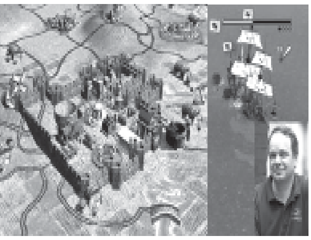
آسیا
۶
دوشنبه
۵ دی‌ماه
۱۳۸۴
۲۶ دسامبر ۲۰۰۵
شماره ۲۲۱+(۱+۹+۴۱۹)

«مایر» طراح بازی « Civilization »

بازی‌های کامپیوتری باعث جذابیت جهان می‌شوند

منبع : Spiegel
ترجمه: سعید اکبریان

«ساید مایر» (Sid Meier) طراح معروف بازی‌های کامپیوتری تمدن (Civilization) و دزدان دریایی (Priates) در گفت‌وگویی با سایت اشپیگل آنلاین نقطه نظرات خود را در باره آینده صنعت تولید بازی‌های رایانه‌ای و استفاده از ادیان مختلف در بازی‌های ویدیویی بیان کرد. گوشه‌ای از این مصاحبه را در ذیل می‌خوانید:



اشپیگل آنلاین: شما چندی پیش در یک گفت‌وگو گفتید من نگران آینده بازی‌های ویدیویی هستم زیرا تولیدکنندگان این بازی‌ها به‌جای اینکه کیفیت و استراتژی یک بازی را اصل قرار دهند، بیشتر به مسایل جانبی آن توجه دارند و با صرف مبالغ زیاد بازی‌هایی صرفاً بدون محتوی تولید می‌کنند. سوال من در اینجا این است که با ورود کنسول‌های مدرن و طبیعتاً با قدرت مولتی مدیایی که دارند، آیا اکنون نگرانی‌های شما افزایش پیدا نمی‌کنند؟

مایر: نگرانی من در اینجاست که کاربران بازی‌های کامپیوتری از این پس بیشتر به ظواهر یک بازی توجه داشته باشند و اصل بازی دیگر برای آنها جذابیتی نداشته باشد. در صورتی که بیشتر به ظاهر یک بازی توجه کنیم، کاربر ۱۰ دقیقه اول بازی برای او جذاب خواهد بود و این در آینده زنگ خطری برای صنعت بازی‌های با کیفیت خواهد بود.

اشپیگل آنلاین: چگونه می‌توانید بازی معروف تمدن (Civilization) را برای کسانی که اصلاً از این بازی چیزی نمی‌دانند، تشریح کنید؟

مایر: این بازی ۶۰۰۰ سال تاریخ تمدن بشریت را به نمایش می‌گذارد که آغاز آن به‌وسیله گروهی در ۴ هزار سال قبل از تولد مسیح پایه‌گذاری شد. آنها به کمک یکدیگر بنای یک شهر را برنامه‌ریزی کرده و شروع به ساخت آن می‌کنند و در کنار آن به کمک فناوری‌های مختلف موفق به ساخت ابزارهای مورد نیاز خود می‌شوند. در این شهر جنگ، صلح، تکنولوژی، مذهب، فرهنگ و دیپلماسی وجود دارد. کاربر می‌تواند به کمک این بازی در مدت ۶ هزار سال باعث تکامل و تسخیر این شهر شود و یا اینکه آن را نابود سازد. در هر حال کاربر به کمک فکر خود می‌تواند به یک تاریخ جدید دست یابد.

اشپیگل آنلاین: در نسخه جدید بازی تمدن (Civilization) یک عنصر جدید به نام مذهب وجود دارد که موضوع بسیار حساسی برای بازی‌های کامپیوتری است. آیا برای پیشرفت تکنولوژی داشتن دین مسیحیت و یا بودایی نقشی را ایفا می‌کند؟

مایر: ابداً، ما در مطرح کردن مذهب در این بازی بسیار محتاطانه عمل کرده‌ایم و به این منظور در این بازی تمام دین‌های جهان به‌طور یکسان مورد احترام هستند.

در نسخه اول این بازی با اینکه نام بازی را تمدن گذاشتیم ولی در عمل بیشتر به جنبه نظامی آن پرداختیم ولی در نسخه‌های بعدی سعی بر متمدن کردن این بازی به کمک ورود اصول دیپلماسی، فرهنگی و مذهبی داشتیم. بخش مذهب به علت حساسیت و اهمیت آن در جوامع مختلف انسان‌ها، در این بازی به‌عنوان عنصری مثبت در نظر گرفته شده است، بدون اینکه در آن دینی به دین دیگر ارجحیت داده شود زیرا که ما در موقعیتی قرار نداریم تا کاربران را به انتخاب مذهبی متقاعد سازیم. بازیگر باید دین محبوب را خود برگزیند. اشپیگل آنلاین: بسیاری از کاربران بازی تمدن بر این باورند که این بازی نسبت به بازی‌های دیگر کامپیوتری نیاز بیشتری به زمان دارد، آیا خود در این مورد مقصر نمی‌دانید؟ مایر: ما هم بر این باوریم که این بازی زمان زیادی را طلب می‌کند و این را نشانه جذابیت بازی تمدن می‌دانیم!

کاربران با پرداخت مبلغ یکسان برای بازی‌های دیگر کامپیوتری فقط می‌توانند حداکثر ۲ ساعت بازی کنند ولی با بازی تمدن (Civilization) این زمان به ۲۰۰ ساعت هم می‌رسد و این نشان از محبوبیت بازی ما است و من خود را در این مورد مقصر نمی‌دانم. اشپیگل آنلاین: امروزه بیماری اعتیاد به بازی‌های رایانه‌ای بحث روز است و اعتیاد شدید جوانان آسیای جنوب شرقی به آن باعث مرگ تعدادی از آنها شده است. به عقیده شما باید کاربران مشتاق این بازی‌ها باشند آیا علاقه بی حد آنها خطرناک نیست؟ مایر: تصور نمی‌کنم کسی به خاطر بازی تمدن فوت کرده باشد و سوالی که در اینجا پیش می‌آید این است که جوانان اگر بازی نکنند، چه چیز را می‌توانند جایگزین آن کنند؟ شاید جواب دیدن تلویزیون و یا گروه‌های دیگر باشد، اما عقیده من بر این است که نوجوانان و یا جوانان بهتر است اوقات فراغت خود را با بازی‌های کامپیوتری سپری کنند زیرا بازی‌های با کیفیت کامپیوتری باعث تقویت افکار و همچنین روح آنها می‌شوند و حضور آنها در دنیای مجازی بازی‌ها، دنیای حقیقی را جذاب‌تر می‌کند.

پیاده سازی استانداردهای امنیتی در مسیریاب‌ها

امنیت دسترسی به مسیریاب:

در این قسمت روش‌هایی را برای محافظت از خود مسیریاب بررسی می‌کنیم که شامل دسترسی فیزیکی، محافظت از اسامی کاربری روی مسیریاب، محافظت از نرم‌افزار مسیریاب، وظایف مدیر شبکه و تنظیماتی که باید رعایت شود، هنگامی که به امنیت فکر می‌کنید و پیاده‌سازی این شرایط برای تمامی تجهیزات روی شبکه باید انجام شود.

امنیت فیزیکی:

اگر شخصی به قسمتی از شبکه دسترسی داشته باشد نمی‌توان از تغییراتی که اعمال می‌کند جلوگیری کرد.

و به‌راحتی می‌تواند کل شبکه را تسخیر کند، بنابراین حدود دسترسی به منابع و اطلاعات در شبکه از مواد اولیه است که باید رعایت شود. یکی از قابلیت‌های سیستم‌های امنیتی تعریف محدودیت‌های دسترسی است.

عناصر تشکیل دهنده ساختار شبکه مانند مسیریاب‌ها از دو جهت نقش مهمی را در شبکه ایفا می‌کنند، یکی حفاظت از بخش‌هایی که توسط آنها تفکیک شده و دیگر آنکه اگر دارای امنیت مناسب نباشد جهت حمله به نقاط دیگر مورد استفاده قرار می‌گیرد.

تجهیزات شبکه، از جمله سوییچ‌ها و مسیریاب‌ها باید در مکانی قرار داشته باشند که از لحاظ دسترسی فیزیکی محدود شده باشند و دسترسی به این مکان باید توسط اشخاصی که دارای دسترسی مدیریتی هستند صورت گیرد. این منطقه می‌بایست توسط رویه‌روال‌های امنیتی مانند درب‌های امنیتی و یا کنترل‌های الکترونیکی و... حفاظت شوند ولی این حفاظت نباید اشکالی در ورود مدیران به این منطقه ایجاد کند.

حفاظت فیزیکی به این دلیل مهم است که با دسترسی به مسیریاب به راحتی و با استفاده از مراحل حذف کلمه رمز (RECOVERY PASSWORD) قابل اجرا است. با این روش می‌توان به‌راحتی به قسمت‌های حساس مسیریاب دست یافت. روش‌های دسترسی به بخش‌های حساس در مسیریاب‌های مختلف متفاوت است و معمولاً مراحل مشخص است. برای حذف کلمه عبور مدیر و یا هکر باید به پورت کنسول مسیریاب متصل شده و مراحل زیر را انجام دهید:

– تنظیم مسیریاب برای اینکه در مرحله بوت شدن فایل‌هایی که از قبل وجود دارند (NVRAM) خوانده نشده و مستقیم وارد قسمت مدیریتی مسیریاب شود.

– راه‌اندازی مجدد مسیریاب

– دسترسی به محیط ACCESS بدون نیاز به نام کاربری

– بررسی کلمه‌های عبوری و یا حذف فایل‌های ذخیره شده

– تنظیم مسیریاب برای اینکه فایل جدید ذخیره شده در (NVRAM) خوانده شود.

– راه‌اندازی مجدد مسیریاب

دلیل دیگری که امنیت فیزیکی می‌بایست رعایت شود این است که مسیریاب‌ها دارای حافظه‌های جانبی هستند. هکر با استفاده از حافظه‌هایی که دارای سیستم عامل است و تمامی تنظیماتی که مورد نیاز هکر است روی این سیستم عامل اعمال شده است و به راحتی می‌تواند این حافظه را جایگزین کرده و مسیریاب را مجدد راه‌اندازی کند. این نوع از حمله، اگر حرفه‌ای انجام شود به راحتی قابل تشخیص نخواهد بود. محیط قرارگیری مسیریاب باید عاری از امواج مغناطیسی و همچنین از لحاظ رطوبت و دما کنترل شده باشد.

تنظیم مسیریاب و دستورات آن:

پس از ارتباط با مسیریاب و LOGIN کردن، در محیط USERMODE که به نام EXECMODE هم معروف است قرار خواهید گرفت. این محیط دسترسی محدودی را به کاربر می‌دهد. دسترسی به دستوراتی که شامل تغییر تنظیمات اصلی می‌باشد در محیط PRIVILEDGEXECMODE اجازه استفاده دارند. این محیط به‌عنوان ENABLEMODE نیز شناخته می‌شود. پس از ورود به محیط فوق، برای ایجاد انواع تغییرات و تنظیمات روی مسیریاب از دستور CONFIGT استفاده کنید. قسمت‌های مختلفی برای اعمال تنظیمات موجود است که تعدادی از آنها عبارتند از:

like fastetherneto Ethernet ۰/۱ or vlan۲ usedtoconfigureaspectsofaparticularinterface Interface(config-if)is portauxiliaryportandvirtualterminallines.

Line(config-line):isusedtosetuptheconsole namedaccesslistsextended(config-ext-n) accesslists.: Access.List:therearetwotypesofip lists.Access-listmodeisusedforbuildingnamed -std-n)whichcanbeusedinsteadofnumbered andstandard(config routing protocol.: Route (config-route) parameterscanbesetandmodifiedforaselected iswherespecific

در جهت استاندارد کردن نحوه تصدیق هویت و مشخص کردن حدود دسترسی و امکان ردیابی عملکرد در مسیریاب امکان جدیدی روی مسیریاب‌ها از نسخه ۱۱/۱ به بعد ایجاد شد که به aaa(authenticationauthorizationaccounting معروف است. با استفاده از این قابلیت می‌توان کنترل‌های امنیتی بیشتری را روی مسیریاب پیاده‌سازی کرد.

راهکارهای بدست آوردن جایگاه و رتبه بهتر در موتورهای جست‌وجو

سه رکن اساسی در راه به دست آوردن جایگاه برتر:

می‌توان سه فاکتور اصلی را برای رتبه‌بندی سایت در موتور جست‌وجو بر شمرد:

۱- محتوا و مندرجات سایت (کلمات کلیدی یا کلیدواژه‌ها)

۲- لینک‌ها (پیوندهای) ورودی خروجی

۳- نوع صفحه‌ها و شگردهای طراحی سایت

البته هر یک از فاکتورهای بالا، نکات بسیار زیادی را در بر می‌گیرد و گاه برخی از مقاله‌ها تا ۱۰۰ فاکتور موثر در رتبه‌بندی را مطرح می‌کنند. و ما بزودی به بررسی دقیق‌تر هر یک از این موارد، و نقش آنها در بهبود رتبه سایت در موتور جست‌وجو خواهیم پرداخت.

اما نخست ببینیم خود موتورهای جست‌وجو چه راهکارهایی ارایه می‌دهند:

گوگل چه می‌گوید ؟ ؟

GoogleIovesContent . گوگل عاشق محتوا است. این چیزی است که گوگل به وب مسترها سفارش می‌کند. همچنین سایت گوگل هرگونه همکاری مسقیم با شرکت‌های SEO را رد کرده است.

و نکات زیر را در پایگاه اینترنتی خود مطرح ساخته است:

۱- مراقب ایمیل‌هایی که ادعا می‌کنند از طرف جست‌وجوگرها ارسال شده‌اند و سایت شما را می‌خواهند فهرست کنند باشید.

یک موتور جست‌وجو هرگز به سایتی برای ایندکس شدن ایمیل نمی زند.

۲- هیچ کس نمی‌تواند رتبه ۱ را برای صفحه شما تضمین کند.

این موضوع ۱۰۰٪ واقعی است و هر کس به شما گفت که رتبه نخست گوگل یا هر موتور جست‌وجوی دیگری را به سایت شما می‌دهد باور نکنید.

۳- مراقب شرکت‌هایی که ادعای روش‌های محرمانه و رمزی برای رسیدن به موقعیت‌های بسیار بالا را دارند باشید.

البته روش‌ها و فوت و فن‌هایی وجود دارد و خود من نیز روش‌هایی برای خودم دارم.

ولی ادعای روش‌های مخفی و پشت پرده را باور نکنید.

۴- ادعای کسانی که می‌گویند سایت شما را به صدها موتور جست‌وجو معرفی می‌کنند و یا هزاران لینک به شما می‌دهند را باور نکنید.

این ادعاها حتی اگر درست باشند تلاشی بیهوده و کم اثر خواهند بود. برخی شرکت‌های SEO از شما می‌خواهند که نرم‌افزار خاصی را نصب کنید تا بتوانید کارهایی از قبیل تایپ مستقیم کلیدواژه‌ها در مرورگر اینترنت را انجام دهید. این کارها هیچگونه اثری در افزایش بازدیدهای واقعی ندارند. پس مراقب باشید.

پیش از آنکه به یک شرکت SEO اطمینان کنید و پولی بپردازید خوب است اطلاعاتی در این زمینه کسب کنید. و هرگز بی‌گدار به آب نزنید و پول خود را هدر ندهید.

۵- گوگل هرگز رتبه‌ای را نمی‌فروشد.

پس بدانید پول شما صرف چه چیزی می‌شود. برخی جست‌وجوگرها ممکن است در ازای دریافت پول سایت شما را در لابلای رتبه‌های بالا درج کنند.

اما گوگل و دیگر سایت‌های مطرح جست‌وجو هرگز اینکار را نمی‌کنند. سایت‌هایی که به جست‌وجوگر پول می‌دهند تا در کنار صفحه نتایج لیست شوند، کاملا روشن و واضح به عنوان اسپانسر (حمایت کننده مالی) مشخص می‌شوند.

۶- از شرکتی که قرار است برای شما سایتتان را بهبود دهد بپرسید که این کار چه مدت طول خواهد کشید و چند نفر پرسنل در آن مداخله خواهند داشت.

البته بیان یک زمان دقیق غیر ممکن است، ولی می‌توان یک محدوده زمانی را مشخص کرد مثلا ۳ الی ۵ ماه. همچنین اطلاعاتی در مورد سوابق و فعالیت‌های شرکت جویا شوید.

۷- مراقب حقه‌هایی که برخی از شرکت‌های SEO می‌زنند باشید.

سعید پور دلیر

ترفندهای ویندوزی

فرشید قانع

غیرفعال کردن برگه‌ها (Tab) در Display Properties

وقتی بچه‌ها یا افراد ناوارد یاد می‌گیرند که چگونه DispPrp شکل و ظاهر سیستم را تغییر می‌دهد، گاهی وقت‌ها تغییرات نابه‌جایی را در کامپیوترهایی که مشترک هستند، ایجاد می‌کنند. می‌توانید با اضافه کردن یک متغیر در \ Policies \ System \ Software \ Microsoft \ Windows \ CurrentVersion HKEY-CURRENT-USER تغییرات پیکربندی DispPrp را متوقف کنید. به تناسب مورد، یک مقدار DWORD ایجاد کنید و داده آن را برابر با یک قرار دهید. برگه‌های Themes ، Desktop ، ScreenSaver و Setting به‌ترتیب مقادیری به نام NoDispBackground Page $ NoThemesTab ، NoDispScrSavPage و lKpDispSettingsPage متوقف می‌شوند. مقدار NoDispAppearance هم برگه Themes و هم Appearance را متوقف می‌کند.

مقدار NoDispCpl هم به‌طور کل، کادر DispPrp را تعطیل می‌کند.

معرفی نرم افزار

شناسایی، تست و آنالیز قطعات سخت‌افزاری سیستم با : Dr.Hardware ۲۰۰۶

از سال ۱۹۹۴ تا به امروز یکی از پیشرفته‌ترین و معروف ترین نرم افزارهای شناسایی سخت افزاری سیستم Dr.Hardware بوده است و چه برای تازه کاران و چه برای حرفه‌ای‌ها مورد استفاده قرار می گیرد. این نرم‌افزار به تست و شناخت قطعات مختلف سیستم و جمع آوری اطلاعات در مورد آن می‌پردازد. دارای ۷ تست برای قطعات مختلف سخت تا از سلامت آنها شما را باخبر سازد.

برخی ویژگی‌های نرم‌افزار Dr.Hardware ۲۰۰۶

آنالیزهای جزیی و کلی در مورد قطعات مختلف سیستم مانند CPU, Mainboard و PCI Device ها.

شناسایی . BIOS, cache, bus system processor,

اطلاعات کامل در مورد اکثر چیپست‌های مادر بورد.

معاینه HardDisk, CD-Rom, Modem و . adaptor VGA

لیست کردن قطعات (E-IDE, ATAPIandSCSI)

لیست PCI ها و توضیحات در مورد قطعات مولتی مدیا نصب شده.

آنالیزهای شبکه‌ای.

تست سخت‌افزاری Adaptor , CD ROM/DVD ، CPU, HardDrive, Video قطعات ASPI/SCSI و ...

تست و دادن جزییات نرم‌افزار در مورد ویندوز این نرم‌افزار از آدرس www.drhardware.de قابل دانلود است.

آسیا
Asia

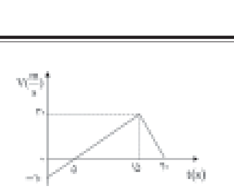
کنکوری‌هاسلام
۸۸۸۹۷۸۹۴
۰۹۱۲۱۲۵۶۲۳۹ کروبی

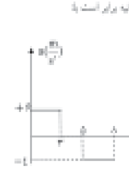
A.s.i.a - K.o.n.k.o.r - A.s.i.a - K.o.n.k.o.r« تحت نظارت استاد کروبی، مدرس باسابقه شیمی»A.s.i.a - K.o.n.k.o.r- A.s.i.a - K.o.n.k.o.r

تست فیزیک

مدرس: آقای مهندس عربشاهی

[illegible]





با کی بخونم؟

چی بخونم؟

کجا بخونم؟

چطور بخونم؟

چه کتابی بخرم؟

چه رشته‌ای بزنم؟

جواب شما در روزنامه آسیا

با آسیا تماس بگیر بهت می‌گم

(مشاوره تلفنی) ۸۸۸۹۷۸۹۴

اصول صحیح مطالعه؟

برنامه ریزی و هدایت تحصیلی

اصول صحیح تست زدن

برنامه ریزی فرد به فرد یا گروهی

مختص موسسات و مدارس وآموزشگاه‌ها

اگر فقط بخواهید کلید طلایی موفقیت در دستان شماست

آگهی ها ۸۸۸۹۸۷۷۳,۵ گروه شرکت‌های داتک سرویس ADSL ماهانه ۱۶۹۰۰ تومان تلفن: ۸۸۷۳۸۸۴۴ گروه شرکت‌های داتک آگهی‌ها ۸۸۸۹۸۷۷۳,۵