

مواقع تهمك

تصويت

<http://www.taswet.com>

خدمة استضافة قوائم الاستفتاء المجانية.. للباحثين ومدراء المواقع خدمة استضافة قوائم الاستفتاء مجاناً، لا حاجة لوجود أي خبرة بعد الآن.

القلعة

<http://arabscastle.com>

شبكة قلعة العرب . برامج . سوفتوير . هاردوير . سكربتات . هاكات . منتديات . استبايلات . برامج مواقع . درسيات .

بورتال

<http://portal.ae>

بورتال للكمبيوتر والانترنت شركة متخصصة في مجال بيع أجهزة الكمبيوتر و مستلزماتها و صيانة أجهزة الكمبيوتر . تصميم و إدارة مواقع الإنترنت .

موقع التسجيل

<http://www.alregister.com>

موقع تسجيل نطاقات و أسماء المواقع على الإنترنت أسعار تنافسية و دعم فني متواصل .

شبكة رسوم

<http://www.roosom.com>

موقع تعليمي لدروس الفوتوشوب ، والكمبيوتر والانترنت ، شرح برامج مع تنظيم المسابقات الشهرية.

نحن العرب

<http://www.WeArab.Net/>

توفر لكم خدمة المحادثة المباشرة و بريد الكتروني و بطاقات تهنئة و المزيد من الخدمات المتميزة على مستوى العالم العربي.

ياشباب

<http://www.yashabab.org>

موقع شبابي متكامل مع العديد من الخدمات المختلفة طيبة كومبيوتر دعم مواقع حجز استضافة و المزيد.

اختصار روابط

<http://www.dzz.us>

اختصار الروابط والوصلات بشكل سريع وسهل وتام السرية.

ويب سي

<http://www.studiosy.com>

بنرات ، إشهار مواقع ، برامج تصميم ، خطوط ، تصاميم جاهزة ، صور للتصميم ، دروس فوتوشوب ، تصميم مواقع سورية ، تصميم مواقع.

المambo العربي

<http://www.almambo.net>

مامبو للبرمجيات الحرة هو نظام منظور التحكم في المحتوى. هذا الموقع يحتوي على الدعم باللغة العربية لهذا النظام (Mambo Open Source - Ar-abic Support site).

محرك بحث ابن بطوطة

<http://www.ebnbatota.com/>

محرك بحث عربي.. يقوم بالبحث في عدة قواعد المعلومات لمحركات البحث عامة ... يتميز بنتائج عربية.

شبكة غالي

<http://www.ghaaly.com>

أخبار عربية، أخبار المرأة والموضة، أخبار فنية، أغاني، درسيات، البرامج والفلك، عجائب وغرائب، شعر، برامج، هكرز ، نكت ، ومسابقات ، رياضة .

إعداد/ جميلة محمد حسين

jmh@caramail.com

بعض المصطلحات الشائعة في مجال الكمبيوتر

بين العناوين الرقمية لبروتوكول انترنت (اي بي) والأسماء الحرفية للنطاقات التي يسهل على الناس قراءتها وتذكرها .

PROTOCOL

هي اللغة التي تتخاطب بها أجهزة الكمبيوتر المتصلة عبر شبكة بهدف تبادل المعلومات وإذا اردنا تعريف البروتوكول بلغته تقنيه نقول انه وصف رسمي لهيئات الرسائل والقواعد التي يجب على كمبيوترين إتباعها لتبادل تلك الرسائل.

PACKETS

قطعه من المعلومات التي ترسلها العقد على الشبكة إلى بعضها البعض يسمى قسم البيانات من الرزمة الإطار يمكن أن تكون الرزمة وحيدة الهدف أي مرسله إلى جهاز واحد أو متعددة الأهداف أي مرسله إلى جميع الأجهزة أو عامة أي مرسله إلى جميع الأجهزة على الشبكة.

PING

يستخدم لكشف ما إذا كان الكمبيوتر معين متصلاً بالشبكة وجاهزاً بالاتصال به ويتم كشف حاله كمبيوتر ما بإرسال إشارة إرجاع الصدى وانتظار الرد.

ROUTER

جهاز ينظم حركة المرور بين الشبكات وترتكز قرارات إرسال البيانات التي يتخذها المرفق على معلومات طبقة الشبكة وجدول التفرع التي يتم إنشاؤها غالباً بواسطة بروتوكول التفرع .

ISP -- INTERNET SERVICE PROVIDER

عبارة عن شركة غلباً ما تكون محليه وتوفر خدمات انترنت لمن يحتاجها مقابل رسوم يتفق عليها.

SERVES

كمبيوتر يزود الكمبيوترات المتصلة به بالمفات والمعلومات تتضمن مزودات انترنت الشائعات مزودات الملفات و مزودات خدمات أسماء النطاق .

DOMAIN NAMES

إعداد / تجود الزراجي

nojood@maktob.com



وتستخدم شبكة المعلومات الأمريكية (AOL) (عبارة لتأمين وصول زبائننا إلى انترنت من خلالها .

القبائل المنطقية LOGIC BOMBS

هي برامج مهربه يتم تنشيطها بوقوع حدث أو حاله معينه ويمكن أن تكون جزءاً من برنامج الفيروس أو حصان طروادة وقد لا يتم تنشيط القبلة عند أول تنفيذ للبرنامج الذي يحتويها وأن عند تحقق الشرط الموضوع مسبقاً مثل اسم الشخص أو رقم حساب أو تاريخ معين .

ACTIVEX

اسم تطلقه مايكروسوفت على مجموعة تقنياتها الكائنية OBJECT-ORIENTED التي تهدف إلى تحقيق إمكانية إدخال مزايا ديناميكه إلى صفحات الوب ويفترض من الناحية النظرية على الأقل أن تقدم اكتف اكس بديلاً عن لغة جافا من شركة صن ما كروسيسستمز .

dns - domain name service

قاعدة بيانات فوريه تستخدم في المطابقة

أحصنة طروادة TROJAN HORSES

هي برامج توجي انها تقوم بعمل معين بينما هي في الواقع تقوم بعمل آخر ويكون عملاً ضاراً ويستعملها المتسللون إلى أجهزة الغير أي يقومون بإرسالها ضمن أي ملف أو صورة ولا يعلم المستخدم عن وجودها غالباً وتستخدم أيضاً بطرق أخرى مثال على ذلك وزعت إحدى الشركات قرص مجاني يشرح مرض الإيدز (أعاننا الله وإياكم من هذا المرض الخبيث) وينتهي الشركة من استخدامه وأن المستخدم يتحمل كامل العواقب من هذا الاستعمال وعندما استخدمه الناس وكان مفيد للغاية وكان شبه يقدم شبه موسوعة عن هذا المرض ولكن بعد ٩٠ تشغيل للجهاز قام هذا البرنامج بتشفير جميع الملفات الموجودة بالهاتف وأظهر البرنامج رسالة تطلب دفع رسوم محده للحصول على مفتاح فك التشفير والمشكلة انه العملية كانت قانونيه لذلك اضطر الناس لدفع المبلغ .

VIRUSES

يعرف الفيروس في علم البيولوجيا على انه جزيئه صغيره من مادته حيه غير قادرة على التكاثر ذاتياً ولكنها تمتلك مادة وراثية كافية لتمكينها من الدخول أي خلية حية وتغيير العمليات الفعالة في الخلية بحيث تقوم تلك الخلية بإنتاج جزيئات جديدة من ذلك الفيروس والتي تستطيع بدورها مهاجمة خلايا جديدة بشكل مشابه يعرف الفيروس في علم الكمبيوتر على انه برنامج صغير أو جزء من برنامج يربط نفسه ببرنامج آخر ولكنه يغير عمل ذلك البرنامج لكي يمكن الفيروس من التكاثر عن طريقه لذلك فإن فيروس الكمبيوتر يتصرف بأنه برنامج قادر على التكاثر والإنتشار أي إنشاء نسخ من نفسه وقد تكون هذه النسخ معدله وهذا مايميز الفيروس عن المخربات الأخرى .

WORMS

الديدان هي برامج تنسخ نفسها من كمبيوتر إلى آخر عبر شبكة وهي لا تخرب الملفات ولكنها تستهلك موارد الكمبيوتر وتسبب زيادة عبئ تحميل الشبكة وتتكون من أجزاء متصلة ببعضها كالسلسلة ويعمل كل جزء على الكمبيوتر وفي حال تلف أحد الأجزاء وتقوم الأخرى بالبحث عن كمبيوتر آخر لإصابته مع زيادة أجزاء أخرى بشكل مستمر وهكذا تبدأ الدودة كما لو كانت تتحرك عبر الشبكة .

GATEWAY

يطلق هذا الاسم بشكل عام على أي عتاد أو برنامج يتولى مهمة ترجمة البيانات بين بروتوكولات مختلفة فمثلاً تستخدم شبكة المعلومات الأمريكية (PRODIGY) عبارة خاصة لترجمة البريد بين الهيئة الداخلية التي تستخدمها الهيئة القياسية المستخدمة في البريد لإنترنت ويستخدم هذا المصطلح للإشارة إلى أليه الجية تربط بين نظامين

تصفح الإنترنت في سيارتك



ابتكرت شركة سنغافورية متخصصة بإنتاج برامج الكمبيوتر جهازاً جديداً يتم تركيبه داخل السيارة فيجولها إلى مركز مرتبطة بشبكة الإنترنت، بحيث يصبح بمقدور السائق إدارة أعماله والترفيه عن نفسه عبر الشبكة الدولية. كما يستطيع الجهاز الجديد السيطرة على باقي أجزاء السيارة ودونما مشاكل في التوافق مع مرفقاتها.

وقال مدير عام شركة go Mo-bile للشركة على تصنيع الجهاز إن بإمكان السائق الآن تحويل جميع أعماله إلى السيارة مثل قراءة البريد الإلكتروني والرد عليه والاستماع إلى الموسيقى وإجراء المكالمات الهاتفية، لأنها ستكون مجهزة بكل ما يحتاجه مستخدم الإنترنت.

وقد أطلقت الشركة على منتجها الجديد اسم Wired Mo-bile، وتشارك شركتا أريكسون وديملر كرايسلر في تصنيع جهاز إنترنت السيارة الذي يبلغ حجمه نصف حجم علبة الأحدث، ويقوم بدور الذاكرة المركزية التي تدير أجزاء السيارة الأخرى. وبإمكان الجهاز الجديد الحصول على الطاقة من بطارية السيارة.

ومن المتوقع زول الجهاز الجديد إلى الأسواق في غضون الأسابيع القليلة القادمة، وتقول الشركة المنتجة إنها تستهدف في المرحلة الأولى الأسواق الأوروبية والأميركية بسبب انتشار مستخدمي الشبكة الدولية هناك.

المصدر : رويترز

Browse قم اذهب لموقع ملفات تركيب ويندوز Windows installation files - كانت هذه الملفات قد نسخت للمشكل الصلب من قبل، وافترضياً، يكون الموقع CA\Windows\Options\Cabs ملاحظة : إن كنت تملك القرص المدمج فإمكانك طبعاً عمل نفس الشيء مع مراعاة موقع ملفات تركيب ويندوز Windows installation files OK واتبع الخطوات إذا استمر هذا السلوك بعد انتزاع الملف، أزل ثم واعد تركيب Client for Microsoft Networks مستخدماً مستخدماً اداة Network من لوحة التحكم.

أعطال وأسباب

● أعطال وحدة الإمداد بالطاقة power sup- ply قد تكون وحدة الطاقة هي السبب الرئيسي لضعف بعض أجزاء الأجهزة الداخلية للكمبيوتر ووجوده وقد تكون السبب في تعطيل هذه الأجزاء لعدم حصولها بالطاقة المطلوبة أو زيادة الطاقة عن الحد المطلوب ومن أهم مشكلات هذه الوحدة هو التوقف المفاجئ وعدم إضاءة اللوحة الخاصة بوحدة النظام مما يعني بأن وحدة النظام لا تعمل أي أن وحدة الإمداد بالطاقة لا تؤدي وظيفتها وهذا يعني بأنه لا يوجد تيار داخل أو تغذية بالتيار لهذا الوحدة مما يعني كذلك أن عملية التوصيل أو التغذية بالتيار الكهربائي لم توصل لها قد تكون بالنقطة التي تربطها بها بالتيار أو المقسمات أو كجيل التوصيل إذا تم التأكد من خلو هذه الكيبلات أو نقطة التماس الرئيسية وأن كجيل التوصيل يعمل بشكل صحيح فهذا يعني بأن المشكلة تكمن في هذه الوحدة وأول ما يتم التأكد منه هو فاصل التيار والذي يطلق عليه (الفيوز) قد تسبب أو تسببت بعض القطع حدوث مشكلة أو ماس مما جعل لهذه القطع فصل التيار لا تتفاقم المشكلة وإذا تم التأكد من هذه القطعة ومن عملها وأن المشكلة ما زالت عليك الرجوع إلى المهندس المختص ليتأكد من القطع المساعدة والمنتجة للطاقة المطلوبة لأجزاء وحدة النظام فقد ربما تضررت بعض القطعة المتصلة بالمقاومات أو الدايودات أو ما يسمى المكثفات والترانسفورترات وهذا دعه للمختص ليتمكن من إستصصال المشكلة وتسهل عملية الحل .

م/ بشير عبد الله العواضي

awadybashir@hotmail.com

التلفزيون وألعاب الكمبيوتر السبب الرئيسي لقصر النظر

● أظهرت دراسة جديدة أن أنماط الحياة العصرية، التي تتميز بكثرة الجلوس في المنزل، واستخدام وسائل الترفيه الحديثة، قد تمثل السبب الرئيس وراء ظاهرة قصر النظر المتفشية في بلدان شرق آسيا. وقال باحثون في الجامعة الوطنية الأسترالية في كانبرا، إن الأطفال الذين يقضون ساعات طويلة في المنزل، متسرفين أمام شاشات التلفزيون، وألعاب الفيديو والحاسوب، أكثر عرضة للإصابة بقصر النظر، وضعف البصر، من غيرهم.

● وأشار الخبراء إلى أن مشكلة قصر النظر قد ازدادت كثيراً في بعض البلدان مثل سنغافورة، إلى حد عالي، لدرجة أن الوزارات والأقسام الخاصة مثل سلك الشرطة تجد صعوبات في العثور على أشخاص مناسبين لشروطها، التي تتضمن أن يكون الفرد قوي البصر بمعدل ٦,٧٠ مئويين إلى أن عدد الرجال المصابين بقصر النظر في الجيش ازداد بنسبة كبيرة ووصل إلى حوالي ٨٠ في المائة. وللتشف عن السبب وراء مثل هذا العدد الهائل من حالات قصر النظر في هذه المنطقة، قام الباحثون في جامعة سيدني الأسترالية بدراسة ٤٠ حالة، مع الأخذ في الاعتبار العوامل الوراثية، التي تسبب مشكلات البصر عند هؤلاء الناس.

مواصفات جهاز الكمبيوتر

● انور فضل الحريزي - الضلع
● ساهي المواصفات المثلث لشراء جهاز كمبيوتر شخصي ؟

- تعتمد إختيار المواصفات والميزات في جهاز الكمبيوتر على الحالة المادية وتواجد القطع فكلماً كانت هناك مواصفات عالية كلما زاد سعر جهاز الكمبيوتر أما عن أفضل المواصفات حالياً والمتواجدة في السوق :

- CPU: 3000 cash 1024
- RAM: 1024 DD-RAM
- Mother Board: Gigabyte HKN XP ULTRA 865
- Hard Disk: 120GB western Digital
- CD-Room: DVD-Writer
- VGA: A.T.I 128 M
- Sound Card: Audigy2 256 Creative
- Fax Modem: U.S.Robitx

استعادة الملفات المحذوفة

● لديك ملف و قمت بحذفها نهائياً من جهازك و أفرغت سلة المهملات منه. هل يمكنك استعادته ؟

- نعم يمكنك استعادة الملفات المحذوفة بعد حذفها وتفرغ سلة المحذوفات ولكن أولاً أن تعرف ما حدث لها عند الحذف ؟ هل فكرت يوماً ماذا يحدث للملفات بعد حذفها نهائياً من جهازك أي بعد إزالتها من سلة المحذوفات.. هل تبقى في جهازك أو تنتهي للأبد . في الحقيقة جميع ما حذف من ملفات تبقى في جهازك.. ولكن يتم تعديل الأحراف الأولى بأصغار حتى لا يتعرف عليها نظام تشغيلك .. هناك عدد من البرامج التي تمكنك من إعادة استخدام هذه الملفات واسترجاعها و تسمى هذه النوعية من البرامج File Recovery Tools منها.. Recover Express - تستطيع إستعادته بواسطه Norton Disk Doctor ونorton Disk Doctor ونorton Disk Doctor ونorton Disk Doctor وذلك بالامر gonerase وهذه الطريقة قد تكون استطعت استعادة ملفاتك المحذوفة ..

ظهور رسالة في خطأ في windows

● محمد نصر جحيش - صنعاه guh- ish19878@yahoo.com

● عندما الفتح نظام windows تظهر لي رسالة Unable to load the dynamic link library: msnsp32.dll The system can-

سؤال & جواب

أفضل المواصفات لشراء جهاز كمبيوتر

والحل استخراج Extract نسخة جديدة من ملف ال- msnsp32 ومن وسط تركيب ويندوز بالخطوات التالية: إذا كنت تستعمل ويندوز ٩٨ فاستخدم فاصص ملفات النظام System File Checker أو File Checker أو Start 1 SFC من زرع Start اختر Run في المربع اكتب الامر %SystemRoot%\System32\cmd.exe /c netsh advbase reset /reset:all /q /y ثم اضغط Start. يظهر ح. Extract File. 5-يجب انص من "Restore from" انقر

not find the file specified. Some or all of the following feature is not available: Microsoft Network قابل الحل ؟

- هذا يعني بان نظام windows لا يستطيع تحميل مكتبة الربط الدينامية msnsp32.dll ويندوز لا يستطيع إيجاد المذكور. جزء من أو كل العنصر التالي مفقود: شبكة مايكروسوفت. إذا تفرقت OK تحميل ويندوز، فإن أيقونة Network Neighborhood قد تصبح مفقودة من سطح المكتب، ولن يكون بإمكانك الوصول للشبكة أو أية موارد شبكية.. والسبب الذي قد يحصل في هذا إذا كان الملف msnsp32 مفقوداً أو ناقصاً أو ليس مسجلاً

