده است که صدایگذاری به بھترين و حرفة‌های ترين بخش بازی تبدیل شود و خود را یک سر و گردن از بسیاری از بازی‌های ایرانی بالاتر قرار دهد. البته دو مشکل کوچک در این بخش وجود دارد: اول این که بعضی از موقعات من زیرنویس با آنچه که صدایگذار بیان می‌کند متفاوت است! و دوم این که کیفیت صدایگذاری کمی پایین بوده و صداها کم و زیاد می‌شوند! اما دو مشکل کاملاً قابل چشم پوشی هستند.

**صدای فراموش شده در بخش گیم‌پلی، استنادی بر این موضوع است که دوستان مان در استودیوی رسانا شکوه کویر به خوبی از تجربیات شان در بازی‌های قبلی درس گرفته و استفاده کرده‌اند.**



اش افروزی با سنگ چخماخ؛ معمایی منطقی اما با مکانیزم غیرقابل درک!

اولین چیزی که در صدای فراموش شده جلب توجه می‌کند، داستان بی‌نظری آن است که شاهزاد فروانی به

داستان‌های زیبای ایرانی مثل قصه‌های هزار و یک شب دارد. داستان حول شخصیت جالب به نام "شهیار" می‌چرخد. شهیار، فرزند پادشاه ایران، عاشق شهبانوی بهنام "شمسه" بوده و در شب ازدواج این دو، خیر می‌رسد که پادشاه در بستر بیماری است. شهیار پس از عیادت از پدر،

به این فکر می‌افتد که شاید ساز قدمی مادر مرحومش (که برای مدت‌های بسیار نواختن آن منعو بوده است) چاره‌ی درمان پدر بیمارش باشد. پس شهیار ساز قدیمی را

می‌باید و آن را راید درش می‌نوازد. در لحظه‌ی که پدر نسبت به این ساز واکنش نشان می‌دهد وزیر به همراه

گیم سرگرم کننده هم در طول بازی وجود دارد که تنوع زیادی به گیم‌پلی بخشیده است. مثلاً یکی از آن‌ها می‌نیزند سریاز وارد اتاق پادشاه شده، شهیار را دستگیر کرده و به زندان می‌آذاند. وزیر در طی این مدت، تارهای ساز را

گیم نواختن ساز توسعه شهیار است که شاید کمتر از ۳۰ ثانیه طول بکشد اما در همین مدت کوتاه حس جالبی به

دیگر نیز شهیار به کمک شهبانو از زندان فرار می‌کند و به شما قالاً می‌کند! از نظر هنری، صدای فراموش شده در

سطح شگفت‌آوری قرار دارد. گرافیک هنری بازی واقعاً سوالاتش را از او بپرسد...

روند اصلی و انتایی داستان بدنی شکل است که البته در خواهید برد. برای پس‌زنمنی بازی از نقاشی‌های (ارت

ورک) بسیار زیبایی استفاده شده که انسفار پشنهادی به نیز می‌شود اما مناسفانه پرداختن به آن از حوصله‌ی

مطلب خارج است و صدایی که سورپرایزهای داستان را پدید آورده است. هم‌چنین استفاده از عوامل متحرک در

محیط مثل پارچه‌هایی که در باد می‌رقصد، قطرات ریز از بین می‌برد. صدای فراموش شده در بخش گیم‌پلی،

استنادی بر این موضوع است که دوستان مان در

بسیار زیاد برای انتشار، لکه‌های جزیی

بازی‌های قبلی درس گرفته و استفاده کرده‌اند.

اگر بخواهیم با خوشنده‌گان این مطلب صادق باشیم، باید بگوییم که رسانا شکوه کویر تنها شرکت ایرانی است که من مشتقاته روند ساخت بازی‌های شان را دنیا می‌کنم و برای تجربه‌ی محصولاتش سر از پانمی‌شناختی رسانا شکوه کویر را می‌توان مستعدترین تیم ساخت بازی در ایران دانست: زیرا علاوه بر این که به ساخت چندین و چند عنوان در آن واحد مشغول است، بازی‌هایی را به جامعه‌ی گیمری ایران ارائه می‌دهد که با سیک خود سازگاری کامل داشته و جزو نمونه‌های استاندارد آن به شمار می‌آیند. به طوری که یکی از آخرین بازی‌های Lace Global (ناسا بازی‌های دیگری چون

Super Meat Boy

(صدای فراموش شده)

جدیدترین بازی ساخته شده توسط

این شرکت و استودیوی هورش است که تا چندی دیگر وارد بازار خواهد شد. صدای فراموش شده نمونه‌ی بازی

یک بازی فوق العاده ایرانی در سیک "انشاره و کلیک"

(Point "n" Click)

های مشابه خارجی خود قوی تر نیاشد، ضعیف‌تر هم

نیست.

بخصوص باعث می‌شود که گیم‌پلی بازی

موضع ایجاد

می‌شود

که این بازی قرار داشته باشد

که خوبی از

توسط

گفته شده به نحو احسن انجام گرفته است. تیم دو

نفره‌ی استودیویی کارخانه‌ی روانی به

بخته نمایی

دوستداران سرزمین رویا را منتظر گذاشتند.

با دقت طراحی شده‌اند و جزیاتی که باید در آن‌ها به کار

گرفته می‌شده به نحو احسن انجام گرفته است. تیم دو

نفره‌ی استودیویی کارخانه‌ی روانی با این که مدت زیادی

دوستداران سرزمین رویا

با این دست

تکراری نشدن بیش از حد آن، تعییرات اندکی نیز در

ساختار داستانی آن انجام داده‌اند، داستان بازی بر اساس

که خود سازندگان نیز گفته‌اند، داستان بازی

توسط

تکراری شده نمی‌توان چندان راجع به داستان نظر داد

بازسازی شده نمایی

دوستداران سرزمین رویا را

بهره‌مند

باشند

بازی از

تکراری

نیز گفته شده است

که این بازی

توسط

گفته شده است

که این بازی



# Gears هارمونی چرخ دنده‌ها

همای جذاب چرخ دنده‌ها

در کشور ما تعداد علاقمندان به ساخت بازی روز به روز بیشتر می‌شود و خوشبختانه تعداد زیادی از همین علاقمندان دست به ساخت بازی‌های مستقل می‌زنند. در بین این بازی‌ها، محصولات خوش ساختی را می‌توان پیدا کرد که توان عرضه در سایت‌های خارجی را دارد که خوشبختانه این هم اتفاق افتاده و بازخوردهای خوبی از بازی‌های موفق مستقل مان داشتیم.

روز چرخ دنده کلیک کند

نمای بازی بر از خلاقیت است. همه عناصر بازی را انسکال و حرکات چرخ دنده‌ها تشکیل می‌دهند.

بازی ۴۵ مرحله دارد و در همهی مرحله شما باید چه چرخ دنده‌ها را به طرف پایین تنظیم کنید؛ در صورت یک بار کلیک کردن بر روی هر چرخ دنده، خود آن و یا چرخ دنده‌های رابط آن ۹۰ درجه به سمت راست می‌چرخد. شاید این کار در مراحل اولیه آسان باشد، اما هرچه جلوی برویم بازی خوبی ساخت‌تری نشود.

بازی از نظر گیم‌پلی به خوبی توانسته ایده‌های خود را پیاده کند. شاید با خود بگویید این بازی که چیزی ندارد تا بخواهد خودش را به خوبی نشان بدهد! اما جواب این است که بازی با همین ایده ساده، خودش را به بهترین شکل نشان داده و این نکته می‌ثبتد آن است.

امکانات موجود در بازی از جلوه‌های بصری و زیبایی است و عناصر در بازی از گرافیک بازی، نسبتاً خوبی بهره می‌برند. تکنیک مثبت گرافیک بازی، منوی آن است که هم از لحاظ فنی و هم هنری بسیار خوب کار شده و جذبات خاصی به بازی بخشیده است.

البته یک نکته مبنی وجود دارد که نوشه‌های فارسی داخل مراحل هستند؛ این نوشه‌ها کادر مخصوصی ندارند. این ایرادهای ریز اشتباوهای سازنده است و اگر کمی بیشتر سلسله و دقت به خرج می‌داد، بازی بی نقصی از لحاظ گرافیکی روبرو بودیم.

مکانیک کلی بازی بر این اساس که شما باید جهت چرخ دنده‌های هر مرحله را به سمت پایین بچرخانید.

مکانیک کلی بازی بر این اساس که شما باید

جهت چرخ دنده‌های هر مرحله را به سمت

پایین بچرخانید.

بازی چرخ دنده‌ها یکی از محصولات مستقلی است که دو تن از بازی‌سازان خوبی‌مان آقایان "محمدنژاد" و "برونمذن" دست به ساخت آن زدند. این بازی با موتور پایه‌ی یونیتی ساخته شده است. بازی داستان خاصی ندارد و مکانیک کلی اش بر این اساس است که شما باید جهت چرخ دنده‌های هر مرحله را به سمت پایین بچرخانید. همان طور که گفتم و مشخص است ایده بازی تکراری است. شاید این نوع معمرا که در آن باید چرخ دنده‌ها را به سمت پایین بچرخانید، در بازی هر چرخ دنده کلیک کنید کدام یک از چرخ دنده‌ها همراه با آن خواهد چرخید. در بازی، چرخ دنده‌هایی هستند که اگر بر روی شان کلیک کنید، یک یا چند چرخ دنده دیگر هم میراه آنها می‌چرخد. کادری در بالای هر مرحله وجود دارد که تعداد دفاتر چرخ دنده‌ها را نشان می‌دهد و مشخص می‌کند که شما در هر مرحله چند بار چرخ دنده را چرخانده‌اید. دیگر بخش که در بازی وجود دارد که یکی از بهترین بخش‌های بازی است، این است که حرکات چرخ دنده‌ها را ثبت می‌کند که هر چه حرکات چرخ دنده‌ها کمتر باشد رکورد بهتری برای شما ثبت می‌شود.

نکات مثبت و منفی:

مثبت: موسیقی مناسب، بالанс مراحل، ایده

خوب

منفی: گاهی اوقات خسته کننده می‌شود، خیلی

زود تمام می‌شود!

نکات مثبت و منفی:

مثبت: موسیقی مناسب، بالанс مراحل، ایده

خوب

منفی: گاهی اوقات خسته کننده می‌شود، خیلی

زود تمام می‌شود!

نکات مثبت و منفی:

مثبت: موسیقی مناسب، بالанс مراحل، ایده

خوب

منفی: گاهی اوقات خسته کننده می‌شود، خیلی

زود تمام می‌شود!

نکات مثبت و منفی:

مثبت: موسیقی مناسب، بالанс مراحل، ایده

خوب

منفی: گاهی اوقات خسته کننده می‌شود، خیلی

زود تمام می‌شود!

نکات مثبت و منفی:

مثبت: موسیقی مناسب، بالанс مراحل، ایده

خوب

منفی: گاهی اوقات خسته کننده می‌شود، خیلی

زود تمام می‌شود!

نکات مثبت و منفی:

مثبت: موسیقی مناسب، بالанс مراحل، ایده

خوب

منفی: گاهی اوقات خسته کننده می‌شود، خیلی

زود تمام می‌شود!

نکات مثبت و منفی:

مثبت: موسیقی مناسب، بالанс مراحل، ایده

خوب

منفی: گاهی اوقات خسته کننده می‌شود، خیلی

زود تمام می‌شود!

نکات مثبت و منفی:

مثبت: موسیقی مناسب، بالанс مراحل، ایده

خوب

منفی: گاهی اوقات خسته کننده می‌شود، خیلی

زود تمام می‌شود!

نکات مثبت و منفی:

مثبت: موسیقی مناسب، بالанс مراحل، ایده

خوب

منفی: گاهی اوقات خسته کننده می‌شود، خیلی

زود تمام می‌شود!

نکات مثبت و منفی:

مثبت: موسیقی مناسب، بالанс مراحل، ایده

خوب

منفی: گاهی اوقات خسته کننده می‌شود، خیلی

زود تمام می‌شود!

نکات مثبت و منفی:

مثبت: موسیقی مناسب، بالанс مراحل، ایده

خوب

منفی: گاهی اوقات خسته کننده می‌شود، خیلی

زود تمام می‌شود!

نکات مثبت و منفی:

مثبت: موسیقی مناسب، بالанс مراحل، ایده

خوب

منفی: گاهی اوقات خسته کننده می‌شود، خیلی

زود تمام می‌شود!

نکات مثبت و منفی:

مثبت: موسیقی مناسب، بالанс مراحل، ایده

خوب

منفی: گاهی اوقات خسته کننده می‌شود، خیلی

زود تمام می‌شود!

نکات مثبت و منفی:

مثبت: موسیقی مناسب، بالанс مراحل، ایده

خوب

منفی: گاهی اوقات خسته کننده می‌شود، خیلی

زود تمام می‌شود!

نکات مثبت و منفی:

مثبت: موسیقی مناسب، بالанс مراحل، ایده

خوب

منفی: گاهی اوقات خسته کننده می‌شود، خیلی

زود تمام می‌شود!

نکات مثبت و منفی:

مثبت: موسیقی مناسب، بالанс مراحل، ایده

خوب

منفی: گاهی اوقات خسته کننده می‌شود، خیلی

زود تمام می‌شود!

نکات مثبت و منفی:

مثبت: موسیقی مناسب، بالанс مراحل، ایده

خوب

منفی: گاهی اوقات خسته کننده می‌شود، خیلی

زود تمام می‌شود!

نکات مثبت و منفی:

مثبت: موسیقی مناسب، بالанс مراحل، ایده

خوب

منفی: گاهی اوقات خسته کننده می‌شود، خیلی

زود تمام می‌شود!

نکات مثبت و منفی:

مثبت: موسیقی مناسب، بالанс مراحل، ایده

خوب

منفی: گاهی اوقات خسته کننده می‌شود، خیلی

زود تمام می‌شود!

نکات مثبت و منفی:

مثبت: موسیقی مناسب، بالанс مراحل، ایده

خوب

منفی: گاهی اوقات خسته کننده می‌شود، خیلی

زود تمام می‌شود!

نکات مثبت و منفی:

مثبت: موسیقی مناسب، بالанс مراحل، ایده

خوب

منفی: گاهی اوقات خسته کننده می‌شود، خیلی

زود تمام می‌شود!

نکات مثبت و منفی:

مثبت: موسیقی مناسب، بالанс مراحل، ایده

خوب

منفی: گاهی اوقات خسته کننده می‌شود، خیلی

زود تمام می‌شود!

نکات مثبت و منفی:

مثبت: موسیقی مناسب، بالанс مراحل، ایده

خوب

منفی: گاهی اوقات خسته کننده می‌شود، خیلی

زود تمام می‌شود!

نکات مثبت و منفی:

مثبت: موسیقی مناسب، بالанс مراحل، ایده

خوب

منفی: گاهی اوقات خسته کننده می‌شود، خیلی

ز

## آفسانه‌ی سرباز وظیله‌ه راه‌های افتخار

خلاق باشد تا رستگار شوید!

خلاصه، ابزار کار و احاطه‌ی کامل بر استفاده از این ابزار سه عنصر مهم برای خلق یک محصول کامل هستند. این که کاری را بدل باشی و از نظر فنی یدانی قرار است چه جزیی سرهم کنی به تهابی کافی نیست. اگر می‌خواهی جزیی که ساخته‌ای یک محصول خشک و خالی فنی نباشد باید خلاصت، استعداد و هنرت را با آن یا بامزه ترا ساخته‌ات به دل مخاطب پیشند. حالا بربط این توضیحات با بازی مستقل "افقانه‌ی سرباز وظیفه" چیست؟ یک بربط خلی خوب و مثبت!

"بازی طراحی مرحله‌ی خیلی خوبی دارد که اصول اولیه را رعایت کرده و از مراحل اولیه‌ی آسان برای یاد دادن مکانیک‌های بازی و دشمن‌های خل وضع شروع و به مراحل دشوار و دشمن‌های سخت جان تخت می‌سپرد."

افسانه‌هی سریاز وظیفه یک بازی مستقل است که توسعه "میثم پازیریک" ساخته شده. او، بازی را با "گین میکر" ساخته و سپس آن را با نسخه هشتم همین موتور پایه ای جمع و جوهر و اصلاح کرده است. ابزار کار بسیار ساده به نظر می‌رسد ولی نیازی داشتاری نداشته باشد. مهم نیست ابزار کارت چیست: مهم مخصوصی است که یک ذهنیت را به عنیت بدیل کرده است و پازیریک این کار را با خرج کم خلاقیت، عالی به سرانجام رسانده.

بازی یک اکشن پلتفرم دید از کنار است و داستان یک سریاز وظیفه‌ی دربخت نفهم ولی جسور را تعریف می‌کند که در زمان جنگ جهانی اول در حال انجام وظیفه است طراح بازی کاملاً بر این موضوع واقف بوده که بازی‌ای که می‌سازد برای مخاطبی است که بازی‌های سه بعدی خفن با گرافیک‌های غول آسا را تجربه کرده است. برای چنین مخاطبی بازی کردن یک بازی دو بعدی ساده باید به قدری جذابیت داشته باشد که او را باید بازی می‌خواهد. کنده، اصول کار می‌گوید باید از طراحی درست و منطقی مرحله شروع کرد که هوشمنه سازنده این کار را خلیل شیک و تر و تمیز انجام داده است. بازی طراحی مرحله خلیل خوبی دارد که اصول اولیه را رعایت کرده و از مرحا، اولیه، آسان، بای، باد داد، مکانیک‌های، بازی، و

نکات مثبت: تصویر، صدا، گیم پلی، سبک هنری، سرباز  
بدیخت قصه‌ی ما و کل ماهیت ۴۶ مکابایتی بازی!

نکات منف : گشته نمود نگ د نیست

داستان: ۱۰  
گیمپلی: ۹  
گرافیک: ۸  
موسیقی و  
صداگذاری: ۷  
ایران کالا: ۶



جز اسلام چندی عناصر موجود در تصویر خدنور و سیاه  
ستند و این تداعی گر یک اینیمیشن قدیمی با کاریکاتوری از  
سیاست اسلامی افغانستان را نشان می‌دهد.

پلتفرم: PC  
تنهیه کننده: Happy Ending  
سازنده: میثم یازیریک  
رسانید: ۱۴۰۲

جاده های نبرد

تجربه‌ای که اکر یک ساعت دیرتر به دام تکرار می‌افتد!!!



از این بازی می‌تواند تا حدی لذت بخش و سرگرم کننده باشد، اما نمی‌تواند برای مدتی طولانی بازی کننده را در کنار خود نگه دارد.

”جاده‌های نبرد، یک بازی متوسط است در سبکی که طرفدار چندانی ندارد و همین مسئله این بازی را خاص می‌کند.“

جاده‌های تبرد را با دو دیدگاه کاملاً متفاوت می‌شود نقد کرد. منصفانه‌اش این است که ایندا یک سوزن به خود بزیم و بینیم که این بازی، با تمام خوبی‌ها و بدی‌هایی که دارد، با چه محدودیت‌هایی ساخته شده و با همین دیدگاه می‌شود ضعف‌های بازی را کمتر نمایان کرد و اجازه داد تا مخاطبان بازی کنار بیاید و طعم آن را پیچشد. طعمی که این روزنه‌ها فقط در میان بازی‌های داخلی، بلکه حتی در میان بازی‌های بین‌المللی هم کم پیدا می‌شود. جاده‌های نبرد، یک بازی متوسط است در سیکی که طرفدار چندانی ندارد و همین سمتله این بازی را خاص می‌کند.



جاده‌های نبرد برای مخاطب یک بازی، دست و دلباز به حساب می‌آید. این بازی در اوج تنگdestی فنی سازندگانش هر آن چه از تسليحات، نیروها، دشمنان و جاده‌های نبرد را که به فکر خطور می‌کند به بازی کننده

پیشنهاد می‌دهد و از بازی کنندۀ خود انتظار دارد از امکاناتی که تحویل گرفته نهایت استفاده را بکند و تلاش سازنده را ارج نمود. قطعاً تلاش زیادی برای خلق همه‌ی برجک‌ها، سلاح‌های خاص، دشمنان و مکانیک‌های استفاده از آن‌ها صورت گرفته و مشخصاً خلاقیت خاصی در به وجود آوردن بسیاری از این موارد به خرج رفته

مشیت: استفاده‌ای خوب سازندگان از معلومات به استفاده‌شان از دیگر بازی‌های استراتژیک

نتیجه: تکراری شدن بازی، استفاده از ترفندهای نسخه شده برای سرگرم کردن مثل مینی گیم

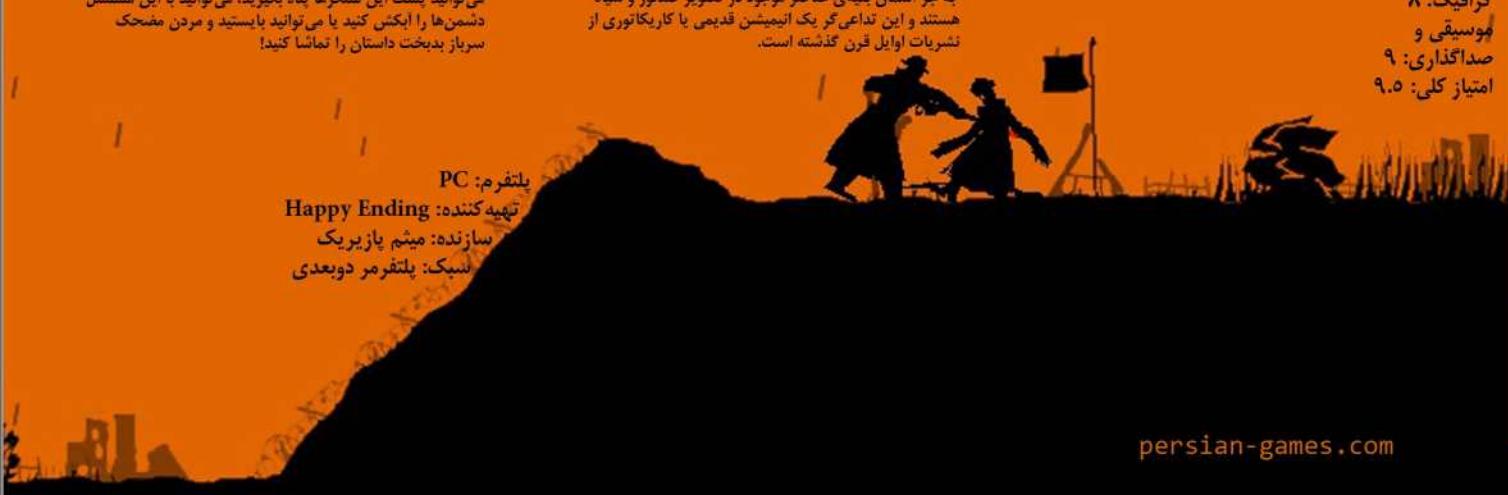
ولی هیچ کدام این ها بدون ویزگی های تصویری و صوتی بازی راه به جایی نمی بردند و به اوج نمی رسیدند. به هر حال بیشتر مکانیک های داخل بازی را در بازی های پلتفرم دیگر هم دیده ایم. به همین خاطر سازنده بازی گیم پلی بازی اش را با ویزگی های تصویری و صوتی خلاصه ای ترکیب کرده تا به ترتیبی تو و تجربه ای تازه دست پیدا کند. به همین دلیل اولین چیزی که با وارد شدن به محیط بازی یقه تان را می گیرد نه گیم پلی است و نه طراحی مرحله های بازی، جادو در سبک هنری و گرافیکی بازی و ترکیبیش با عناصر شنیداری خاص آن پنهان است. طراح بازی سعی کرده با ترکیب سبک هنری کاریکاتورها و نقاشی های ددهه های ده و بیست قرن بیستم با مکتب مریض و چنگ (!) "داناتسیم" و مخلوط کردن اش با مارش های نظامی شوروی سایق به یک ساختار دیداری و شنیداری جذاب برسد که خوشبختانه رسیده است. این ساختار تصویری، سبک منحصربه فرد هند، بازی، اس و شکا. داده است: یک جمهوری، حتی

آخرالزمانی سیاه و درب و داغان با سریزاهایی که طراحی  
 کاریکاتورواری دارند و بیشتر می‌خندانند تا این که ترس  
 به دل تان بیندازند. از طرفی این سریزاهای مشک و قفقی  
 تیر می‌خورند و می‌ترکند خشوفت و سیعیت جنگ از همه  
 جای شان به بیرون فوران می‌کند و در کنار آن موسیقی  
 حزن‌انگیز و حماسی، معجونی متضاد و غریب از  
 کاریکاتور واقعیت و چنگیسم (!) از این‌ها می‌دهند.  
 صدایگذاری‌ها هم عالی هستند؛ یک مکمل خوب برای  
 رسیدن و به جو حضور در یک جبهه‌ی جنگ مرضی  
 هجه‌آمن.

افسانه‌ی سریاز وظیفه همه‌ی این خواص جذاب دیداری و شنیداری و گمیلی را کنار هم جمع کرده و یک مجموعهٔ کوچک و در عین حال با ارزش را پیدی آورده است. مجموعه‌ای که مثل یک فیلم کوتاه خوش ساخت به دل مخاطبی که تجربه‌اش کرده می‌شنید و به این زودی‌ها از پادش نخواهد رفت. پس حتماً آن را بایزی کنید چون وقت زیادی از شما نمی‌گیرد و مهم‌تر این که ثابت می‌کند برای تحریجه کردن یک بایزی خوب لازم نیست ارم یوبی سافت یا EA را در شروع آن بینید. خلاصت، مهم‌ترین اصل است و از آن مهم‌تر بازهم خلاقیت است و خلاصهٔ خلاصت به عالم‌ها باز هم خلاصهٔ خلاصه است.

دشمن‌های خل و پُر شروع و به مراحل  
های سخت جان ختم می‌شود.  
این بازی هیچ وقت یک‌نواخت و خسته که  
چون نمی‌توانید در طی پارزه مرحله‌اش را  
و یک شکل از حمله‌ی دشمن‌ها یا مکانیزه  
شده روی نقشه را بینید. دشمن‌های بازی  
خوب هستند؛ بعضی را می‌توانید راحت بک  
برای تان چالش ایجاد می‌کنند و حتی ممکن  
را دریابورند. البته یادتان باشد وقتی حس  
شدن چند باره‌هان شاکی شده‌اید آن را به  
بد مراحل نگذارید؛ بدانید که برای تان چالش  
است و چالش، یکی از عناصر کلیدی یک  
است. بازی علاوه‌آخیر هم دارد؛ از فرماندهی  
گامهای استوار و بدون ترس به سمت تان  
تانک رعب اور مرحله‌ی آخر که با وجود د  
کچ و کوله‌اش فرار کردن از دست اش کلی  
مخاطب واحد مکندا

سریاز بیچاره‌ی قصه‌ی ما فقط یک اسلحه دارد ولی این اسلحه در یک کلام با حال اتر خطای مروء، صدای اش به دل منشیان که خوش قلق است و کشتن دشمن به وسیله مخاطب لذت می‌دهد. وقتی به دشمنی تیر خاطر اثر برخورد تیر به دشمن، صدای شلخ شتاب گذاری، استفاده از اسلحه حسایی بازی البته مکانیک‌های اکشن دیگری هم توانید علاوه بر استفاده از این اسلحه، از ترقیه نقشه، تاریجک، ترکاندن بشکه‌های سوخته اسلحه‌تان را از خشاب گذاری نیازی نداشتند. سریاز تحت کنترل شما خیلی رود و این ممکن است حسایی حرص تان و وقتی بازی را تمام بکنید خواهد فهمید که سریاز جزو مکانیک اصلی بازی است و سایر گیم‌پلی بر اساس آن تنظیم شده‌اند؛ کشت خالی دادن به مین‌ها یا فرار از دست آن تا پایانی را با قدم‌های تند سریاز تصور کنید سرعت، می‌توانست تعادل بازی را به هم



# گیلمو گیلمو دوست داشتی هن

این عنوان فلش یکی از بهترین آثار مستقل چند سال اخیر است

گیلمو پلی: ۶  
گرافیک: ۷  
موسیقی و صدای زدن: ۸  
امتیاز کلی: ۷

## حادثه در تهران: ترور دانشمندان انرژی هسته‌ای

حادثه در بازی: ریزش ساختمانها

اگر بیش از حد شن در هشت جمعه کنیم، سراجام از هر درزی سریز خواهد کرد!

گرافیک بازی برای موتور "بونیتی" بد نیست ولی فکر می‌کنم بیشتر از این‌ها نیز می‌شد از این کار کشید. سایه های نیز طبق استاندارد بازی‌های ایرانی دانشمندانه است! به جز پشتک و لگد زدن، سایر اینمیشنهای بازی جندان خوب کار نشده‌اند و شخصیت تخت کنترل شما در حالتی شبیه به چهارزانو و به صورت نشسته در پشت سنگها پنهان می‌گیرد. پیش‌مولینیو از توابع صنعت بازی می‌گوید: «مشکل ما این است که از صبح تا شب و از شب تا صبح برای ساخت بازی وقتی می‌گذردیم ولی برای بازی کردن بازی خودمان وقت نداریم. باید از صبح تا شب و از شب تا صبح بازی‌هایی که می‌سازیم را بازی کنیم.» متسافانه به وضوح مشخص است که "حادثه در تهران" نه تنها هیچ مرحله‌ای تست نداشته بلکه به اندازی کافی نیز توسط تیم سازنده بازی نشده است. گیلمو بازی می‌باشد از مکس پین الهام گرفته است؛ از سکانس شروع بازی و فلش پک زدن گرفته تا مکاییک آسسه است که در زمان سرگرد می‌تواند در دو حالت ایستاده و نشسته پشت مواعظ پنهان گرفته و از اطراف آن به دشمن شلیک کند، هرچند که عدم وجود توافقی شلیک کور به شدت اذیت می‌کند. ضمانته برازی اولین بار در جهان می‌توانید روی دیوار نامرئی نیز پناه بگیرید!



بعد از سوینین پست  
نگاهنی او بیند زیرا  
صفحه‌های نیز تاب  
من ماند. نیز توان از  
بازی خارج شد و  
مرحله را هم باید از  
ابتدا آغاز کنید!

هرچند که بازی به شما آموزش نمی‌دهد اما می‌توانید با نزدیک شدن به دشمنان و زدن کلید F آن‌ها را از بین ببرید. نکته‌ی جالب آن جاست که در موقع مخفی کاری برخورد بدن کاراکتر با دشمنان کاهش سرعت ندارند و ها ندارند. متسافانه افت فریم و حتی گیر کردن دوربین به در و دیوار نیز در بازی وجود دارد و در موقعی باعث کشته شدن شما می‌شود. با هدشات کردن دشمنان می‌توانید نوار مربوط به آسسه کردن زمان خود را پر و با زدن کلید Shift آن را فعال کنید ولی در کمال تعجب اغلب در این حالت نیز دشمنان کاهش سرعت ندارند و مثلاً اگر قرار باشد به پشت یک سرگر بروند تقریباً با همان سرعت، اندکی کمتر به حرکت ادامه می‌دهند.

طراحی مراحل اخلاخ خوب نیست از پارکینگ گرفته که با کشتن هریشه‌های میان پرده می‌توانید ساختار بازی را بشکنید تا چک پوینت‌های افتتاح، قرار دادن دشمنان در تاریکی مطلق، دیده شدن به محض برخورد با نقطه اثر دید دشمنان با ایستادن در حالی که فاصله‌ی زیادی با آن ها داردید و همچنین قرار گرفتن در یک محیط بزرگ و بدون محدودیت در مرحله‌ی سوم که نیم ساعت طول می‌کشد از یک سر نشیه به سر دیگر رفت. شاید "حادثه در تهران: ترور دانشمندان انرژی هسته‌ای" از لحظه فروش برای سازنده راضی کننده باشد اما به عنوان یک بازی یعنی مخصوصی سرگرم‌کننده، اصلاً موفق نیست.

مجید و حمانی

پلتفرم:

PC

ناشر: شرکت اریطان پیست پویا

سازنده: توسعه صنعت بازی اورمزد پارسه

سبک: اکشن سوم شخص

در حال حاضر پیشوای در بازی چیزی نیست جز کشتن دشمنان در یک مرحله و رفتن به محیطی دیگر و تکرار پلافلسله می‌گویند "باقی نمک بازیه!". دقیقاً نمک دانم خاستگاه این جمله کجاست ولی "توسعه صنعت بازی" اورمزد پارسه "پسر لوجه قرار دادن این جمله در مباحث فنی و طراحی بازی شناش داده نمی‌شود. شما برای دیدن آن باید یا بازی را متوقف کنید یا کلید Tab را نگه دارید. البته جای شکرش باقی است! نهاده در تهران: ترور دانشمندان انرژی هسته‌ای عنوان اکشن سوم شخص است که با ترکیب مکانیک های بازی‌های مختلف سعی در ارائه تجربه‌اش دارد. داستان بازی در مورد سرگرد پهداد است؛ در ابتدای بازی او را داخل یک سلول در زیر زمینی متعلق به تروریست‌ها می‌بینیم، او فرار کردن از آنجا متوجه می‌شود تعدادی از دانشمندان هسته‌ای کشور یا به قتل رسیده‌اند را بروند شده‌اند و ظاهرا تمام تغییرها نیز به گردن وی انداده شده است. حالا او باید تلاش کند ضمن مبارزه با گروه تروریستی، بی‌گناهی خود را نیز اثبات کند. متسافانه داستان بازی اصلاً به خوبی روایت نمی‌شود، حتی شک دارم که اصلًا وجود داشته باشد که بخواهد هر کس که بازی را تجربه می‌کند باید آن را دریابد، نوشت چند سطر جمله در پشت کاور را حتی اگر در دفترچه‌ی راهنمایی شلیک کور به شدت اذیت می‌کند. کاملاً بی‌فائده است، ده دقیقه‌ای ابتدای بازی، چه ایرانی و چه خارجی، دقایق طلاقی آن هستند. مخاطب با اکشن ترین کاری که در حال انجام آن هستید، عمل بسیار سختی است به نام قدم زدن! صدای از همان مرحله‌ی تمرینی، موسیقی ضرب‌آهنگی تند پیدا می‌کند حال آنکه دیدن این دقایق ابتداستی است که تصمیم می‌گیرد بازی ارزش تجربه کردن دارد یا خیر. از آنجا که معمولاً این بخش ابتدایی به مراحل آموزشی اختصاص می‌باید و هنوز است ولی بسیار پلند است. گویا سازنده می‌خواسته به نشانه‌ی احترام به سریاهایی که در میان این تهدید می‌کنند ما را زور کی به همراهی دارد یا آن‌ها وارد خدا را شکر می‌کنم که جای خارج در بازی خالی است! تیر زدن به لام‌ها یا قوطی‌ها و شیشه‌هایی که در اطراف می‌بینید نه تنها باعث شکسته شدن یا خرد شدن آن‌ها می‌شود بلکه معمولاً با صدایی مناسب نیز همراه است. نکته‌ی دیگر این که شخصیت اصلی دشمنان، دیالوگ‌هایی را با دهان بسته ادا می‌کنند طوری که آخرش متوجه نشدم که کدام یکی صدای شخصیت اصلی و کدام صدای دشمن است. شاید به تقریب این دلیل که هنگام درگیری، دیالوگ دیگری نمی‌شویم، ولی ظاهرا عامل دیگری باعث این موضوع شده است. به نظر من رسید تمام فایل‌های صوتی بازی روی موسیقی، یک تریگر یا چیزی مشابه ردیف شده‌اند به این معنی که بعد از پخش اولین دیالوگ می‌توانید در یک نقطه باستید و تمام دیالوگ‌ها با صدایی جانی مثل صدای لیکوپر در مرحله‌ی آموزشی را شنیدنی تبدیل کنید. مخصوصاً این موضع خوب بازی است.

بازی‌سازهای داخلی به یک جمله‌ی معروف علاقه‌مند بسیار زیادند، معمولاً تا صحبت از بازی می‌شود بالاصله می‌گویند "باقی نمک بازیه!". دقیقاً نمک دانم خاستگاه این جمله کجاست ولی "توسعه صنعت بازی" اورمزد پارسه "پسر لوجه قرار دادن این جمله در مباحث فنی و طراحی بازی شناش داده نمی‌شود. شما برای دیدن آن باید یا بازی را متوقف کنید یا کلید Tab را نگه دارید. البته جای شکرش باقی است! نهاده در تهران: ترور دانشمندان انرژی هسته‌ای عنوان اکشن سوم شخص است که با ترکیب مکانیک های بازی‌های مختلف سعی در ارائه تجربه‌اش دارد. داستان بازی در مورد سرگرد پهداد است؛ در ابتدای بازی او را داخل یک سلول در زیر زمینی متعلق به تروریست‌ها می‌بینیم، او فرار کردن از آنجا متوجه می‌شود تعدادی از دانشمندان هسته‌ای کشور یا به قتل رسیده‌اند را بروند شده‌اند و ظاهرا تمام تغییرها نیز به گردن وی انداده شده است. حالا او باید تلاش کند ضمن مبارزه با گروه تروریستی، بی‌گناهی خود را نیز اثبات کند. متسافانه داستان بازی اصلاً به خوبی روایت نمی‌شود، حتی شک دارم که اصلًا وجود داشته باشد که بخواهد هر کس که بازی را تجربه می‌کند باید آن را دریابد، نوشت چند سطر جمله در پشت کاور را حتی اگر در دفترچه‌ی راهنمایی شلیک کور به شدت اذیت می‌کند. کاملاً بی‌فائده است، ده دقیقه‌ای ابتدای بازی، چه ایرانی و چه خارجی، دقایق طلاقی آن هستند. مخاطب با اکشن ترین کاری که در حال انجام آن هستید، عمل بسیار سختی است به نام قدم زدن! صدای از همان مرحله‌ی تمرینی، موسیقی ضرب‌آهنگی تند پیدا می‌کند حال آنکه دیدن این دقایق ابتداستی است که تصمیم می‌گیرد بازی ارزش تجربه کردن دارد یا خیر. از آنجا که معمولاً این بخش ابتدایی به مراحل آموزشی اختصاص می‌باید و هنوز است ولی بسیار پلند است. گویا سازنده می‌خواسته به نشانه‌ی احترام به سریاهایی که در میان این تهدید می‌کنند ما را زور کی به همراهی دارد یا آن‌ها وارد خدا را شکر می‌کنم که جای خارج در بازی خالی است! تیر زدن به لام‌ها یا قوطی‌ها و شیشه‌هایی که در اطراف می‌بینید نه تنها باعث شکسته شدن یا خرد شدن آن‌ها می‌شود بلکه معمولاً با صدایی مناسب نیز همراه است. نکته‌ی دیگر این که شخصیت اصلی دشمنان، دیالوگ‌هایی را با دهان بسته ادا می‌کنند طوری که آخرش متوجه نشدم که کدام یکی صدای شخصیت اصلی و کدام صدای دشمن است. شاید به تقریب این دلیل که هنگام درگیری، دیالوگ دیگری نمی‌شویم، ولی ظاهرا عامل دیگری باعث این موضوع شده است. به نظر من رسید تمام فایل‌های صوتی بازی روی موسیقی، یک تریگر یا چیزی مشابه ردیف شده‌اند به این معنی که بعد از پخش اولین دیالوگ می‌توانید در یک نقطه باستید و تمام دیالوگ‌ها با صدایی جانی مثل صدای لیکوپر در مرحله‌ی آموزشی را شنیدنی تبدیل کنید. مخصوصاً این موضع خوب بازی است.

بازی‌سازهای داخلی به یک جمله‌ی معروف علاقه‌مند بسیار زیادند، معمولاً تا صحبت از بازی می‌شود بالاصله می‌گویند "باقی نمک بازیه!". دقیقاً نمک دانم خاستگاه این جمله کجاست ولی "توسعه صنعت بازی" اورمزد پارسه "پسر لوجه قرار دادن این جمله در مباحث فنی و طراحی بازی شناش داده نمی‌شود. شما برای دیدن آن باید یا بازی را متوقف کنید یا کلید Tab را نگه دارید. البته جای شکرش باقی است! نهاده در تهران: ترور دانشمندان انرژی هسته‌ای عنوان اکشن سوم شخص است که با ترکیب مکانیک های بازی‌های مختلف سعی در ارائه تجربه‌اش دارد. داستان بازی در مورد سرگرد پهداد است؛ در ابتدای بازی او را داخل یک سلول در زیر زمینی متعلق به تروریست‌ها می‌بینیم، او فرار کردن از آنجا متوجه می‌شود تعدادی از دانشمندان هسته‌ای کشور یا به قتل رسیده‌اند را بروند شده‌اند و ظاهرا تمام تغییرها نیز به گردن وی انداده شده است. حالا او باید تلاش کند ضمن مبارزه با گروه تروریستی، بی‌گناهی خود را نیز اثبات کند. متسافانه داستان بازی اصلاً به خوبی روایت نمی‌شود، حتی شک دارم که اصلًا وجود داشته باشد که بخواهد هر کس که بازی را تجربه می‌کند باید آن را دریابد، نوشت چند سطر جمله در پشت کاور را حتی اگر در دفترچه‌ی راهنمایی شلیک کور به شدت اذیت می‌کند. کاملاً بی‌فائده است، ده دقیقه‌ای ابتدای بازی، چه ایرانی و چه خارجی، دقایق طلاقی آن هستند. مخاطب با اکشن ترین کاری که در حال انجام آن هستید، عمل بسیار سختی است به نام قدم زدن! صدای از همان مرحله‌ی تمرینی، موسیقی ضرب‌آهنگی تند پیدا می‌کند حال آنکه دیدن این دقایق ابتداستی است که تصمیم می‌گیرد بازی ارزش تجربه کردن دارد یا خیر. از آنجا که معمولاً این بخش ابتدایی به مراحل آموزشی اختصاص می‌باید و هنوز است ولی بسیار پلند است. گویا سازنده می‌خواسته به نشانه‌ی احترام به سریاهایی که در میان این تهدید می‌کنند ما را زور کی به همراهی دارد یا آن‌ها وارد خدا را شکر می‌کنم که جای خارج در بازی خالی است! تیر زدن به لام‌ها یا قوطی‌ها و شیشه‌هایی که در اطراف می‌بینید نه تنها باعث شکسته شدن یا خرد شدن آن‌ها می‌شود بلکه معمولاً با صدایی مناسب نیز همراه است. نکته‌ی دیگر این که شخصیت اصلی دشمنان، دیالوگ‌هایی را با دهان بسته ادا می‌کنند طوری که آخرش متوجه نشدم که کدام یکی صدای شخصیت اصلی و کدام صدای دشمن است. شاید به تقریب این دلیل که هنگام درگیری، دیالوگ دیگری نمی‌شویم، ولی ظاهرا عامل دیگری باعث این موضوع شده است. به نظر من رسید تمام فایل‌های صوتی بازی روی موسیقی، یک تریگر یا چیزی مشابه ردیف شده‌اند به این معنی که بعد از پخش اولین دیالوگ می‌توانید در یک نقطه باستید و تمام دیالوگ‌ها با صدایی جانی مثل صدای لیکوپر در مرحله‌ی آموزشی را شنیدنی تبدیل کنید. مخصوصاً این موضع خوب بازی است.

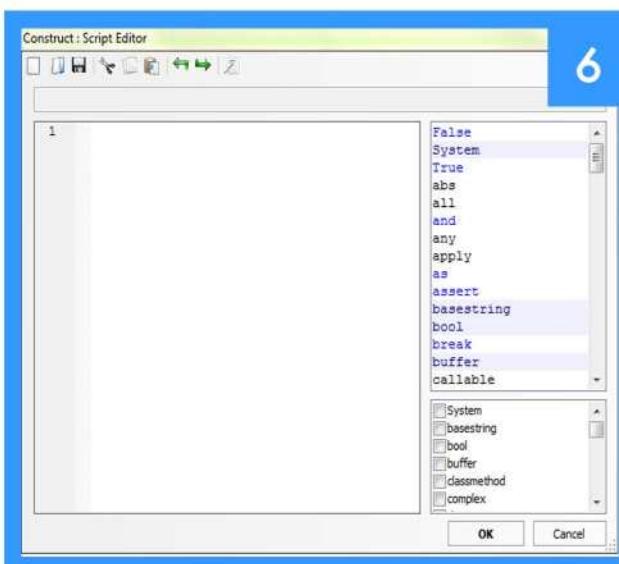
بازی‌سازهای داخلی به یک جمله‌ی معروف علاقه‌مند بسیار زیادند، معمولاً تا صحبت از بازی می‌شود بالاصله می‌گویند "باقی نمک بازیه!". دقیقاً نمک دانم خاستگاه این جمله کجاست ولی "توسعه صنعت بازی" اورمزد پارسه "پسر لوجه قرار دادن این جمله در مباحث فنی و طراحی بازی شناش داده نمی‌شود. شما برای دیدن آن باید یا بازی را متوقف کنید یا کلید Tab را نگه دارید. البته جای شکرش باقی است! نهاده در تهران: ترور دانشمندان انرژی هسته‌ای عنوان اکشن سوم شخص است که با ترکیب مکانیک های بازی‌های مختلف سعی در ارائه تجربه‌اش دارد. داستان بازی در مورد سرگرد پهداد است؛ در ابتدای بازی او را داخل یک سلول در زیر زمینی متعلق به تروریست‌ها می‌بینیم، او فرار کردن از آنجا متوجه می‌شود تعدادی از دانشمندان هسته‌ای کشور یا به قتل رسیده‌اند را بروند شده‌اند و ظاهرا تمام تغییرها نیز به گردن وی انداده شده است. حالا او باید تلاش کند ضمن مبارزه با گروه تروریستی، بی‌گناهی خود را نیز اثبات کند. متسافانه داستان بازی اصلاً به خوبی روایت نمی‌شود، حتی شک دارم که اصلًا وجود داشته باشد که بخواهد هر کس که بازی را تجربه می‌کند باید آن را دریابد، نوشت چند سطر جمله در پشت کاور را حتی اگر در دفترچه‌ی راهنمایی شلیک کور به شدت اذیت می‌کند. کاملاً بی‌فائده است، ده دقیقه‌ای ابتدای بازی، چه ایرانی و چه خارجی، دقایق طلاقی آن هستند. مخاطب با اکشن ترین کاری که در حال انجام آن هستید، عمل بسیار سختی است به نام قدم زدن! صدای از همان مرحله‌ی تمرینی، موسیقی ضرب‌آهنگی تند پیدا می‌کند حال آنکه دیدن این دقایق ابتداستی است که تصمیم می‌گیرد بازی ارزش تجربه کردن دارد یا خیر. از آنجا که معمولاً این بخش ابتدایی به مراحل آموزشی اختصاص می‌باید و هنوز است ولی بسیار پلند است. گویا سازنده می‌خواسته به نشانه‌ی احترام به سریاهایی که در میان این تهدید می‌کنند ما را زور کی به همراهی دارد یا آن‌ها وارد خدا را شکر می‌کنم که جای خارج در بازی خالی است! تیر زدن به لام‌ها یا قوطی‌ها و شیشه‌هایی که در اطراف می‌بینید نه تنها باعث شکسته شدن یا خرد شدن آن‌ها می‌شود بلکه معمولاً با صدایی مناسب نیز همراه است. نکته‌ی دیگر این که شخصیت اصلی دشمنان، دیالوگ‌هایی را با دهان بسته ادا می‌کنند طوری که آخرش متوجه نشدم که کدام یکی صدای شخصیت اصلی و کدام صدای دشمن است. شاید به تقریب این دلیل که هنگام درگیری، دیالوگ دیگری نمی‌شویم، ولی ظاهرا عامل دیگری باعث این موضوع شده است. به نظر من رسید تمام فایل‌های صوتی بازی روی موسیقی، یک تریگر یا چیزی مشابه ردیف شده‌اند به این معنی که بعد از پخش اولین دیالوگ می‌توانید در یک نقطه باستید و تمام دیالوگ‌ها با صدایی جانی مثل صدای لیکوپر در مرحله‌ی آموزشی را شنیدنی تبدیل کنید. مخصوصاً این موضع خوب بازی است.

بازی‌سازهای داخلی به یک جمله‌ی معروف علاقه‌مند بسیار زیادند، معمولاً تا صحبت از بازی م





# کانسٹراکت سازهای مستحکم



اگر بخواهیم از افکت‌های آن صحبت کنیم، حرفی برای گفتن ندارم، همه چیز گویاست! زنرینگ و سیستم افکت که در کانسٹراکت کالاسیک از DirectX و در کانسٹراکت ۲ از WebGL بهره می‌برد جای هیچ ایرادی تمرین طراحی مرحله یا چیزهای دیگر می‌خواهد یا وقتی هنوز آماتور هستند و برنامه‌نویسی را به طور حرفة کنید می‌توانید خودتان دانلود کرده و ببینید!

فکر می‌کنم کانسٹراکت در رابطه با تعداد افکت رکوردد و با لیست بلند بالایی از افکت‌ها روبرو هستیم. در رابطه با ایمیج ادیتور هم باید عرض کنم که کانسٹراکت کالاسیک اکثر نیازها را برطرف کرده (و البته انتظار نداریم فتوشاپ باشد!) فقط یک ادیتور معمولی باشد کافی است). ولی کانسٹراکت ۲ در این زمینه بد عمل کرده اما با وجهه این که کانسٹراکت ۲ تقریباً ماهی یکبار یا چند بار آپدیت می‌شود می‌توان گفت این ایراد هم کم از بین خواهد رفت.

ممکن است به خاطر این که این قدر اصرار به دانلود دارم شیوه همان چیزی است که مردم را به سمت Game Maker کشانده است. ولی بسیار کامل‌تر و حرفاً تر، در واقع بازی ساز را از هر لحظه راضی می‌کند و نمی‌گذارد احسان کند که با چیز ناقصی کار می‌کند.

ولی اگر از آن‌ها هستید که می‌گویند «با برنامه‌نویسی سنتی یا هبیچی» و می‌خواهید مانند زیاله این موتور را در پیاندازید، دست نگه دارید! گفتم که: شما از هر لحظه راضی می‌کنید. این موتور هم چنین توانایی برنامه‌نویسی به زبان Python را دارد و در محیطی از پیش آماده شده داخل برنامه می‌توان برنامه‌نویسی سنتی خود را با صفحه کلید آغاز کرد.

ولی اگر بسیار سخت مجاز و طالب بیشتر از این‌ها هستید، می‌توانید همین امروز کارهای گرافیکی بیش کرده و به توسعه‌ی پلاگین و افکت برای آن پردازید و اگر با کانسٹراکت کالاسیک کار می‌کنید، می‌توانید خود موتور را هم طبق نیاز خود بهینه کنید و از حرفاًی بودن خودتان هم استفاده‌ی لازم را ببرید. همچنین متن باز یوون کانسٹراکت، می‌توانید کمک کسانی باشد که در حال نوشتن موتوری مستقل برای تیم خود مستند.

فیزیک دادن به اشیا در این موتور به کار چند کلیک تبدیل شده چون یک فیزیک آماده‌ی کامل‌تر و تیزی و بی عیب و نقص را در اختیار شما می‌گذارد و شما از کلی برنامه‌نویسی برای فیزیک رها می‌کنید. همچنین خیلی از برنامه‌نویسی‌های آماده‌ی پکاربرد دیگر اند استکلت بنده و Platformer و خواندن متن و ... گنجانده شده و گفتن روزی از این از حوصله مطلب خارج است. اگر هم احساس کردید هنوز چیزی کم دارد می‌توانید نگاهی به لیست بلند بالای پلاگین‌های کانسٹراکت پیاندازید.

**دانلود:**  
در سایت، پستی با عنوان پیوست‌های کانسٹراکت گذاشت که شامل لینک‌های مربوط به کانسٹراکت می‌شود. برای مشاهده‌ی کل پستهای مربوط به کانسٹراکت در سایت به این بخش مراجعه کنید:  
سایت → آموزش بازی‌سازی ← موتورها ← Con-  
struct

**انشالله آموزش‌های مربوط به کانسٹراکت در آینده‌ای نزدیک روی سایت قرار می‌گیرد. یادتان باشد که هر چند وقت یک بار سایت را برای دیدن آموزش‌های جدید چک کنید. در ضمن، منتظر سورپرایز ما در ارتباط با Construct 2 باشید! امیر صالحی**

**گرافیک:**  
خوب... فکر کنم رسیدیم به مبحث مورد علاقه‌ی من. کاملاً درست عمل کرد. در واقع ظاهر این برنامه در دو کلمه خلاصه می‌شود: ظاهر آفیس! از هر نظر بخواهید نگاه کنید ساختار ظاهیری دسترسی به گزینه‌ها و عنوان‌ها همانند Microsoft Office 2007 Microsoft Office 2007 طراحی شده است. آیکون‌های درشت در نواری بزرگ و پنهانی در سمت چپ و راست و میان برخایر روی نوار عنوان و یک آیکون درشت از برنامه در بالا سمت چپ که همان منوی File است. از لحظات تم هم هر سه تم آفیس در این نرم افزار به همراه چند تم دیگر گنجانده شده است.

# کانسٹراکت سازهای مستحکم

## برنامه‌نویسی:

خیلی‌ها فقط نگران همین یک بخش هستند. چون شاید برای شان سخت باشد که از زبان‌های بسیار پیشرفته استفاده کنند. در حالی که بازی‌سازی به این شیوه را فقط ایرادی تمرین طراحی مرحله یا چیزهای دیگر می‌خواهند یا وقتی هنوز آماتور هستند و برنامه‌نویسی را به طور حرفة کنید می‌توانید خودتان دانلود کرده و ببینید!

## کنید می‌توانید خودتان دانلود کرده و ببینید!</h2



او بعد از ورود خود، طی یک حرکت حرفه‌ای و آکروباتیک (!) اقدام به استخدام تعدادی نیروی جدید کرد که از بین آن‌ها می‌توان به "کلیف بلیزنسکی" (Cliff Bleszinski) و "جیمز اشمآلز" (James Schmalz) و "جیمز اشمآلز" (ski) که برنامه‌نویس‌هایی فوق‌العاده، ولی ناشناخته بودند. (البته توجه کنید که این گروه هنوز یکدیگر را ملاقات نکرده‌اند و تمام این اتفاقات از طریق چند مدم روی داده است!)



این تصویر، تصویر اولین بازی ساخته شده توسط این شرکت است که در همان سال منتشر شد! کم کم این Epic Mega (Game) شناخته شد و متعاقباً بازی‌های دیگری را منتشر کرد که می‌توان از بین آن‌ها به Overkill، Epic Pinball، Brix، Dare to Dream، Jill of the Jungle و ... اشاره کرد. (منظور از این شرکت؛ همچنان تنها و تنها خود سووینی است!)



بعد از کسب موفقیت‌های زیادی در این زمینه، برنامه نویس‌ساخت و ماهر ما تصمیم گرفت یک نفر دیگر را هم با خودش شریک کند! کسی که بیشتر از خودش قادر باشد با دیگران ارتباط برقرار کند! و این گونه بود که "مارک رین" (Mark Rein) وارد اپیک شد! او نیز البته در زمینه‌ی نرم افزار و برنامه‌نویسی مهارت بالایی داشت. بدلاً از مردم را هم به خوبی می‌شناخت و می‌شناسد! بنابراین یک انتخاب عالی بود. رین عملاً در اپیک سمت معاونت را به دست گرفت.

مهندسي مكانيك در دانشگاه مرينلد بود افتتاح کرد. (البته اينه افتتاح اين شركت بزرگ "اپيك" (Epic) آشنا نيم. ساله يعني شركت بزرگ "اپيك" (Epic) آشنا نيم. جوان تومendi (برخلاف پدر و موسس اش!) که تا به حال محصولات زيادي را به دنيا بازی‌های راياني‌اي ارائه داده است. كمتر کسی است که به جيده‌ي بازی و بازی‌سازی علاقه‌مند باشد و اسم اپيك را تشنيده باشد. اين شركت را بيشتر به خاطر موتور فوق‌العاده قدرتمند آنرييل و همين طور سري بازی‌های "جرح‌های جنگ" (Gears Of War) می‌شناسيم. **اپيك از کجا آمد؟!**

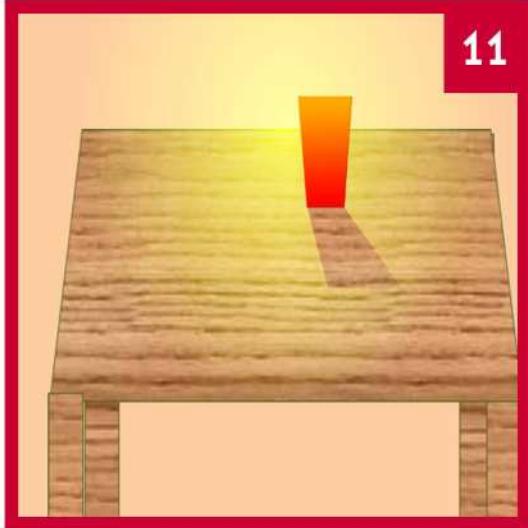
در يك روز سرد زمستاني در سال ۱۹۹۱ (البته هیچ مدرکی برای سرد بودن هوا در آن زمان وجود ندارد و فقط برای توصیف اتسفر و جو حاکم این شکل نوشته ام!) اپيك با نام "پوتومک کامپيوتر" (Computer Potowmack) توسط فردی به نام "تیم سووینی" (Tim Sweeney) در ایالت مرنلند (Maryland) در ایالت مرنلند (Maryland) دیده به جهان گشود!



تیم سووینی متولد ۱۹۷۰، جوانی شکنندۀ با یک عینک ته استکانی بزرگ و چشماني کوچک بود که تمام برنامه نويس‌ها و بازی‌سازی‌ها را با همين چشم‌هاي کوچک، مانند يك تک ستاره‌ي هنرمند انجام می‌داد! او شهرت خود را مدیون همين کمبانی و موتور پايدی آنرييل است. تیم، شرکت خود را زمانی که دانشجوی



9



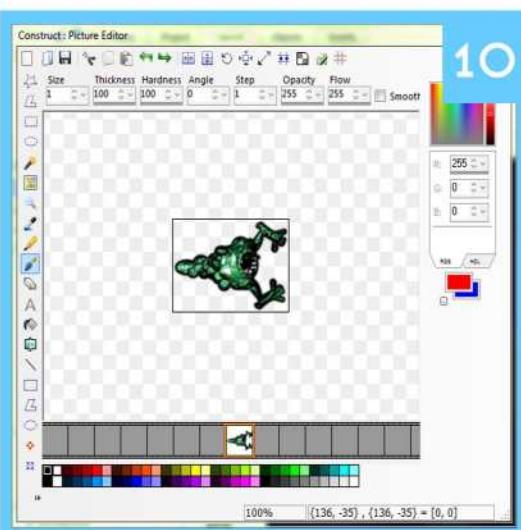
11



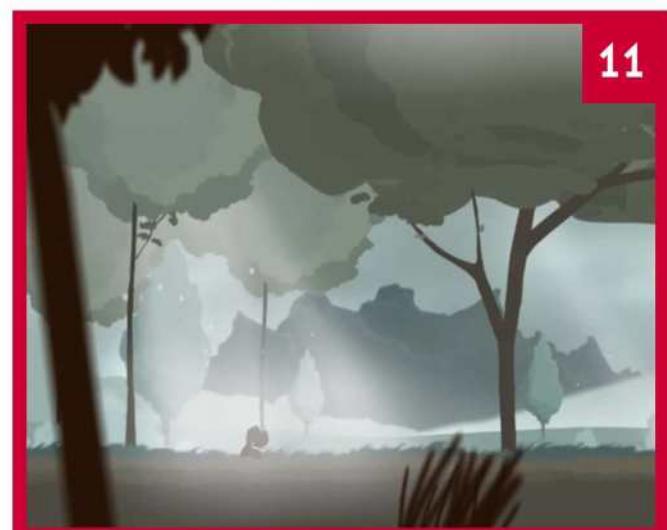
9



11



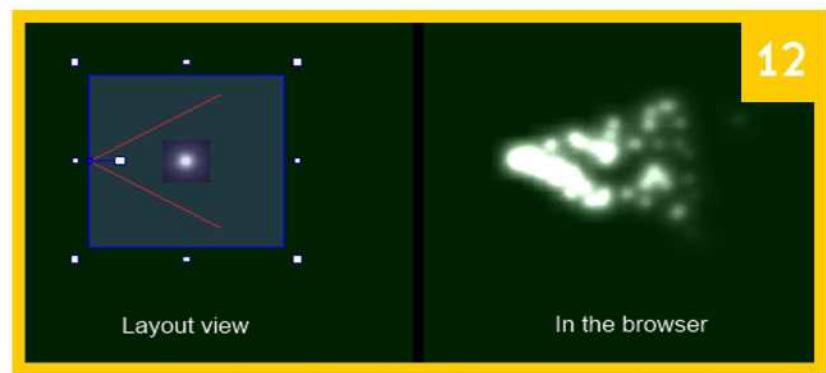
10



11



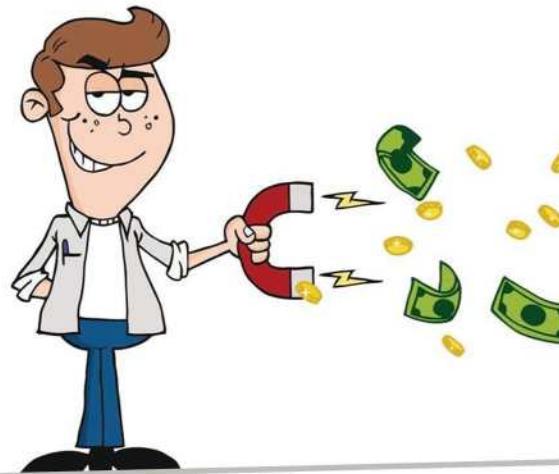
9



12

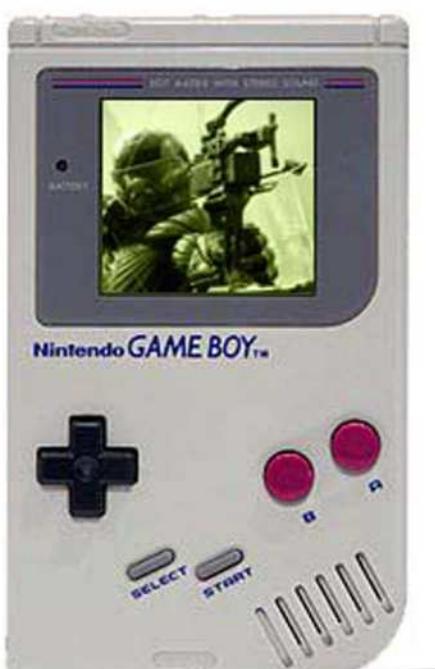
# هن اپیک، ۲۲ سال دارما

فکر نمی کنم دیگر کسی در دنیا باشد که بازی های ویدیویی را بشناسد و نداند Angry Birds چیست! با بگذارید تمنونی ایرانی بیاورم؛ اکثرا بازی موفق «شبان» را می شناسید که توسط BigFish منتشر شد. اتفاقاً اگر از خود انتظار ساخت بازی های سنتی را داشته باشیم شکست می خوریم. و این مثال همان اجرای کرایسیس روی آثاری است! سعی کنید اول از بازی هایی شروع کنید که به وسعتان مرسد. کم کم که پیشرفت کردید و تحت حمایت قرار گرفتید (با هر حدی رسیدید) که دیگر خودتان بازی های دیگر را حمایت کنید! و توانستید بازی های بزرگتر بسازید، باز هم در حد وسعتان بازی بزرگ شدیداً پیشنهاد می کنم تاریخچهی شرکت های بزرگ که در همین مجده قرار گیرد را بخوانید و بینید آیا ان ها هم از بدو تولد شروع به ساختن بازی های AAA کرده اند؟ **امیر صلحی**



باید با هم رو راست باشیم. تحقیق یکنید و بینید بازی هایی که ما کشته مردهی آنها هستیم مثل Call Of Duty یا God Of War Need For Speed یا Rome یا ۳ Crysis یا ... چند نفر در ساختن شان دست داشته اند و چه حمایت های مالی ای پشت شان بوده؟ باید این حقیقت را قبول یکنیم که هر کسی هم که ادعای عاشقی و شیفتگی نسبت به بازی سازی بکند بگذارید مستله را با یک سوال شروع کنم که این چه کف دستی که نه تنها انگیزه خلق می کند، بلکه کیفیت و امید را هم با خود می آورد؟

این یک تفکر کاملاً اشتیاه بین بازی سازان (بیشتر اوقات بازی ایازان!) ماست که بازی خوب باید حتماً در سطح بازی های پر دخل و خرج و پر حمایت باشد و اگر غیر این باشد حتماً چرت و پرت است! متوجه نمی شوم چرا فکر می کنند بازی های کم خرج و دوبعدی موفق نمی شوند.



اگر آری که هیچ، ولی اگر نه پس باید متوجه باشید که از هر چیزی باید در حد قابلیت های خودش انتظار داشت. یا اجازه دهد مستله را جو دریگری توضیح بدهم؛ با ۱۰۰۰ تومان می توانید «براید» یا «بسته» بخرید؟! مسلماً با خیلی بیش تر از اینها هم نمی توان چنین چیزهایی خرید! و اگر خودتان را بکشید و سعی در انجام چنین کاری بکنید هم شکست خورده باز خواهید گشته!

یک تفکر غلط بین گروههای مستقل ایرانی این است که رویایی فکر می کنند. همه های ما آدمها در زندگی علاقمند به یک چیزهایی می شویم و آن چیزها را الگو و قهرمان خودمان قرار می دهیم و سعی می کنیم خودمان را شیوه به آن الگوها بکشم.

ولی این مستله در بازی سازی مستقل ممکن است به ضرر تیم تمام شود. مثلاً گروهی را در نظر بگیرید که مستقل عمل می کند و شامل چند فرد علاقمند به بازی سازی هستند؛ بدون حمایت و جیبی خالی و بیچاره! خوب حالا اعضا این تیم، علاقه هی بسیاری به بازی Need For Speed دارند و آن را الگوی خود قرار داده اند و می خواهند بازی خود را به تقلید از آن بسازند؛ آن هم بدون تحریهی قبلی! تازه قصد دارند سه بعدی هم بسازند و بفروشند! حالا این جدا که قصد دارند آن را تبدیل به یک بازی AAA هم بکنند!

## ره صد ساله

همه می دونیم که شکست، حاصل تصمیم اشتباهه و تصمیم اشتباه حاصل تفکر اشتباه. تفکر اشتباه با تجربه تبدیل می شد به تفکر درست. همه می دونیم که بازی سازی تو ایران خلی قدمت نداره و بازی سازانون خلی با تجربه نیستن و همین عامل شکستمن می شد. پس همموون باید یاد بگیریم که از تجربه دیگران به درستی استفاده کنیم تا شکست نخوریم!

بگذارید مستله را با یک سوال شروع کنم که این چه کف گنیم یک مثال. شما می توانید با آثاری دستی کرایسیس ۳ بازی کنید؟

رین شرکت ایک را شرکتی توصیف می کند که همواره برای رسیدن به نقطه ای متعال نیاز دارد! این ایک ۲۲ ساله نتیجه هی دفغمد بودن فالاتیت تیم ۲۰ ساله بودا او به کارش عشق میورزید و با پشتکار، کار می کرد. حتی با این که از سمت بنیاد ملی بازی های رایانه ای آمریکا (۱) بودجه های دریافت نمی کرد. در واقع این کیفیت کارش بود که بودجه را به سمش جذب کرد. کیفیتی که حالا ماهانه چندین هزار دلار برای صاحب سود به همراه دارد.

کیفیتی که از ایک گازار، این شرکت را به یک ساختمان

بزرگ و مجلل رسانید:

می دانست چه بوده و در آینده قرار است چه چیزی بشود و همین موضوع از فروش آن به خردیارهای بی شمار جلوگیری می کرد.

داستان شرکت ایک، داستان پر فراز و نشیبی است، اما هدف یا به گذاران آن سیار قوی تر از مشکلات این شرکت بوده است.

و حالا انجین جدیداً شرکت جدیداً

ساختمان جدید شرکت ایک، که به طور اختصاصی برای

کار بر روی آخرين و جدیدترین ورژن انجین ۴ اختصاص داده شده است! انجینی که به جرات می توان از دمه های آن گفت که یک جهش بسیار بزرگ را در صنعت بازی سازی شکل خواهد داد.

یک ایده قوی همراه با پشتکار، می تواند از تیم سووینی لاغر با عینک ته استکانی، این چنین شرکتی بسازد.

### علیرضا پیر

در سال ۲۰۰۶ ایک یک از برقوش ترین بازی های چون برعکسی برای قاتل آشناست، چون احتمالاً چهره ای کلیف بلزنسکی برای قاتل آشناست، چون

کردن دموی Gears Of War بود دیده اید!

بلزنسکی متولد ۱۲ فوریه ۱۹۷۵ و طراح مرحله است که از سال ۱۹۹۳ وارد ایک شد و در ساخت سری بازی های

چرخ های جنگ و Jazz Jackrabbit با تیم همکاری کرد. اولین بازی او Dare to Dream نام داشت که

یک بازی اشاره و کلیک ماجراجوی بود که در واقع عامل ورود او به شرکت ایک محسوب می شد، زیرا این بازی را

برای سووینی فرستاد و او هم با رغبت تمام از کلیف دعوت کرد تا به آن ها ملحق شود. کلیف، بهترین گویی (Shigeru Miyamoto) سازنده نیستندو می داند.

در طی این دوران، ایک بازی های بازی سازه ای دیگر را نیز منتشر می کرد و به فروش می رسانید، که می توان به عنوان مثال از شرکت نرم افزاری "سافاری" (Safari) نام برد.

در سال ۱۹۹۶ ایک مکاگیم اولین بازی سازی تیار نهادی خود را با نام "جنگ آتشین" (Fire Fight) ساخت که بعد از توسعه کترونیک ارتز به صورت تجاری منتشر شد.

در سال ۱۹۹۷ کل این گروه در واترلوی کانادا جمع شدند (جایی که کلیف از آن متنفر بود!) در همان سال شرکت نرم افزاری سفایاری به طور کامل به زیر مجموعه ای ایک تبدیل شد و یک سال بعد، این شرکت به بازی سازان مستقل است. به

طوری که یک نسخه ای از روز شونده از موتور پایه دیگر را با نام اخشاری UDK که به تمامی امکانات موتور پایه ای اصلی و لاسننس شده مجهز است (به غیر از

دسترسی به هسته ای آن)، به صورت کاملاً رایگان در اختیار مستقل سازها قرار داده است.

خوب! به نظرم به اندازه کافی با اعداد و ارقام و تاریخ و این ها حرف های خودمان را زدیم! اما... واقعاً چه چیزی ایک را ایک کرد!

تیم سووینی ۲۰ ساله که یک مهندس مکانیک بی بول بود در ذهن خود چه داشت که ایک شرکت بدون ساختن (!) یک شرکت بزرگ و شیک ساخت?

در واقع نکته همینجاست! باز هم نکته ای برای بازی سازان گرامی! هدف، مهم ترین چیزی است که یک فرد

طمثنا چهره ای کلیف بلزنسکی برای قاتل آشناست، چون E3 که مشغول بازی

Gears Of War بود دیده اید!

از سال ۱۹۹۳ وارد ایک شد و در ساخت سری بازی های

چرخ های جنگ و Jazz Jackrabbit با تیم همکاری کرد. اولین بازی او Dare to Dream نام داشت که

یک بازی اشاره و کلیک ماجراجوی بود که در واقع عامل ورود او به شرکت ایک محسوب می شد، زیرا این بازی را

برای سووینی فرستاد و او هم با رغبت تمام از کلیف دعوت کرد تا به آن ها ملحق شود. کلیف، بهترین گویی (Shigeru Miyamoto) سازنده نیستندو می داند.

در طی این دوران، ایک بازی های بازی سازه ای دیگر را نیز منتشر می کرد و به فروش می رسانید، که می توان به عنوان مثال از شرکت نرم افزاری "سافاری" (Safari) نام برد.

در سال ۱۹۹۶ ایک مکاگیم اولین بازی سازی تیار نهادی خود را با نام "جنگ آتشین" (Fire Fight) ساخت که بعد از توسعه کترونیک ارتز به صورت تجاری منتشر شد.

در سال ۱۹۹۷ کل این گروه در واترلوی کانادا جمع شدند (جایی که کلیف از آن متنفر بود!) در همان سال شرکت نرم افزاری سفایاری به طور کامل به زیر مجموعه ای ایک تبدیل شد و یک سال بعد، این شرکت به بازی سازان مستقل است. به

طوری که یک نسخه ای از روز شونده از موتور پایه دیگر را با نام اخشاری UDK که به تمامی امکانات موتور پایه ای اصلی و لاسننس شده مجهز است (به غیر از

دسترسی به هسته ای آن)، به صورت کاملاً رایگان در اختیار مستقل سازها قرار داده است.

خوب! به نظرم به اندازه کافی با اعداد و ارقام و تاریخ و این ها حرف های خودمان را زدیم! اما... واقعاً چه چیزی ایک را ایک کرد!

تیم سووینی ۲۰ ساله که یک مهندس مکانیک بی بول بود نیک به آن جا نرفته بودند: این محل جدید شرکت

شان و مبدأ شروع افتخارات بیشتری بود و البته این اولین استودیویی بود که این شرکت برای خود اختیار می کرد!

در سال ۱۹۹۹ و در یک روز سرد زمستانی دیگر (!) این (Epic Games) تغییر داد و به سرعت به همراه کل ساختمان ها و کارکنش به کارولینای شمالی منتقل شد. البته که برای

بیک نیک به آن جا نرفته بودند: این محل جدید شرکت

شان و مبدأ شروع افتخارات بیشتری بود و البته این اولین استودیویی بود که این شرکت برای خود اختیار می کرد.

خوب، به سایر سازندگان بازی کرد.

و تولد ایکی که ما می شناسیم...!

شرکت نام خود را به ایک گیمز (Epic Games) تغییر داد و به سرعت به همراه کل ساختمان ها و

کارکنش به کارولینای شمالی منتقل شد. البته که برای

بیک نیک به آن جا نرفته بودند: این محل جدید شرکت

شان و مبدأ شروع افتخارات بیشتری بود و البته این اولین استودیویی بود که این شرکت برای خود اختیار می کرد!



**انجمن علمی  
بازی‌های رایانه‌ای**

**فرادوام**

**دستگارهای  
جیلترین**

**دانشجویان ایرانی خارج از کشور  
و طلاب حوزه علمیه**

**دانشجویان  
بازی‌های رایانه‌ای**

**تمدید شد**

**مهلت ارسال آثار: تا شهریور ماه ۹۲**

**فناوری در حوزه بازی‌های رایانه‌ای  
مقالات در حوزه بازی‌های رایانه‌ای  
اطلاعات بیشتر و ثبت نام در وبسایت:** [www.IRGAMES.ir](http://www.IRGAMES.ir)

**ارسال آثار در بخش‌های:  
بازی رایانه‌ای بزرگ  
بازی رایانه‌ای کوچک  
بازی آنلاین  
بازی موبایل  
طراحی کاراکتر  
بازی نامه**

**Google play** Search

SHOP ANDROID APPS

Play Our Favorites

**World of Goo**  
2D BOY  
----- "Game of the Year" - MetaCritic, IGN, TouchArcade, Rock Paper Shi...  
★★★★★ RS.24.40 BUY

**Jamie's 20 Minute Meals**  
ZOLMO  
Jamie's App is finally here! Please note: This app requires 110MB of SD store...  
★★★★★ RS.24.40 BUY

**SHADOWGUN**  
MADFINGER GAMES, A.S.  
One of the best-looking mobile games ever created - ign.com ★ Version for Teg...  
★★★★★ RS.24.40 BUY

**Osmos HD**  
HEMISPHERE GAMES  
Absorb, or be absorbed... ★★★★ 40% off for a limited time!  
★★★★★ The hit iO...  
★★★★★ RS.24.40 BUY

**TuneIn Radio Pro**  
TUNEIN  
Browse and listen to radio -- live, local and global. Browse and listen to ra...  
★★★★★ RS.24.40 BUY

**I Just Forgot - Little Critter**  
OCEANHOUSE MEDIA, INC.  
"I didn't forget to use soap. I just don't like soap." ★ All Little Critter A...  
★★★★★ RS.24.40 BUY

**عدم تقاضی**  
آیکون باید تا جایی که ممکن است بازی را معرفی کند. منظورم از معرفی این نیست که یک صحنه از بازی را در آن مریع کوچک پیچاره بچینیم! آیکون باید دو مشخصه از بازی را در خود نمایش بدهد: حالت بازی و عناصر اصلی. برای مثال اگر بازی تم کارتونی دارد و راجع به میوه است، یک تکه میوه کارتونی را در آیکون بگنجانید. در اینجا، میوه عصر اصلی و کارتونی بودن، تم بازی است.

این مسئله کاملاً واضح است اما محدود سپار زیادی از بازی‌ها چنین نکته‌ی ساده‌ای را رعایت نمی‌کنند و متسافانه آیکون بازی‌ها هیچ ربطی به خود بازی ندارد. مردم هم بالآخر انتظاراتی از آیکون دارند و یکی از این انتظارات، مربوط بودن آیکون به محتوای بازی است و اگر آیکون نامربوط باشد گمراه می‌شوند و این راه خوبی برای شروع ارتباط با خریدار نیست.

**برقی**  
قبل از این که بخواهد طراحی را شروع کنید ببینید بازی های مشابه چکار کرده‌اند. این کار ممکن است یک سری کوچک است این چیزها به شما الهام کند ولی مهمتر از آن این است که به شما نشان دهد که باید در مقابل، برای بترازی نسبت به آنها چکار کنید. یکی از تم‌های آیکون‌ها که بسیار زیاد مورد استفاده است، حالت شیشه‌ای ابل است.

هیچ قانونی وجود ندارد که بگوید شما نمی‌توانید آیکون خود را اقل از ثبت آن به بقیه نشان دهید. در واقع شما باید این قانون را برای خودتان تعریف کنید که شما باید آیکون طراحی شده‌تان را به بقیه نشان بدهید! به دوستان و خانواده‌تان نشانش بدهید و بعد به افرادی که بی‌طرف اند و عادلانه راجع به آیکون شما قضاوتن می‌کنند.

مجوهرشان کنید که بگویند وقتی آیکون شما را می‌بینند چه حسی پیدا می‌کنند. از آن‌ها برسید این آیکون چطور باشد موفق‌تر خواهد بود. **امیر صلحی**

**Top Grossing Apps**

1. Clash of Clans	2. Plants vs. Zombies	3. Kingdoms of Amalur: Reckoning	4. Minecraft: Pocket Edition	5. Candy Crush Saga	6. Farm Heroes	7. Angry Birds	8. Temple Run	9. Bejeweled Blitz	10. Subway Surfers
11. Candy Crush Soda	12. Farm Heroes Super Edition	13. Clash Royale	14. Subway Surfers: World Tour	15. Temple Run 2	16. Big Fish Games Free Slots	17. Farm Heroes: Farm Frenzy	18. Temple Run: Legend of Apes	19. Candy Crush Jelly Saga	20. Farm Heroes: Farm Frenzy
21. Candy Crush Free	22. Plants vs. Zombies 2	23. Clash Royale: Royal Match	24. Legend of the Crystal Crabs	25. Farm Heroes: Farm Frenzy	26. Big Fish Games Free Slots	27. Candy Crush Soda	28. Temple Run: Legend of Apes	29. Candy Crush Jelly Saga	30. Farm Heroes: Farm Frenzy
31. Candy Crush Soda	32. Plants vs. Zombies 2	33. Clash Royale: Royal Match	34. Legend of the Crystal Crabs	35. Farm Heroes: Farm Frenzy	36. Big Fish Games Free Slots	37. Candy Crush Soda	38. Temple Run: Legend of Apes	39. Candy Crush Jelly Saga	40. Farm Heroes: Farm Frenzy
41. Candy Crush Soda	42. Plants vs. Zombies 2	43. Clash Royale: Royal Match	44. Legend of the Crystal Crabs	45. Farm Heroes: Farm Frenzy	46. Big Fish Games Free Slots	47. Candy Crush Soda	48. Temple Run: Legend of Apes	49. Candy Crush Jelly Saga	50. Farm Heroes: Farm Frenzy

یک آیکون خوب برای شما می‌باشد! است در بازار سپار شلوغ بازی‌های تلفن همراه. در واقع اگر یک آیکون ضعیف نتواند مردم را از خریدن بازی‌های شما منصرف کند، یک آیکون قادر ممتد به شدت قادر است مردم را ترغیب به خریدن بازی شما نکند.

ما یک مجموعه اصول را برای راهنمایی شما در ساخت یک آیکون زیبا (که مردم را ترغیب به کلیک کردن روی آن می‌کند) جمع آوری کردیم.

ما در این اصول بیشتر روی تلفن همراه تمرکز کردیم زیرا دیدن آیکون در آن‌ها اصلی‌ترین ویژگی‌ای است که استفاده‌کنندگان قبل از دانلود یا خرید روی این تمرکز می‌شوند. بر عکس بازی‌های رایانه‌ای که مردم بعد از خرید، آیکون آن را می‌بینند.

توجه! ما راجع به آیکون حرف می‌زنیم نه لوگو!

[persian-games.com](http://persian-games.com)

# بازی‌های پارسی

persian  
games

شماره



[persian-games.com](http://persian-games.com)

تمام حقوق مادی و معنوی مجله‌ی الکترونیکی بازی‌های پارسی متعلق به مجله و سایت بازی‌های پارسی است و هرگونه برداشت و نقل مطالب درج شده در این مجله فقط با اجازه‌ی کمی از مدیر مجله و نویسنده‌ی آن مطلب امکان پذیر است و در غیر این صورت پیگرد قانونی دارد. امتیازات و نظر منتقد مجله‌ی بازی‌های پارسی کاملاً شخصی است و نظر مجله و دیگر اعضای آن نمی‌باشد و این مجله هیچ مسئولیتی در قبال نوشته‌های منتقدان ندارد. ضمناً امتیازات داده شده به بازی‌ها بنا به ایرانی بودن، برخی مشکلات ساخت و ترسیدن سطح و کیفیت بازی‌های ایرانی به بازی‌های خارجی کمی با انصف داده شده و تا حد امکان با بازی‌های خارجی مقایسه نشده است!