

وسوف يقدم ويندوز فيستا خاصية عمل ملف لكل شبكه مخزن فيه الـ بي و الـ دي إن إس و البروكسى الخاص بكل شبكه في ملف خاص بها بحيث لن يضطر المستخدم لتغيير إعدادات الشبكة في كل مرة وإنما فقط سوف يقوم باختيار ملف الشبكة الذي يحتوى على الإعدادات التي يحتاجها.

- الصوتيات :

ويندوز فيستا أعاد كتابة الأوديو ستاك (audio stack) و الـ بي آى (API) وتم كتابتهم بواسطة فريق يتضمن (Larry Osterman)

والـ بي آى (API) الجديدة قدمت مرونة في عمل لوحه تحكم جديدة لضبط الصوت مما يمكن المستخدم من التحكم في ضبط أصوات الجهاز ككل و أيضا التحكم في أصوات البرامج الشخصية كل على حدا.

التقنيات الرئيسية

- تطوير مدير العمليات ليقوم بتنفيذ العمليات حسب أهميتها وليس بطريقة مجدوله كما كان يحدث سابقا وإعادة هيكلة النواة و كتابة خوارزميات جديدة.
- عزل العمليات التي يقوم بها النظام عن العمليات التي يقوم بها المستخدم.
- الـ بي الإصدار 6 و الذي يعمل أيضا مع الـ بي الإصدار الرابع والذي سوف يلغى الحاجة على نظام الهندسة الثنائية في الشبكات وتقديم الحماية ضد جميع هجمات الـ DDOS المعروفة و أنواع أخرى من الأساليب المتبعة للهجوم على الشبكات.
- وضع العديد من الخدمات الأمنية و التي تتضمن نظام التشفير بت لوكر (BitLocker)