

## مواقع تهكمك



مصير القديمة كالمعتقدات وبناء الأهرام حتى كتاباتهم شبيهة بالهيريوغليفية.. يحاول الموقع إحياء تلك الحضارة من خلال الاستعانة بالوسائط المتعددة مستعرضا المعلومات الخاصة باللغة والدين غير ذلك بالإضافة إلى أقسام للصور وغيرها مما يثير ويحبب بحق.

**خلف الكواليس**  
من خلال هذا الموقع يمكنك مشاهدة أفلام قصيرة لعملية تصوير الأفلام السينمائية الضخمة التي تصور حالياً أو الإطلاع على تقارير مصورة لأفلام أحرزت نجاحا كبيرا على الساحة الفنية.. الموقع يشتمل على عدة أقسام ويتضمن مقاطع احتفالات تسليم جوائز الأفلام ولقاءات مع النجوم وغيره.

**دليلك إلى المواقع**  
**دكتور فاضل**  
يتميز هذا الموقع من بين المواقع التي تهتم بالأمراض النفسية، بأنه لا يطلب منك أية بيانات شخصية في حالة إرسال سؤال أو استفسار.. الموقع لصاحبه الدكتور خليل فاضل استشاري الطب النفسي وزميل الكلية الملكية والأكاديمية المصرية، يحتوي الموقع على عدة أقسام منها كتب ومقالات وقسم خاص بتعريفات أشهر الاضطرابات النفسية والتي يفهمها الناس بشكل خاطئ مثل الشيزوفرينيا والبارانويا.

**كوكب الصغار**  
يستعرض هذا الموقع الرائع للأطفال العلوم والتكنولوجيا بصورة مبسطة من خلال أنشطة ترفيهية، الموقع مخصص بشكل جذاب ويقدم المواد العلمية بأسلوب شيق مستخدماً المؤثرات الصوتية والرسوم المتحركة.. وينقسم إلى ثلاثة أقسام الأول عن تأثير الضوء والألوان والثاني عن علوم الطبيعة والثالث عن التكنولوجيا.

إعداد / جميلة محمد حسين  
jmh@caraimail.com

**حضارة المايا**  
موقع مثير يقدم لحضارة المايا المكسيكية التي انقرضت منذ آلاف السنين وهي شديدة الشبه بحضارة



## ركن التعارف

- عبد الله الطيحي  
abdullah\_323@hotmail.com
- مراد عبد الترميم يحيى  
AL\_NASIM2005@HOTMAIL.COM
- محمد علي صالح السنهاني  
jnr\_0007@yahoo.com
- وسيم ناجي سفي  
jnr\_0007@maktoob.com
- رامي علي محسن  
sahehsam@hotmail.com
- سليم محمد حنظل  
s2004h\_9@yahoo.com
- محمد العزاني  
wsem1@hotmail.com
- أحمد عبد الله غازي  
zx\_zx\_2@hotmail.com
- علي العواضي  
alawadi\_ali@hotmail.com
- وسيم حسن طه الحسيني  
alhasani\_4@hotmail.com
- رشيد المذلاقي  
qasem\_925@hotmail.com
- سلهم محمد حنظل  
hanthal\_2004@yahoo.com
- نجيب علي الصلوي  
hanthal\_2004@hotmail.com
- Selwi133@hotmail.com
- Selwi133@hotmail.com
- Najeboob2004@yahoo.com
- Najeboob2004@yahoo.com
- بنبر عبد الله العامري  
SUPERMAN\_2009@hotmail.com
- BATMAN\_2009@yahoo.com
- بسام محمد الحكيمي  
bassam613@hotmail.com
- عبد الله محمد الععاري  
aomar\_2004@hotmail.com
- محمد نعمان الديحاني  
ufhju@yaho.com
- ادوبهاني@hotmail.com
- مارش عبد الله الحسام  
marshall\_f16@yahoo.com
- محمد ضيف الله الصبياني  
aburyan\_22@hotmail.com
- أبو أشرف  
mobark920@hotmail.com
- حامد منصور الزبيري  
alkdasi@hotmail.com
- عمر عبد الرحمن الزبيري  
alkdasi80000@yahoo.com
- الزبيري الحكيمي  
alzhobari@hotmail.com
- الزبيري الحكيمي  
alzhobari@yahoo.com
- محمد احمد الزبيري  
xxa200@hotmail.com
- محمد احمد الزبيري  
xxa200@yahoo.com
- حمدي منصور القسبي  
alkdasi4@hotmail.com
- انيس عبد المولى سلام  
anees\_alariqi@yahoo.com
- محمد الزبيري  
mms555@hotmail.com
- ابو النذوب الزبيري  
malzubari@yahoo.com
- سمر الحكيمي  
samar\_260@hotmail.com
- محمود عبد الكشي  
amhmod\_2003@hotmail.com
- عمر محمد الجرايدي  
fadi\_g@yahoo.com
- عمر محمد الجرايدي  
amr\_algaradi@yahoo.com
- خليل احمد الحاج  
kahail\_2003@hotmail.com
- ابو محمد محمود الكشي  
mohamad2005@hotmail.com
- ساري عوده الكشي  
fares20104@hotmail.com
- سفر الحكيمي  
samar\_260@hotmail.com
- سوسن كمال  
soso\_soso\_155@hotmail.com
- عرفات البيضاني  
ahbk\_moot\_2003@hotmail.com
- علاء البيضاني  
arafat@hotmail.com
- شيباء عبد الياسم العميسي  
shema84@hotmail.com
- قيس الحمادي  
qais\_2008@hotmail.com
- ميثار احمد عطران  
atram\_2005@hotmail.com
- وائل مسعود  
wail\_20097@hotmail.com

## تعاون هندي صيني في صناعة السوفت وير

تتعاون الصين والهند في صناعة السوفت وير، إذ دخلت رابع أكبر شركة هندية بسوفت وير مدينة شانغهاي قبل أيام مع توقيع اتفاقية مع حديقة السوفت وير في حي بودونغ بشانغهاي بشأن إقامة مركز بحوث وتنمية. هذه أول شركة هندية لخدمات السوفت وير تدخل إلى أسواق الصين علماً بأن الهند ثاني أكبر منتج للسوفت وير في العالم بقيمة إنتاجها من ذلك ٨٦٢ مليار دولار أمريكي سنوياً.. الهند منتج كبير للسوفت وير.. وللصين مزايا في تنمية تكنولوجيا المعلومات ففي عام ٢٠٠٢/٢٠٠١ الماني ستبلغ قيمة صادرات الهند من السوفت وير ٦٢ مليار دولار أمريكي مقابل أقل من مليار دولار أمريكي في الصين. ومن جهة أخرى تقوم صناعة السوفت وير الهندية على أساس هلالين للاموال الصلبة الكمبيوترية ولا يتجاوز عدد مستخدمي الهوائف المحمولة ٥ ملايين في الهند وقيمة أعمالها ١٥ مليار دولار أمريكي فقط مقابل ١٤٠ مليون مستخدم و١٠ مليارات دولار أمريكي في الصين.

www.moheet.com

## مايكروسوفت توافق على مقترحات للتسوية مع المفوضية الأوروبية

من خيرات العملاء ويلحق الضرر بمطوري البرمجيات الأوروبية.. ونحن لدينا رغبة صادقة في حل هذه القضايا بأسرع وقت ممكن، كما أننا نأمل بإمكانية مواصلة هذه المحادثات في ظل تطورات هذه القضية.

وتظهر أبحاث مايكروسوفت أن العملاء يسعون وراء المزيد من الوظائف وسهولة الاستخدام في التطبيقات التي يستخدمونها، كما أن أغلبية العملاء الأوروبيين يعتقدون أنه يجب إدراج مشغل الوسائط Windows Media Player في نظام تشغيل Win-dows. وسوف يحد القرار الذي أعلنته المفوضية اليوم من وظائف ويندوز ويقلص إمكانية التكامل التقني التي ينشدها العملاء.

وأضاف بالمر: لقد تعاوننا مع المفوضية الأوروبية بشكل كامل خلال سير القضية وأبدنا كل احترام لسير التحقيقات والمخاوف التي ابتدأتها المفوضية. ومع تقدم هذه القضية، يمكننا أن نطمئننا إلى أننا سنحترم القوانين الأوروبية بشكل كامل ونحرص على صيانتها في الوقت الذي سواصل فيه الاستثمار في تقنيات جديدة ووضع المزيد من الابتكارات بين أيدي شركائنا وعملائنا. وفي حين أننا لا ننظر إلى قرار اليوم بعين الرضا، فإننا سنواصل التعاون والتنسيق مع الحكومات الأوروبية وقطاع تقنية المعلومات في أوروبا للتغلب على المخاوف المشتركة، بما فيها تلك المتعلقة بالتوافق التقني بين المنتجات والأمان والخصوصية والاحتوى غير المرغوب فيه وحماية الأطفال عند تصفحهم الإنترنت.



إلى ذلك، أن تسوية مايكروسوفت المقترحة كانت ستسمح بتزويد ٣ مشغلات وسائط إضافية على أي جهاز كمبيوتر شخصي يباع مرزوداً بنظام تشغيل ويندوز، مما كان سيؤدي إلى توزيع أكثر من مليار مشغل وسائط منافس على مدى السنوات الثلاث القادمة. ويعد إصدار المفوضية الأوروبية، فقد وافقت مايكروسوفت على تطبيق العديد من شروط التسوية على مستوى عالمي.

أعلنت مايكروسوفت أنه كان من شأن المقترحات التي تقدمت بها لتسوية القضية التي تحقق فيها المفوضية الأوروبية أن توفر خيارات أفضل للمستهلكين الأوروبيين وفرص أكبر لشركات البرمجيات مما وفره القرار الرسمي الذي أعلنته المفوضية الأوروبية في بروكسل.

وقال ستيف بالمر، الرئيس التنفيذي لشركة مايكروسوفت لقد عملنا بجد للتوصل إلى اتفاقية تزيل مخاوف المفوضية الأوروبية وفي الوقت ذاته تسمح لنا بمواصلة الابتكار وتطوير منتجاتنا بما يخدم مصالح عملائنا. وفي الوقت الذي نكن فيه كل احترام والسلطة التي تتمتع بها المفوضية، إلا أننا نعتقد أن عرض التسوية الذي تقدمنا به الأسبوع الماضي كان من شأنه أن يخدم عملائنا بشكل أكبر ويتيح أصنافهم خيارات أوسع.

وسوف تطالب الشركة بإعادة النظر في قرار المفوضية أمام محكمة البداية التابعة لمحكمة العدل الأوروبية في لوكسمبورج، بحسب تصريحات براد سميت، نائب الرئيس والمستشار القانوني العام في مايكروسوفت.

وقد تقدمت مايكروسوفت خلال أشهر من المناقشات ومفاوضات التسوية وانتهاء بقرار اليوم، بمجموعة كبيرة من الاقتراحات التي تعالج مسألة توافق وتكامل وظائف مشغل الوسائط مع نظام التشغيل ويندوز (Windows(r). فقد اقترحت الشركة تزويد المنافسين وبشكل غير مسبوق بإمكانية الدخول إلى تطبيقاتها. ويضاف

### بحلول العام ٢٠٠٨ :

## توقعات بتزايد عدد مستخدمي الإنترنت في الإمارات ليصل إلى ٢,٤١ مليون مستخدم

مبادرة التعليم الإلكتروني (eLearn) التي تقدم العديد من الخدمات من ضمنها توفير برنامج الرخصة الدولية لقيادة الكمبيوتر (ICDL)، وهو برنامج معترف به دولياً ويتبع المعايير الدولية الأساسية، بهدف إلى تحديد مستوى إتقان مهارات مستخدمي الكمبيوتر بتوفيره الدورات التدريبية لتطوير الكفاءات البشرية في مجال الأنظمة المعلوماتية.

وأوضحت الدراسة أن العروض الخاصة التي توفرها "اتصالات" باستثمار سيساهم في زيادة نسبة الإقبال على الاشتراك في شبكة الإنترنت، من ضمنها توفير العديد من التقنيات المتقدمة مثل إمكانية دخول الإنترنت عبر الكبلات أو أجهزة التلفزيون وخدمات الإنترنت العريضة من خلال بطاقة الشبكات المحلية (أي. أس. بي. SDN) والإنترنت فائقة السرعة وشبكة الاتصال اللاسلكي (أي زون iZone).

وقال الشاعر: شهدت الإمارات العربية المتحدة طفرة إلكترونية واسعة في مجال حلول وتكنولوجيا المعلومات خلال السنوات القليلة الماضية. وتدعم الجهات الحكومية المسؤولة هذا القطاع بشكل كبير لأنه يعد المحور الحيوي الذي يلعبه قطاع تكنولوجيا المعلومات في حياتنا اليومية، لذا قامت بإنشاء بنية معلوماتية تمكن كافة فئات المجتمع من الاعتماد على القنوات الإلكترونية للحصول على مختلف الخدمات العامة.

توقعت دراسة حديثة أصدرها مركز دراسات الاقتصاد الرقمي "مدار" مؤخراً أن يزداد عدد مستخدمي شبكة الإنترنت في دولة الإمارات العربية المتحدة ليصل إلى ٢,٤١ مليون مستخدم بحلول العام ٢٠٠٨، وهذا ما يشكل حوالي نسبة ٥٠٪ من إجمالي عدد السكان في الإمارات. وتحتل الإمارات العربية المتحدة المرتبة الأولى من بين دول المنطقة في مجال الاعتماد على نظم الاتصالات والمعلومات، حيث يبلغ عدد مستخدمي شبكة الإنترنت فيها حوالي ١,٢٥ مليون مستخدم يشكلون نسبة ٣١٪ من إجمالي عدد السكان.

وقال سالم الشاعر، مدير الخدمات الإلكترونية في حكومة دبي الإلكترونية: نتوقع أن تكون نسبة انتشار الإنترنت أعلى من النطاق التي أشارت إليها الدراسة، لأن حكومة دبي الإلكترونية ستعمل حينها على توفير خدماتها الإلكترونية المتكاملة، مما يسمح لعدد كبير من السكان بالاستفادة من الخدمات الإلكترونية. وفي ظل الاستخدام المتزايد للقطاع تكنولوجيا المعلومات خلال السنوات القليلة الماضية، بات من المؤكد أن تحتل الإمارات العربية المتحدة موقع الصدارة في قائمة دول المنطقة.

وأضاف الشاعر: تتبني حكومة دبي الإلكترونية استراتيجية متعددة المحاور تهدف إلى توسيع وتطوير الحلول التكنولوجية لتشكل كافة فئات المجتمع ومؤسسات الأعمال. فعلى سبيل المثال، أطلقنا سابقاً مبادرة "التقنية للجميع" (e4all)، وهي مبادرة ريادية تهدف إلى نشر الوعي المعلوماتي وتعزيزه نحو تبني أحدث حلول وتطبيقات تكنولوجيا المعلومات بين كافة شرائح المجتمع من خلال توفير العديد من البرامج التدريبية المتطورة وخدمات المتطورة بالتنسيق مع شركات عالمية رائدة ومؤسسات تعليمية. علاوة على ذلك، فقد أطلقنا

**Computer Browser**  
يحدث قائمة الأجهزة على الشبكة الداخلية فإذا كنت لا تملك شبكة فلا حاجة له .

**Remote Registry Service**  
للتحكم بمحور التسجيل من قبل مدير الشبكة من خلال جهاز آخر على الشبكة فإذا كنت لا تملك شبكة فلا حاجة له .

**Telnet**  
إذا كنت لا تعرف ما هذا فانت لن تحتاج له

**Uninterruptible power supply**  
يحكم بعمل مزود الطاقة غير المقطع (UPS) فإذا كنت لا تملك هذا الجهاز فلا حاجة لهذه الخدمة .

**Cryptographic Service**  
وهي المسئولة عن أمان تبادل البيانات المشفرة والمفتاح على الشبكة المحلية فإن كنت لا تعمل من خلال شبكة محلية فلست بحاجة لهذه الخدمة.

**Portable media serial number**  
وهي مسئولة عن الحصول على الرقم التسلسلي للجهاز الموسيقي المحمول الموصل بجهاز الكمبيوتر وذلك لمحاربة قرصنة الملفات الموسيقية وأقل من أحد بحاجة لهذه الخدمة الجلبية.

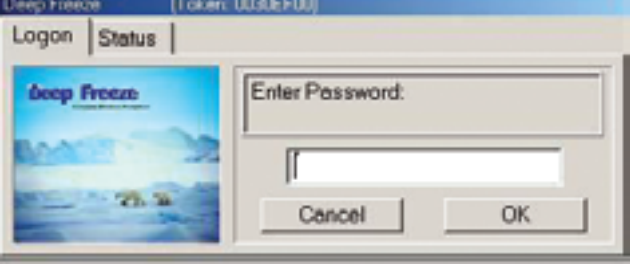
**SDP Discovery Service**  
وهي تستخدم لإعداد أجهزة الشبكة اللاسلكية ، فإن لم يكن لديك شبكة لا سلكية فلست بحاجة لهذه الخدمة.

**Windows time**  
مسئولة عن تحقيق التزامن في الوقت بين جهازك و مزود الشبكة المحلية فإن لم يكن لديك مزود الوقت TIME SERVER فلست بحاجة لهذه الخدمة.

**Wireless zero configuration**  
وتستخدم لإعداد أجهزة الشبكة اللاسلكية ، فإن لم يكن لديك شبكة لا سلكية فلست بحاجة لهذه الخدمة.

## سؤال وجواب

### برنامج Deep Freeze يحافظ على نظام التشغيل



هذا البرنامج يقوم بالحفاظ على النظام من أي إضافات عليه وذلك بتحديد قرص النظام والذي تريد تجميده وعند عمل إعادة تشغيل للنظام فإنه يزيل جميع الإضافات التي وضعت على القرص المجدد... أما من يحتاج هذا البرنامج فهو يعتبر مفيد بالدرجة الأولى للمدارس والجامعات ومقاهي الإنترنت... بالإضافة للمستخدمين المتقدمين والذين يخافون إحداث خطأ في الملفات أو برامج النظام ومهم أيضاً للاطفال أي للأجهزة التي تتواجد في المنازل فيخاف عليها من عملية البحث والحذف فيمكنهم جميعاً استخدام هذا البرنامج الذي يعمل على تجميد النظام أي القرص الذي يتم اختياره عند التجميع لتجميده... أما طريقة استخدامه فيتم أولاً تحميل البرنامج وعند تحميل البرنامج سوف تظهر لك نافذة تقوم بتحديد الأقراص التي تريد تجميدها والأقراص التي تريد أن تعدل عليها بصوره دائمة أي سيتم تجميد القرص الذي يحتوي على النظام ولكن القرص الافتراضي يتم بعدها سوف يطلب منك إعادة تشغيل الجهاز ويبدأ فاعلية البرنامج عند عملية إعادة التشغيل سوف تظهر لك رسالة لوضع كلمة سر لهذا البرنامج لكي لا يستطيع شخص آخر تعطيله إلا عند حصوله على الكلمة السر ويهذه الحالة سيتم عمل تجميد القرص المحدد أي النظام وسوف تظهر علامة هذا البرنامج على شريط المهام وعلى الأقراص المجددة في جهاز الكمبيوتر... وسوف يتم التوضيح عنه أكثر في العدد القادم في موضوع مستقل بمشيتة الله.

**برنامج WinZip**  
● **نهي الأمير - سنعاء**  
● عندما أريد أن أفتح مقطع صوتي يطلب مني تحميل برنامج WinZip ويعد أن قمت بتحميله لم أفهم من البرنامج شيء فكيف أستطيع سماع المقطع الصوتي ؟

تعم هناك بعض الخدمات التي يقدمها

### أخبار المصادر المفتوحة

#### البرازيل وفيتنام إلى لينكس

تسمى الحكومة البرازيلية نحو تحويل مؤسساتها الرسمية من استخدام نظام تشغيل ويندوز إلى تشغيل لينكس.. وتهدف البرازيل من هذه الخطوة إلى توفير ملايين الدولارات التي تنفقها كل عام على تراخيص استخدام برامج شركة مايكروسوفت والتي تزيد عن ٢٤ مليون دولار.

الجدير بالذكر أن الفارق بين ما قامت البرازيل بتصديره وما استورته من برمجيات في عام ٢٠٠١ كان بليون دولار.. ويقول مسئول لجنة كمبيوتر وورد www.computerworld.com بأن الحكومة تنفق ٢٠٠ مليون دولار كل عامين لتراخيص البرامج الخاصة بمعامل المدارس العامة البالغ عددها ١٠٠ ألف مدرسة.

من جهة أخرى فقد ازدادت نسبة الشركات البرازيلية المنتجة إلى الكبيرة والتي بدأت باستخدام لينكس إلى ٨٢٪ في عام ٢٠٠٢ مقابل ٨٪ في عام ٢٠٠١ ويشكل تحول الحكومة البرازيلية إلى لينكس خسارة مايكروسوفت حيث يقول مديرها الإداري (الفرع البرازيل) بأن الشركة أخبرت البرازيل بأن استخدام تكنولوجيا مايكروسوفت يمكن أن يكون أقل سعراً من لينكس بنسبة ٦٦٪ من مجموع التكاليف إذا ما احتسبت تكاليف صيانة البرامج.

من جهة أخرى فقد بدأت فيتنام خطة لتبني برامج المصادر المفتوحة.. وقال أحد المسؤولين في وزارة التعليم والتكنولوجيا الفيتنامية بأن بلاده سوف تستخدم نظام تشغيل (لينكس)، وبرنامج مكتبي Open Office ولكنها برامج مجانية ويمكن الحصول عليها من الإنترنت.. وتتحاول فيتنام بهذه الخطوة التخلص من مشكلة حقوق الملكية الفكرية والتي قد تشكل عقبة في وجه الاتفاقية التجارية مع الولايات المتحدة.. في المقابل لا يستطيع معظم الفيتناميين شراء برامج مايكروسوفت بسبب تدني مستوى المعيشة هناك.

### تجميد النظام

● **القاري: هشام**  
يوجد برنامج يستخدم في مقاهي الإنترنت وهذا البرنامج يقوم بمسح كل شيء من الكمبيوتر وإعادته إلى ما كان عليه عند إعادة تشغيل الجهاز.. ما هو اسم البرنامج وكيف استخدمه؟

هذا البرنامج هو Deep freeze عمل هذا البرنامج يقوم بالحفاظ على النظام من أي إضافات عليه وذلك بتحديد قرص النظام والذي تريد تجميده وعند عمل إعادة تشغيل للنظام فإنه يزيل جميع الإضافات التي وضعت على القرص المجدد... أما من يحتاج هذا البرنامج فهو يعتبر مفيد بالدرجة الأولى للمدارس والجامعات ومقاهي الإنترنت... بالإضافة للمستخدمين المتقدمين والذين يخافون إحداث خطأ في الملفات أو برامج النظام ومهم أيضاً للاطفال أي للأجهزة التي تتواجد في المنازل فيخاف عليها من عملية البحث والحذف فيمكنهم جميعاً استخدام هذا البرنامج الذي يعمل على تجميد النظام أي القرص الذي يتم اختياره عند التجميع لتجميده... أما طريقة استخدامه فيتم أولاً تحميل البرنامج وعند تحميل البرنامج سوف تظهر لك نافذة تقوم بتحديد الأقراص التي تريد تجميدها والأقراص التي تريد أن تعدل عليها بصوره دائمة أي سيتم تجميد القرص الذي يحتوي على النظام ولكن القرص الافتراضي يتم بعدها سوف يطلب منك إعادة تشغيل الجهاز ويبدأ فاعلية البرنامج عند عملية إعادة التشغيل سوف تظهر لك رسالة لوضع كلمة سر لهذا البرنامج لكي لا يستطيع شخص آخر تعطيله إلا عند حصوله على الكلمة السر ويهذه الحالة سيتم عمل تجميد القرص المحدد أي النظام وسوف تظهر علامة هذا البرنامج على شريط المهام وعلى الأقراص المجددة في جهاز الكمبيوتر... وسوف يتم التوضيح عنه أكثر في العدد القادم في موضوع مستقل بمشيتة الله.