

کامپیوتر

و اینترنت



پالم گوشی هوشمند ارزان قیمت عرضه می کند

شرکت «پالم» سازنده گوشی های تجاری «تزو» اخیراً اعلام کرده است که گوشی جدید خود را با نام **Centro** برای بازار عمومی به قیمت ۱۰۰ دلار عرضه می کند. به گزارش موبنا به نقل از سایت news.ecoustics، شرکت پالم اخیراً در رقابت شدید با سایر سازندگان گوشی مانند نوبیا، موتورولا، سامسونگ، و حتی سازندگان که چندان قدیمی نیستند مانند اپل و Hewlett Packard سودهی خود را از دست داده است. بنابراین استراتژی خود را ۱۸۰ درجه تغییر داده و به ساخت گوشی ارزان برای بازار عمومی روی آورده است. مهمترین تغییری که پالم در این چند سال در فاکتورهای ساخت گوشی های خود اعمال کرد، ساخت گوشی باریک تر و ۵۰۰ V بود در حالی که سایر گوشی ها همانطور بزرگ باقی ماندند. گرچه این گوشی از سیستم عامل قدیمی پالم برخوردار است اما نیاز بازار به گوشی های باریک تر و کوچک تر را نادیده نگرفته است.

تلفن چک کننده وضعیت سلامت در ژاپن

نمونه اولیه تلفن Wellness قادر به گرفتن نبض، بررسی چاقی بدن و مشخص کردن بدنی نفس و حتی ارزیابی میزان اضطراب فرد است. به گزارش ایسنا، نمونه اولیه این تلفن ساخت شرکت ژاپنی NTT Docomo مناسب کاربرانی است که بسیار پر مشغله بوده و خواهان یک راه بدون دردسر برای بررسی مداوم وضعیت سلامتی خود هستند. این تلفن که در نمایشگاه الکترونیکی CEATEC به نمایش درآمده به حسگرهایی مجهز است که حرکت بدن و میزان کالری را که می سوزاند تشخیص می دهند. این حسگرها نشان می دهند که آیا فرد راه می رود، می دود، از پله ها بالا می رود و یا استراحت می کند و بر اساس فعالیت روزانه کالری آن ها را محاسبه می کند.

Monday, 8 oct 2007, Number 2649

دوشنبه ۱۶ مهر ۱۳۸۶ - ۲۶ رمضان ۱۴۲۸ - ۸ اکتبر ۲۰۰۷ شماره ۲۶۴۹

آموزش برنامه Yahoo Intai 2

فصل پایانی

Font . c: برای تغییر در اندازه و نوع قلم نمایش متن و کلمه در این برنامه از این گزینه استفاده می کنیم.
۴. منوی Tools: در این قسمت عملیات اصلی برنامه انجام داده می شود که همه ابزارهایی که می تواند در اختیار ما قرار بگذارد در این منو گذاشته است که شامل موارد زیر است:

۱. Webcam . a: برای دیدن Webcam کسی، باید ID آن شخص را در این قسمت وارد کنید که خود این گزینه شامل کلیدهای زیر است (اگر ماوس را مقداری روی این کلیدها نگه دارید نام آن کلید را در اختیار شما می گذارد):
(۱) Persistent: این گزینه که به صورت پیش فرض فعال است برای پایدار نگه داشتن اتصال است.

(۲) Capture: با استفاده از این گزینه و انجام دادن تنظیمات مربوط به عکس گرفتن توسط این برنامه می توانید از تصویری را که درحالت دیدن آن هستید عکس بگیرید.
(۳) Smart zoom: این گزینه ابزار smart zoom را فعال می کند.



را برای شما فعال می کند.

(۴) Stay on top: برای فعال نگه داشتن پنجره Webcam روی همه پنجره است یعنی هیچ گاه دیگر به زیر پنجره دیگری نمی رود.

(۵) Zoom in, Zoom out: کار این دو کلید هم برای بزرگ نمایی و کوچک نمایی است.

(۶) Satar: این کلید هم برای شروع دیدن تصویر شخص مورد نظر است.

b. View all webcam: اگر می خواهید تصویر همه کسانی را که Webcam آن ها روشن است، ببینید روی این گزینه کلیک کنید.

c. Webcam seeker: برای چک کردن روشن بودن Webcam کسی می توانید با وارد کردن ID شخص مورد نظر آن را چک کنید و با استفاده از کلید View شروع به دیدن تصویر وی کنید.

d. Boot: زمانی که ID یک شخص را از لیست خود به حالت انتخاب در بیاورید می توانید توسط این گزینه شروع به boot کردن طرف کنید.

e. Boot Someone: با استفاده از این گزینه باید ID طرف را در جای مخصوص به خودش وارد کنید و سپس روی ok بزنید تا شروع به boot کردن بکند.

f. Send messag: توسط این گزینه می توانید یک پیغام به صورت دلخواه در قسمت message بنویسید و برای شخصی که ID وی را در Recipient وارد کرده اید بفرستید.

g. View profile: برای دیدن اطلاعات پروفایل یک شخص می توانید از این گزینه استفاده کنید. زمانی که ID شخص مورد نظر خودتان را در قسمت ID Yahoo! وارد کردید پس از مدتی اطلاعات وی به همراه عکس او را برای شما به نمایش می گذارد و اگر روی کلید Web بزنید می توانید پروفایل وی را در سایت یاهو ببینید.

h. Merge: توسط این گزینه هم می توانید عکس هایی را که گرفته اید را در یک جا جمع کنید و یا آن ها را با هم یکی کنید.

زمانی که از این برنامه استفاده می کنید در پایین برنامه چند شکل را برای شما به نمایش می گذارد که به ترتیب آن ها را برای شما توضیح می دهیم که هرکدام در چه شرایطی به نمایش در می آید.

(۱) زمانی که کسی را بوت می کنید و این عمل موفقیت آمیز نباشد این شکل را به نمایش در می آورد.

(۲) در حال بوت کردن شخصی است که ID وی را در جلوی این شکل نوشته است.

(۳) درحال تازه سازی لیست است یعنی دارد لیست IDهای شما را از لحاظ Online و روشن بودن Webcam آن ها، چک می کند که البته بر اساس تنظیمات شما است.

(۴) زمانی که نتواند به سروری که برای آن مشخص نمودید Login کند این شکل را نمایان می کند.

(۵) زمانی که اینترنت شما قطع می شود و یا شما از این برنامه Sign out می کنید به شما این شکل را نمایش می دهد و می گوید که ارتباط قطع شده است.

learning.blogfa.com

پشت پرده دنیای هکرها چه می گذرد

فصل پایانی



دهنده ها فرصتی است تا شهرت تیم هکر افزایش یابد و پشتوانه فعالیت های بعدی آنها قرار گیرد که الزاماً با همان عناوین هکری صورت نمی گیرد. به همین جهت تعداد گروه ها و تیم های امنیتی هر روز بیشتر می شود. خیلی از این هکرها نیز از هک کردن سایتها کسب درآمدی نیز می کنند ولی چگونه؟ هکرها معمولاً در صفحه دنیس بعد از

تذکر به مدیران اعلام می کنند که اگر مدیران بخواهند این گروه می تواند به صورت رایگان نفوذ پذیری این سایت یا سرور را برای مدیران رفع کنند. ولی در بیشتر مواقع مدیر سایت بعد از تماس متوجه می شود که گروه درخواست های مالی مشخصی نیز دارد. البته بسیاری از مدیران سایتها حاضر نمی شوند به کسانی که به سرویس هایشان حمله کرده اند اعتماد کنند و حداکثر همکاری در سطح انتقال نقاط ضعف احتمالی به مسئولین سایتها محدود می ماند. شهرت گروه های هکری به آنها امکان جذب کارآموز می دهد. درآمد ناشی از این فعالیتها بخشی از

هزینه های فعالیت هکرها را تامین می کند. گروه هکری با گرفتن مبلغی از افراد و دادن یک نام کاربری نرم افزارها یا نفوذپذیری های جدید را در اختیار افراد قرار می دهند تا این افراد نیز بتوانند از آنها استفاده کنند. به علاوه بعضی گروهها با برگزاری کلاسها و کارگاههای آموزشی به کسب درآمدهای بیشتر علاقه نشان می دهند.

استفاده از توانایی هکرها در ابتدا بیشتر در حوزه خصومت های شخصی مطرح بود ولی در آینده شاهد رونق فعالیت های گروه های هکری در چارچوب اهداف رقابتی تجاری یا سیاسی خواهیم بود. سیاست ها و فلسفه های پشت این قضیه نیز تغییر کرده است. بسیاری از گروه ها از هکرها برای کمک به کشف ضعفهای امنیتی سیستمهای خود استفاده می کنند. اینترنت مدرن به هکرها اجازه داده است که مرزهای جدیدی را بکاروند.

جنگ بین کشورها با هک کردن وبسایت های یکدیگر و از کار انداختن آنها یا

دانشگاه ضد هک

شهر بارسلونا در اسپانیا امروزه محل اجرای یک طرح ابتکاری شده که با هدف مبارزه و نابود سازی هکرها راه اندازی شده است. دانشگاه هکری دانشگاه La salle یک دانشکده تازه تاسیس است که برخی از بهترین معماران اسپانیایی ساختمان آن را طراحی کرده اند.

کارگاه های آموزشی این دانشگاه مملو از دانشجویانی است که در تلاشند به شبکه های رایانه ای فرضی و وب سایت های شخصی و تجاری آزمایشی نفوذ کنند و از این لحاظ کارگاه آموزشی مذکور از دید برخی ها شباهت فراوانی به یک مرکز پرورش شیطان دارد.

اما گردانندگان این دانشکده امیدوارند تا با راه اندازی این مرکز بسیاری از تباوهای ناهنجاری که در مورد پدیده هکر وجود دارد شکسته شود تا بتوان طرح های جدیدی را برای مقابله با این مشکل رو به گسترش به مرحله اجرا درآورد.

پتیر هرزوک، مدیر اجرایی این دانشکده می گوید: ما امیدواریم تا با تاسیس این مرکز اطلاعات جدیدی را در اختیار دانشجویان خود قرار دهیم و آنها را به نیروهای موثر و کارا برای مقابله با هکهای حرفه ای مبدل کنیم. ولی در حال حاضر بسیاری حتی نمی دانند که

هک به چه معناست و این امر کمکی به حل مشکل نمی کند. بسیاری از مردم همیشه با مشکل ارسال کرم های اینترنتی از طریق email مواجه هستند، ولی هیچ آگاهی در مورد شیوه حل این مشکل ندارند و این امر در دراز مدت مشکل آفرین خواهد شد. بنابراین باید به جای آن که هک کردن را کار بدی بدانیم یا به صورت مخفیانه آن را آموزش دهیم تلاش کنیم تا در عوض این پدیده را به درستی تعریف کرده و درصدد مقابله با آن بآییم.

یک تذکر نا قابل هدف اصلی هکرها از هک کردن سایتها برای تذکر به صاحبان سرورها بوده و تاکید بر قدرت امنیتی تیم هکر است. هک سرویس

پایین آوردن سایتها با حملات DoS در امر معمول مبدل گشته است.

تیر هکرها به کجا می خورد؟ ارتشها از هکرها به منظور از کار انداختن سیستمهای دفاعی دشمنانشان برای کسب برتری در جنگ استفاده می کنند. منافع مالی یک انگیزه بزرگ برای بعضی هکرها یا افرادی است که هکرها را بکار می گیرند. موسسات مالی اغلب هدف قرار می گیرند تا مقادیر زیادی از پولشان توسط روشهای الکترونیکی بسرقت رود.

بخشی از حملات به سایت های دولتی در ایران که توسط گروه های هکری صاحب نام انجام شد و می شود که ممکن است علاوه بر اهداف اقتصادی با هدف خاص دیگری نیز صورت گرفته باشد.

آنچه روشن است دامنه فعالیت هک در حال افزایش است و سازمانها و دستگاههای زیادی هم اکنون به دنبال شناخت گروه های هکری هستند. رقابتی که تازه آغاز شده و تا مدتها ادامه خواهد داشت.

ولی آنچه اکنون باید پیگیری کرد این است که آیا هکرها می توانند تا هر زمان که خواستند هر کاری دلشان خواست روی سرور و سایت های دیگر افراد انجام دهند؟

صنعت نوپای فناوری اطلاعات و ارتباطات ایران، هم اینک از بعد قانون مداری و مستندسازی حقوقی برای مبارزه با متخلفان و مجرمان ناقض فضای مجازی در وضعیت نامطلوبی به ثمر می برد.

اگرچه در سال های اخیر لایحه هایی مانند آزادی اطلاعات، جرایم رایانه ای و کمی رایت به تهیه و تصویب مراجع ذی صلاح رسیده است، ولی نبود ضمانت اجرایی قوی برای برخورد با متخلفان و پیاده سازی مفاد قانونی در بازار صنعت IT کشور، مخاطرات و چالش هایی را به وجود آورده است.

به هر حال جامعه اطلاعاتی ایران در ابعاد حقوقی متنوعی باید از پتانسیل های موجود آگاه شود.

شیوه جدیدی در اشکال گیری نرم افزار ارائه شد

دانشمندان علوم رایانه آمریکا شیوه ای را ارائه کرده اند که می تواند سرعت اشکال گیری برنامه ها را به طور چشمگیری افزایش دهد.

به گزارش ایرنا و به نقل از ساینس دیلی، محققان دانشگاه کالیفرنیا- دویس می گویند شیوه آنها، به صورت



«ریز کردن» خودکار نرم افزار به اجزای کوچکتر است و از این رو اشکالات برنامه به راحتی شناسایی می شود. برنامه های رایانه ای شامل صدها هزار خط رمز هستند. برنامه نویسان برای شناسایی و جدا کردن یک اشکال از یک رمز، اغلب آن را تا جایی می شکنند که بتوانند خطا را در گستره کوچکتری که به راحتی قابل اداره باشد، جدا کنند.

«جاد استرلینگ» و «پروفسور» «رون اولسون» محققان دانشگاه کالیفرنیا- دیویس خودکارسازی این فرایند زمان بر آغاز کردند. ابزار «ریزکردن» توسط استرلینگ ارائه شد و اولسون نیز با حفظ ساختار برنامه، اجزای نرم افزار را جداسازی کرد.

اولسون گفت این اجزا باید پس از خرید شدن هم کار کنند. نمی توان آنها را درست در وسط جمله از هم شکست.

محققان با استفاده از نسخه این برنامه موسوم به «چیپری» (Chipper J) که برای زبان برنامه نویسی جاوا ارائه شده توانستند در کمتر از یک ساعت برنامه های بزرگ را، به اندازه ۲۰ تا ۳۵ درصد اندازه قبلی شان کوچک کنند. نتایج این تحقیقات در شماره اخیر نشریه تجربه و تمرین نرم افزار منتشر شده است.

مجوز (۱۵۱۵۰۸)

نوبت اول

آگهی مناقصه عمومی



شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده های نفتی ایران
شرکت پالایش نفت بندرعباس (سهامی خاص)

ردیف	شماره مناقصه	شرح مختصر کالا	مناقصه
1	RHS-8449621-BA/D	پودر بی کربنات پتاسیم	بدون اخذ سپرده
2	RHS-8537400-BA/D	انواع لوله فلزی	»
3	RHS-8547806-BA/D	میلگرد (ROUND BARS)	»
4	RHS-8637514-BA/D	انواع تله بخار	»
5	RHS-8638906-BA/D	کاتالیست MEROX	»
6	RHS-8638907-BA/D	ماده شیمیایی	»
7	RHS-8638908-BA/D	ماده شیمیایی	»
8	RHS-8646403-BA/D	لوازم جوشکاری	»
9	RHS-8646501-BA/D	انواع باتری خودرو	»
10	RHS-8646504-BA/D	انواع ترانس برق	»
11	RHS-8646804-BA/D	نوار وانواع INSULATING VARNISH (برقی)	»
12	RHS-8648803-BA/D	مواد آب بندی لوله	»
13	RHS-8649605-BA/D	کفش ایمنی	»

این شرکت در نظر دارد ارقام جدول فوق الذکر را از طریق مناقصه عمومی خریداری نماید. لذا از کلیه اشخاص حقیقی و حقوقی که توانائی تهیه و تدارک کالای فوق را دارند دعوت می شود حداکثر ظرف مدت ۲۰ روز پس از درج آگهی، اسناد مناقصه را از طریق آدرس اینترنتی WWW.BAORCO.IR دریافت و پس از تکمیل آنها اسناد مذکور را به همراه سپرده در مناقصه مربوطه به آدرس ذیل ارسال و نتیجه را از طریق فاکس به این امور اعلام نمایند. ضمناً سپرده شرکت در مناقصات می بایستی به صورت سپرده نقدی یا ضمانتنامه معتبر بانکی باشد. بدیهی است به پیشنهادها فاقد سپرده ترتیب اثر داده نخواهد شد و این امور در رد یا قبول یک یا تمامی پیشنهادها بدون ذکر دلیل مختار است. ضمناً در صورت نیاز به تمدید سررسید مناقصه مراتب از طریق سایت به اطلاع عموم خواهد رسید. جهت دریافت اسناد استعلام بها، به قسمت مناقصات بدون اخذ سپرده مراجعه فرمائید.

مجوز (۱۵۱۵۲۰)

نوبت اول

آگهی مناقصه عمومی



شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده های نفتی ایران
شرکت پالایش نفت بندرعباس (سهامی خاص)

ردیف	شماره مناقصه	شرح مختصر کالا	مبلغ شرکت در مناقصه
1	RHD-8205034-BA	ساخت: COMPELET WASTE HEAT BOILER	25,000,000R
3	RHD-8607011-BA	P/F "SEALOL" MECHANICAL SEAL	11,200,000R
4	RHD-8509006-BA	SPARE MOTORS FOR L.V MARELLI COMPELET MOTOR	11,800,000R
5	RHD-8510005-BA	SPARE PARTS FOR CORROSION MONITORING SYSTEM	15,500,000R
6	RHD-8605017-BA	تشخیص و رفع عیب و بازسازی و انجام تست های لازم روی قطعات GAS TURBINE MODEL: 6001	17,800,000R
7	RHD-8511021-BA	ساخت زیرپایی آکومینیومی	35,150,000R
8	RHD-8405036-BA	P/F"OLAER ITALLANA"BLADDER WITH NITROGEN VALVE	20,500,000R

این شرکت در نظر دارد ارقام جدول فوق الذکر را از طریق مناقصه عمومی خریداری نماید. لذا از کلیه اشخاص حقیقی و حقوقی که توانائی تهیه و تدارک کالای فوق را دارند دعوت می شود حداکثر ظرف مدت ۲۰ روز پس از درج آگهی اسناد مناقصه را از طریق آدرس اینترنتی WWW.BAORCO.IR دریافت و پس از تکمیل آنها اسناد مذکور را به همراه سپرده شرکت در مناقصه مربوطه به آدرس ذیل ارسال و نتیجه را از طریق فاکس به این امور اعلام نمایند. ضمناً سپرده شرکت در مناقصات می بایستی به صورت سپرده نقدی یا ضمانتنامه معتبر بانکی باشد. بدیهی است به پیشنهادها فاقد سپرده ترتیب اثر داده نخواهد شد و این امور در رد یا قبول یک یا تمامی پیشنهادها بدون ذکر دلیل مختار است. ضمناً در صورت نیاز به تمدید سررسید مناقصه مراتب از طریق سایت به اطلاع عموم خواهد رسید. جهت دریافت اسناد استعلام بها، به قسمت مناقصات بدون اخذ سپرده مراجعه فرمائید.

آدرس: بندرعباس - شرکت پالایش نفت بندرعباس - اداره تدارکات و امور کالا -

ص پ: ۳۱۸۴ - ۷۹۱۴۵ - فاکس: ۱۵۵/۵۸ - ۵۵۶۴۱ - ۰۷۶۱

ایمیل: mpd@baorco.ir

روابط عمومی

م.الف: ۳۱۳۶

م.الف: ۳۱۳۴

روابط عمومی