

لفتح ملف أو مجلد

١- افتح المستندات.
إذا كان الملف أو المجلد الذي تريد فتحه غير موجود في "المستندات" أو في مجلداته الفرعية فاستخدم "بحث" للعثور عليه. لفتح "بحث"، انقر فوق أبدأ، ومن ثم انقر فوق بحث.
٢- انقر نقراً مزدوجاً فوق الملف أو المجلد الذي تريد فتحه.
ملاحظات
● لفتح "المستندات"، انقر فوق أبدأ، ومن ثم انقر فوق المستندات.
● إذا كان الملف الذي تريد فتحه غير مقترن ببرنامج معين فيمكنك تحديد برنامج. لتنفيذ هذا الأمر انقر بزر الماوس الأيمن فوق الملف وانقر فوق فتح باستخدام الماوس. يمكنك أيضاً استخدام التثبيت عرض في مربع الحوار خيارات المجلد لتغيير إعدادات الملف أو المجلد... لفتح مربع حوار خيارات المجلد في القائمة أدوات انقر فوق خيارات المجلد.

لتثبيت ماسح ضوئي أو كاميرا رقمية

١- قم بتوصيل الكاميرا أو الماسح الضوئي إلى الكمبيوتر.
٢- إذا كانت الكاميرا تمتلك خاصية التوصيل والتشغيل (وهي مجموعة مواصفات تم تطويرها من قبل Intel تسمح للكمبيوتر بالكشف التلقائي عن جهاز وتكوينه وتثبيت برنامج التشغيل الملائم له) يبدأ تشغيل معالج الماسح الضوئي والكاميرا... أو- انقر نقراً مزدوجاً فوق إضافة جهاز.
٣- اتبع الإرشادات الموجودة على الشاشة.
ملاحظات
● لفتح "الماسح والكاميرات"، انقر فوق أبدأ، انقر فوق لوحة التحكم، ثم انقر نقراً مزدوجاً فوق اختبارهما.
● إذا كان لديك كاميرا تملك خاصية التوصيل والتشغيل، فإن Windows يكشفها ويثبتها تلقائياً.
● إذا لم تكن الكاميرا أو الماسح الضوئي تملك خاصية التوصيل والتشغيل، فاتباع إرشادات التثبيت التي تصحب الجهاز.
● إذا لم تكن الكاميرا أو الماسح الضوئي مذكورين في معالج تثبيت الماسح والكاميرا، فأحاول تثبيتهما باستخدام إدارة الأجهزة.
● بعد تثبيت الكاميرا أو الماسح الضوئي، يمكنك اختبارهما.



الحماية ضد الفيروسات وحصان طروادة

المسؤولين:
● قبل وضع برنامج جديد على شبكة الاتصال، الخاضعة بك والتي تأخذ شكل الفيروسات وحصان طروادة.. اتبع هذه التلميحات لمساعدتك على منع تنشيط الفيروسات وهجمات حصان طروادة.
● حصن نفسك بمعرفة الفيروسات وكيفية انتشارها. يمكنك إحصار الفيروسات إلى الشبكة بغير علم عن طريق تحميل برنامج من مصدر ما مثل إنترنت، أو لوحة النشرات الفورية، أو مرفقات البريد الإلكتروني.
● تعرف إلى العلامات الشائعة للفيروسات: الرسائل غير العادية التي تظهر على الشاشة، الأداء المنخفض للنظام، فقدان البيانات، وعدم القدرة على الوصول إلى محرك الأقراص الثابتة. إذا لاحظت أياً من هذه المشاكل على الكمبيوتر لديك، شغل برنامج الكشف عن الفيروسات فوراً لتقليل فرص احتمال فقدان البيانات.
● قد تحتوي البرامج الموجودة على الأقراص المرنة على فيروسات أيضاً. تفحص كافة الأقراص المرنة قبل نسخ أو فتح الملفات منها، أو تشغيل الكمبيوتر منها.
● يجب أن يكون لديك برنامج تجاري واحد على الأقل للكشف عن الفيروسات ويجب أن تستخدمه بشكل منتظم لتفحص أجهزة الكمبيوتر بحثاً عن الفيروسات. تأكد من الحصول على آخر ملفات توقيع الفيروسات لهذا البرنامج عندما تكون متوفرة، لأنه يتم إنشاء فيروسات جديدة كل يوم.
إعداد/ منصور الحراري

تصفح آمن

كلنا نعرف أن برنامج إنترنت إكسبلورر واحد من أرقى برامج تصفح الإنترنت والذي يأتي مع نظام التشغيل ويندوز. كما نعلم أيضاً وجود برامج تصفح أخرى مثل نيكسكي فاجياثور وهو يوازي سابقه في الأداء إلى حد ما... علاوة على ذلك فإن برنامج تصفح آخر يدعى "الستديا" الذي أصدرته شركة صخر معروفا وهو الأصدار الذي تفتخر به صخر إلى جانب العديد من البرامج الهائلة في المجال التعليمي والخدمي وفي غيرها من البرامج الرائعة التي استطاعت صخر العريقة أن تتميز بإنجازها ولا تزال ولعل مايميز إنترنت إكسبلورر عن ما سواه درجة الحماية التي يتمتع بها وبخاصة إذا ما حرص المستخدم على تحديث ويندوز باستمرار والهدف من ذلك المحافظة على الكمبيوتر مناصك الأجزاء محصناً من كل أشكال التلاعب بتجهيزاته من الناحية (العتاد) الهارديوير والناحية (البرمجية) السوفت وير والتلافي الثغرات التي تصبح ملجأ أمناً للتحكم فيها عبر برامج فيروسية تعمل على إفسال مستوى التصفح وتعميق الاتصال عوضاً عن إكسابتها في التحكم والسيطرة في أحيان كثيرة. ولو طالعنا برنامج إنترنت إكسبلورر وما يحتويه برنامج خياراته المتعددة من وظائف هي في معظمها غاية في السهولة والاستخدام والمأدبة.. ومن فوائده إمكانية التغيير لآلة صفحة تجعلها بمثابة الصفحة الرئيسية Home page إلا عن عنوان شركة مايكروسوفت وهو العنوان الافتراضي الذي يأتي مع هذا المتصفح. بإمكانية تغيير هذا العنوان واستبداله بعنوان موقع تتشبه أنت تجعل متصفحك كلما اتصلت بالإنترنت يفتح الموقع الذي اخترته على الأوامر. وفي الخيارات أيضاً إمكانية حذف ملفات الارتباط والتي تسمى cookies وهي عبارة عن ملفات تعريف الارتباط تستقبل لك بعض البطة في استدعاء المواقع التي سبق لك أن تصفحتها.. لكن في رأيي هذا لا يهيم.. فإن حذفها يجعلها في أمن أكثر.. وفي خيار آخر (حذف ملفات) وهي الملفات المؤقتة Temporary internet files تكون أنت باستخدامها قد خلصت من كل ما هائل من هذه الملفات التي تختمه سلباً مؤقظاً لكل ما قمت باستخدامه وانقر عليه طيلة تجولك في الشبكة.. وحذفها بشكل يومي أو بطريقة تلقائية تقوم بها البرامج (إسكان) المهتم بتخفيفها أولاً بأول.. يزيد في استقرار الحالة الأمنية للتصفح لديك.. أما إذا كان لديك متصفح البريد ولن تقدر أن لديك حساب بريدي لدى أحد مزودي خدمة الإنترنت (تقديم أومين نت) فإليك بحاجة إلى استخدام أحد متصفحي البريد الإلكتروني وربما أوت فوك أكسبريس والذي يأتي ضمن نظام التشغيل ويندوز أو البرنامج الآخر مايكروسوفت أوت لوك والذي يأتي ضمن حزمة البرامج التطبيقية والأول هو البرنامج الأكثر احترافية في التعامل مع إرسال واستقبال البريد.. فإن استخدام أحد منهما معناه تكون مجلدات وملفات أنت بحاجة إلى إغائها بشكل دوري يومياً أو أسبوعياً حسب ساعات اشتغاك مع هذه البرامج. وهي مجلدات تتزايد باستمرار ويقاومها بضيق الخشاق على الجهاز والتخلص منها بسهولة عن طريق خيار أنترنت أيضاً بالنقر على إعدادات ثم انقر على عرض الملفات ثم فتح المجلد Temp ويعرض محتوياته تخص استخدامات البريد الإلكتروني مدفوع الأجر.. ومسح محتويات مجلد History وهو عبارة عن برنامج رصد لكل العمليات التي قمت بها في جهازك بالفتح والإغلاق والنقر على الملفات والمجلدات الخ وإلغاء هذا المجلد لن يسبب لك أي مشاكل بل يزيد من سعة الذاكرة ويغنيك المجال للتحقق والتصفح والإشغال بشكل أفضل من المزايا التي يوفرها لك هذا المتصفح إمكانية حذف المواقع التي لا تريد مشاركتها لخصوصيتها الأخلاقي وتجد هذه الميزة بالضغط على لسان التثبيت أمان (security) في الخيارات وهذا الأمر يتيح إرسال المواقع التي تريد أن تجعل عليها حظراً وتمنع من تصفحها.. ومن الخيارات المتقدمة وجود إمكانية التصفح في صور وخطوط وأصوات والمؤثرات التي تصاحب المواقع بقصد التخفيف من وقت ظهور المواقع أثناء التصفح وزيادة سرعة عرض الصفحات. لكن مقابل هذا القدر من التسهيلات التي قدمتها مايكروسوفت من خلال برنامج التصفح هذا إلا أنه يقتر تطور أدوات الحماية ضد الفيروسات الأمنية للأجهزة ذات هذه الميزات هناك تطور مماثل تبعه المخترقون بتطوير أدوات الجريمة المتتمة في ذلك فالواقع أن كل فريق صوّالته وجولته.. لكن في الأخير فإن التصفح الآمن يتوجب قدرنا لإساره من المعرفة بخواص أنظمة التشغيل وخواص وخصيات المتصفحين في اختراق وإلحاق المستخدمين. وقد كتبنا كثيراً من الحزمة والحرر عشان يحترق قلبك عنوك.

www.alhawsa.com

يقدم موقع الحسام مجموعة كبيرة من الخدمات ومنها مجموعة الحوار وركن للدردشة

بطاقة دعوة

الكمبيوتر والإنترنت

http://ironprivate.tr ipod.com/ يقدم الموقع معلومات حول نشأة شبكة الإنترنت ودروس لتعليم لغة البرمجة بالإضافة إلى مجموعة من البرامج المجانية.

www.alhawsa.com

يقدم موقع الحسام مجموعة كبيرة من الخدمات ومنها مجموعة الحوار وركن للدردشة

بطاقة دعوة

الكمبيوتر والإنترنت

http://ironprivate.tr ipod.com/ يقدم الموقع معلومات حول نشأة شبكة الإنترنت ودروس لتعليم لغة البرمجة بالإضافة إلى مجموعة من البرامج المجانية.

مفتاح ويندوز

أسرع طريقة للتعامل مع خصائص نظام التشغيل
● نظام النوافذ مليء بالإسرار التي لا تعرفها، وهذه الأسرار ستساعدنا بالتاكيد على أداء أعمالنا على الحاسب بطريقة أسرع. وربما يكون مفتاح النوافذ Windows الذي يوجد بمعظم لوحات المفاتيح الحديثة واحد من هذه الأسرار.. فنتحن غالباً لا نتعامل مع هذه المفاتيح، ولو تعودنا على استخدام مفتاح النوافذ فربما وفر علينا ذلك وقتاً طويلاً كنا نضفيه في تنفيذ خطوات عديدة لكي نتعامل مع وظيفة معينة أو لكي نفتح نافذة نريد تغيير إحدى خصائصها، وعلى سبيل المثال لو أردنا أن نتعامل مع شاشة خصائص النظام والتي كثيراً ما نحتاج لها لاستخدام خاصية Device Manager التي نتمكن من خلالها من معرفة حالة وحدات الحاسب المختلفة.. ولكي نفتح هذه الشاشة علينا تنفيذ الخطوات التالية:
● نضغط بمؤشر الفأرة على مفتاح قائمة البداية.
● نختار التعامل مع خاصية Settings.
● نختار التعامل مع لوحة التحكم Control Panel نفتح أيقونة System.
● نضغط بالمفتاح الأيمن للفأرة على أيقونة حاسبي My Computer.
● من القائمة التي ستظهر لنا سنختار أمر الخصائص Properties.
● وبدلاً من تنفيذ الخطوات السابقة يمكننا أن نضغط على مفتاحي النوافذ + Pause فنتفتح لنا نافذة خصائص النظام.
● إذا تعودنا على استخدام مفتاح النوافذ الذي يوجد في لوحة المفاتيح، فقد نوفر وقتاً طويلاً وخطوات عديدة لتنفيذ أمر واحد.



استخدام خيارات إنترنت

يمكنك تغيير إعدادات Internet Explorer باستخدام خيارات إنترنت. يمكنك تعيين صفحة ويب الأولى التي تُشاهدها عند تشغيل المستعرض، وحذف ملفات إنترنت المؤقتة المخزنة على الكمبيوتر لديك، واستخدام مرشد المحتويات لمنع الوصول إلى مادة مشبوهة، وتعيين كيفية عرض الألوان والخطوط على صفحات ويب. كما يمكنك تعيين مستوى الأمان وتعيين البرامج التي سيتم استخدامها من أجل البريد الإلكتروني وقراءة مجموعات أخبار إنترنت. أفتح خيارات إنترنت في لوحة التحكم.
● لفتح 'خيارات إنترنت'، انقر فوق أبدأ، انقر فوق لوحة التحكم، ثم انقر نقراً مزدوجاً فوق خيارات إنترنت. تسمح لك خيارات إنترنت بتغيير إعدادات Internet Explorer، لكن لا يمكن استخدامها لتغيير إعدادات مستعرضات ويب الأخرى.

إزالة رموز سطح المكتب غير المستخدمة

١- افتح العرض في لوحة التحكم.
٢- في التبويب سطح المكتب، انقر فوق تخصيص سطح المكتب.
٣- ضمن تنظيف سطح المكتب، انقر فوق تنظيف سطح المكتب الآن.
٤- اتبع الإرشادات في معالج تنظيف سطح المكتب.
ملاحظات:
● لفتح 'العرض'، انقر فوق أبدأ، انقر فوق لوحة التحكم، ثم انقر نقراً مزدوجاً فوق إزالة رموز من سطح المكتب.
● يمكنك إزالة رمز سطح مكتب واحد بالنقر بزر الماوس الأيمن فوق الرمز ثم النقر فوق حذف.
● لإضافة أو إزالة الرموز من أجل المستندات، أو جهاز الكمبيوتر، أو مواضع شبكة الاتصال، أو Internet Explorer، حدد أو امسح هذه العناصر ضمن رموز سطح المكتب.

استخدام عارض الأحداث

يحتفظ عارض الأحداث بالسجلات المتعلقة بأحداث (أي تواجد هام في النظام أو تطبيق يتطلب إعلام المستخدمين أو إدخال يتطلب أضافته إلى سجل). البرامج، والأمان، والنظام على الكمبيوتر الخاص بك. يمكنك استخدام عارض الأحداث لعرض سجلات الأحداث وإدارتها، وتجميع المعلومات المتعلقة بمشاكل الأجهزة والبرامج، ومراقبة أحداث أمان Windows.. أفتح عارض الأحداث.
ملاحظات
● لفتح 'عارض الأحداث'، انقر فوق أبدأ، انقر فوق لوحة التحكم، انقر نقراً مزدوجاً فوق أدوات إدارية، ثم انقر نقراً مزدوجاً فوق عارض الأحداث.
● للحصول على مزيد من المعلومات المفصلة حول استخدام العارض على الكلام، انقر فوق الزر تعليمات على شريط اللغة.
● إن لم تظهر لغة ما في القائمة لغة الإخلاق، فمن المحتمل أنه لم يتم تثبيت خطوط تلك اللغة.

التعرف على الكلام

تتم إضافة التعرف على الكلام كخدمة نص عند تثبيت.. استخدم هذا الإجراء فقط إذا قمت بإزالته كخدمة نص وأردت إضافته.
١- افتح الخيارات الإقليمية وخيارات اللغة في لوحة التحكم.
٢- في التبويب لغات، وضمن خدمات النصوص ولغات الإدخال، انقر فوق تفاصيل.
٣- تحت الخدمات المثبتة، انقر فوق إضافة.
٤- في القائمة لغة الإدخال، انقر فوق إدخال اللغة.
٥- حدد خانة الاختيار كلام، ثم انقر فوق خيار في القائمة.
هام:
● مشغلات التعرف على الكلام خاصة بلغة معينة.. أول ثلاث مشغلات متوفرة من Microsoft هي الصينية المبسطة والإنكليزية- الولايات المتحدة، واليابانية.



لتحديث برنامج تشغيل لوحة المفاتيح

يجب تسجيل الدخول كمسؤول أو كعضو في مجموعة Administrators للتمكن من إكمال هذا الإجراء.. وإذا كان الكمبيوتر متصلاً بشبكة اتصال، فقد تمنعك أيضاً إعدادات نهج شبكة الاتصال من إكمال هذا الإجراء.
١- افتح لوحة المفاتيح في لوحة التحكم.
٢- في التبويب الجهاز، انقر فوق خصائص.
٣- في التبويب برنامج التشغيل، انقر فوق تحديث برنامج التشغيل.
٤- اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.. يمكنك جعل Windows يبحث عن برنامج التشغيل، أو الإشارة إلى موقع برنامج التشغيل بنفسك.
ملاحظات
● لفتح لوحة المفاتيح، انقر فوق أبدأ، انقر فوق لوحة التحكم، ثم انقر نقراً مزدوجاً فوق لوحة المفاتيح.
● قم بتحديث برنامج التشغيل إذا كانت مفاتيح التشغيل السريع في لوحة المفاتيح لا تعمل بشكل صحيح. تتوفر مفاتيح التشغيل السريع في لوحات المفاتيح الحديثة ويتم استخدامها لتشغيل البرامج، والتنقل على ويب، والتبديل إلى حالات الطاقة الدنيا.

