

أخبار متفرقة

إعداد: مسلم عادل

صدور فيدورا ٩

في ١٣/٥/٢٠٠٨ صدرت توزيعة فيدورا ٩ التي طال انتظارها، وتميز هذا الإصدار باقترابه أكثر من المستخدم المنزلي أكثر، حيث جاءت التوزيعة مع أداة جديدة لإدارة البرامج اسمها PackageKit، ومتصفح الإنترنت فيرفوكس 3 بيتا، KDE 4 و Gnome 2.22، ووجود قاموس موحد لكل البرامج، بالإضافة لدعم نظام الملفات ext4 والمزيد من الأمور الجديدة.

أسوس ولينوكس

قررت شركة أسوس اعتماد توزيعة لينوكس SplashTop على جميع اللوحات الرئيسية التي ستصنعها، والانواع المدعومة ستكون P5E3Deluxe.

وابرز ما يميز هذه التوزيعة سرعة اقلعها بالإضافة الى وجود واجهة رسومية ومتصفح الانترنت فيرفوكس وسكايبي.

اخيرا: امكانية تشغيل X Window باستخدام مستخدم عادي بدل المستخدم الجذر

قام موظف من شركة ريدهات اسمه David Airlie ببعض التعديلات على المصدر البرمجي لخادم النوافذ X Window واستطاع تشغيله باستخدام مستخدم عادي الامر الذي لم يكن ممكنا في السابق. وقال David انه استطاع فعل هذا بإضافة ٣٠٠ سطر برمجة فقط.

ريدهات تصدر ريدوهات انتبرايز لينوكس 5.2

قامت شركة ريدهات بإصدار التحديث الجديد لنسختها المعروفة باسم RHEL، وجاء هذا الاصدار الجديد ليدعم العديد من المعدات والمكونات المادية الجديدة بوجود تعاريف جديدة تمت اضافتها للتوزيعة. وجاء اصدار ريدوهات RHEL5.2 بعدة مزايا جديدة أيضا لزيادة مستوى الأداء الخاص بأنواع مختلفة من المعالجات مثل IBM POWER , IBM Itanium, x86/x86-64, System z ، وغيرها.

كما أن الإصدار الجديد جاء ليزيد من فعالية تقنية الـ Virtualization ليدعم عدد ٦٤ معالج و ٥١٢ جيجا بايت من الذاكرة. وتم اضافة بعض الاصدارات الجديدة لنسخة سطح المكتب من البرامج المختلفة مثل متصفح الفايرفكس و طقم اوبن اوفيس.

تعاون جديد بين شركة انتل Intel و شركة Wind River

بدأت شركة انتل المتخصصة بالبرمجيات والمكونات المادية بالتعاون مع شركة Wind River المتخصصة بتطوير أنظمة السيارات لتطوير معدات وبرامج ليتم تضمينها في العديد من المركبات تحت مسمى (Open Infotainment Platforms (OIP). وذكر القائمين على هذا المشروع أن الهدف الأساسي منه هو السرعة العالية والمرونة الكبيرة التي توفرها أنظمة لينوكس والمصادر الحرة مما يجعل عملية تأمين البرمجيات الخاصة بالسيارات متطورة وتلبي حاجة المستخدم بشكل سريع ودون أي تأخير.

