

الجمهورية العربية الليبية الشعبية الاشتراكية المركز العالي للمهن الشاملة بنات _ قسم حاسوب

بحث بعنوان :-

التشرك بالمصادر في WINDOWS XP

أعداد الطالبات:

آلاء ثابت

أشراف :أ. خالد الحشاني .

الإهداء

إلي من حاربت معي الجهل والظلام وقادتني صوب العلم (أمي)

إلي منبع الحنان ورمز الحب الصافي (أبي)

إلي شمعة أُملي وسندي في الحاضر والماضي والمستقبل (إخوتي)

إلي من صمد معي بوجه التحديات وتغلبنا معا صوب النجاح (رفقاء الدرب)

إلي الشمعة التي تحترق من أجل كل طالب (موظفين المعهد)

التشارك بالمصادر في WINDOWS XP

يقصد بمصطلح المصادر أيا من عناصر الحاسب ومن الأمثلة علي ذلك:-

١. أجزاء الحاسب

٣. البرامج

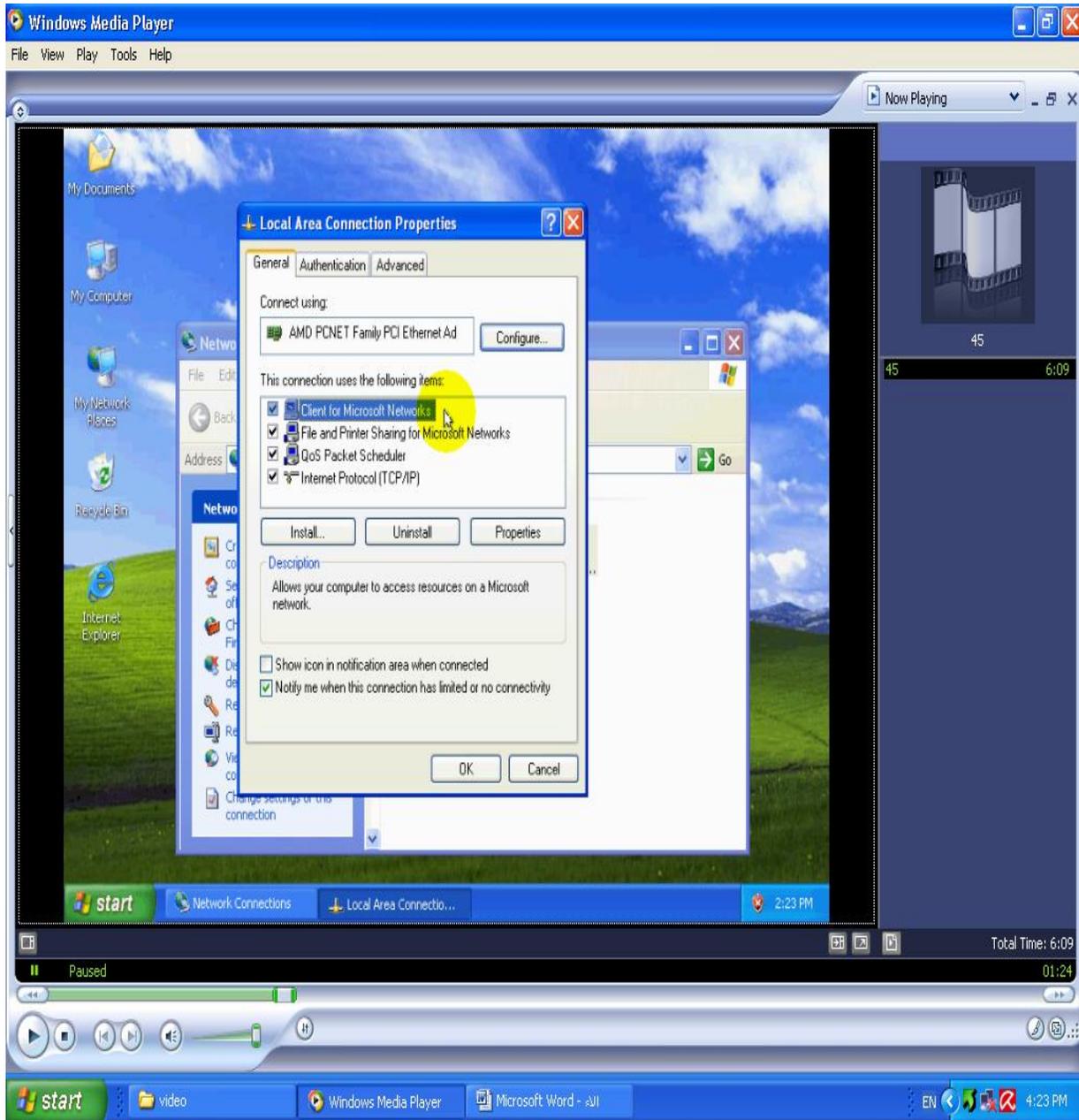
عن التشارك بالملفات والبرامج والطابعات في شبكة تعتمد نظام Microsoft لتشغيل الشبكة وتقديم الخدمات اللازمة لذلك يجب أن تكون الخدمة client Microsoft networks أي زبون الشبكات Microsoft وهي مركبة ومرتبطة ببطاقة الشبكة ليكون من الممكن التشارك بالملفات والطابعات

وتصنف هذه الخدمة علي أنها net work client أي زبون شبكة وتستخدم إلي ما سبق لتوفير خدمات التشبيك لأنظمة التشغيل من micro soft وتنظمن :

Windows 95, windows 98, windows xp, windows 2000

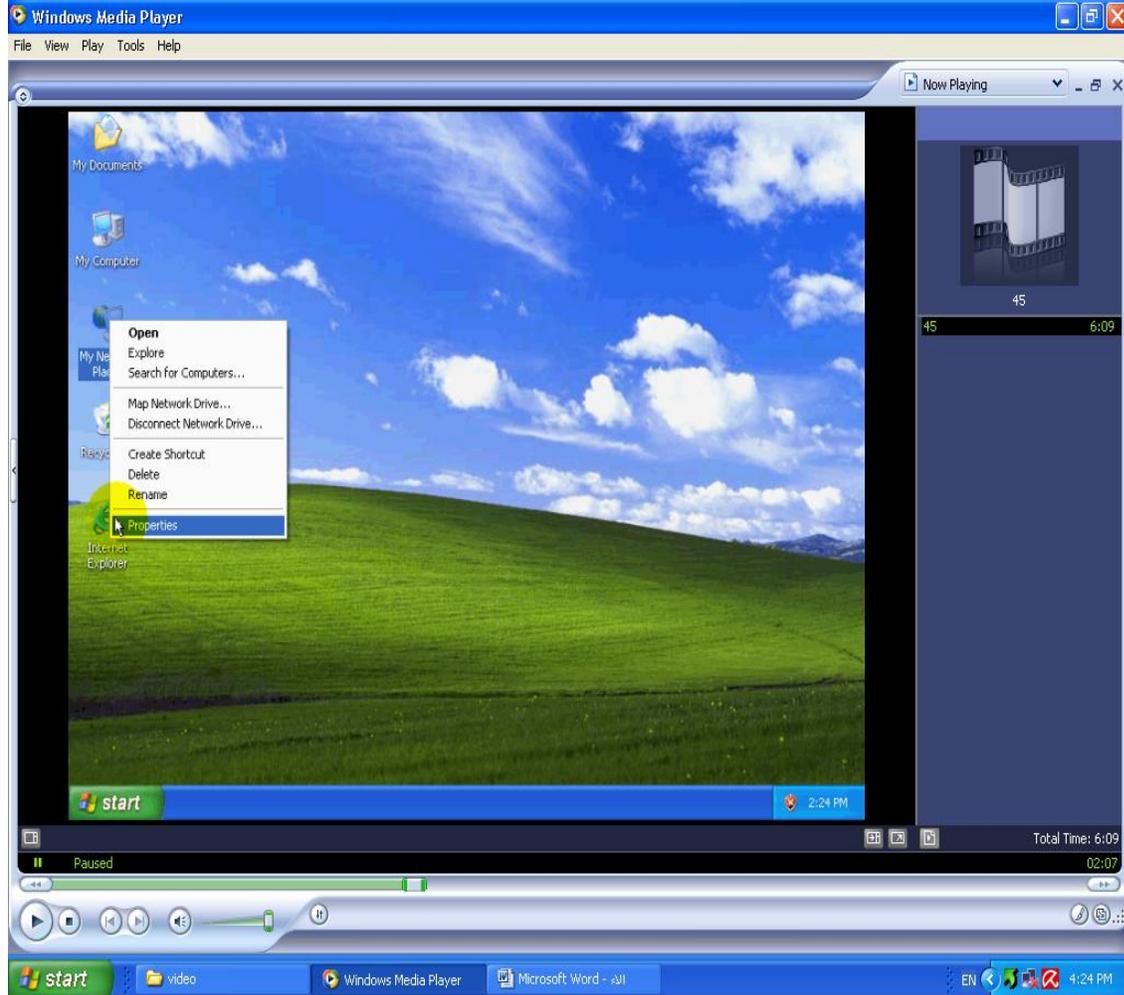
ويمكن لهذه الخدمة أن تستخدم أيا من البروتوكولات التالية :

بروتوكول neteuui ، والبروتوكول المتوافق مع ipx spx ، والبروتوكول tcp ip ، لتقديم خدمات التشبيك .

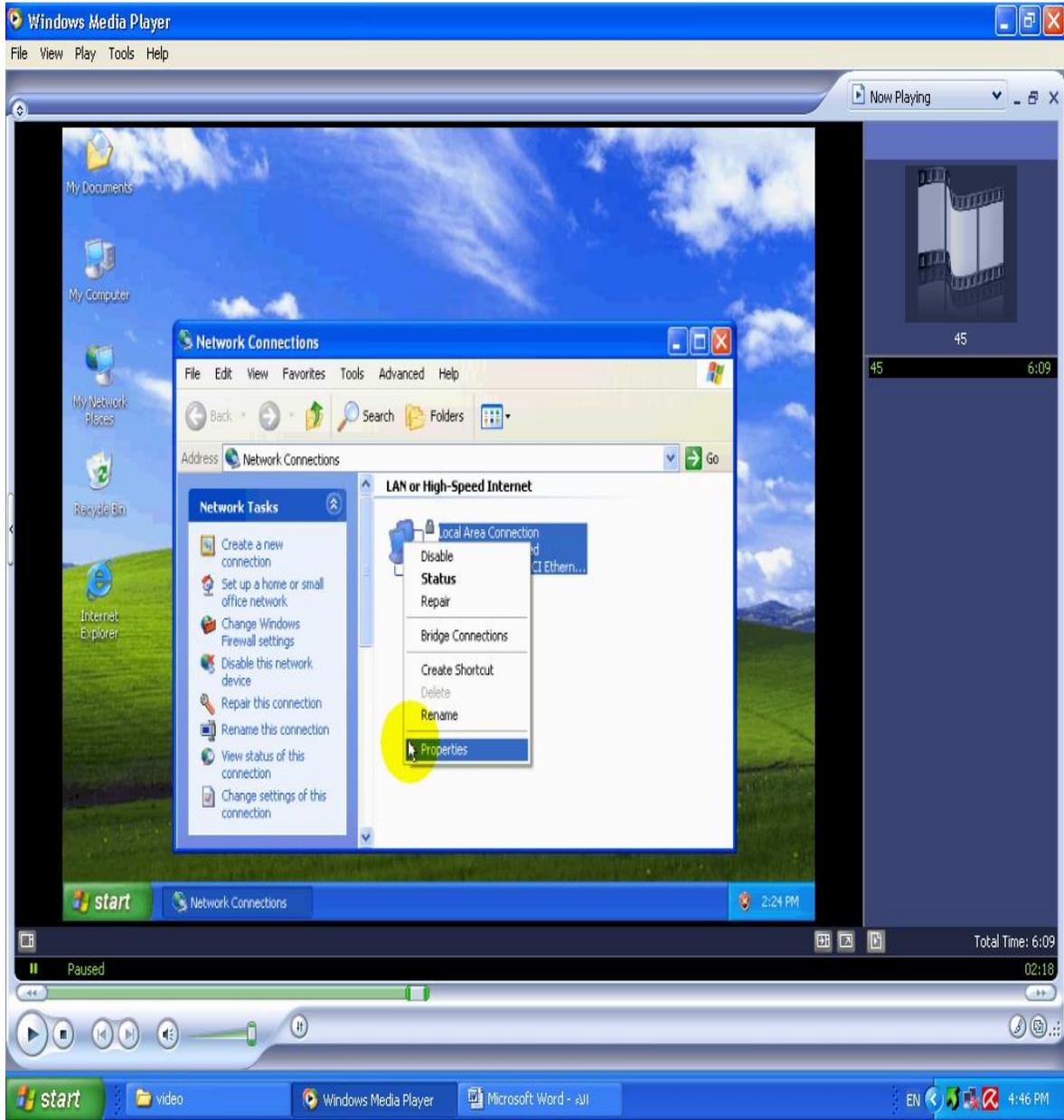


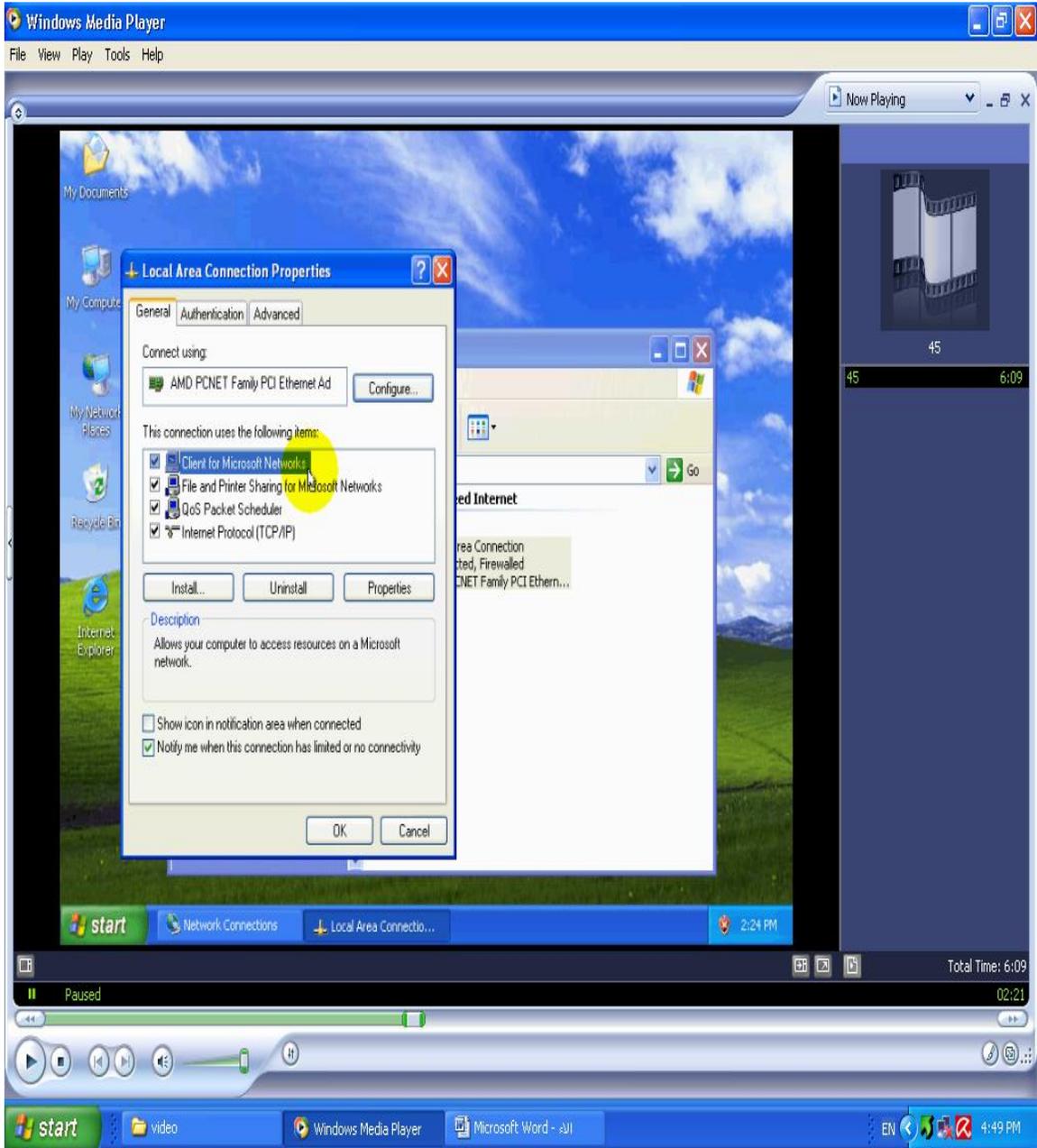
لقد تعلمنا في درس سابق
كيف يمكن أنه عندما يتحري windows xp وجود بطاقة شبكة في الحاسب فإنه يقوم بتركيب
المشغل الخاص بها ويقوم أيضا بتركيب خدمة Client for Microsoft networks لتأكد من هذه
الخدمة مركبة في windows أتبع الخطوات التالية :

أولاً : أضغط بزر الفأرة الأيمن علي my network places ثم أختار من القائمة المنبثقة properties



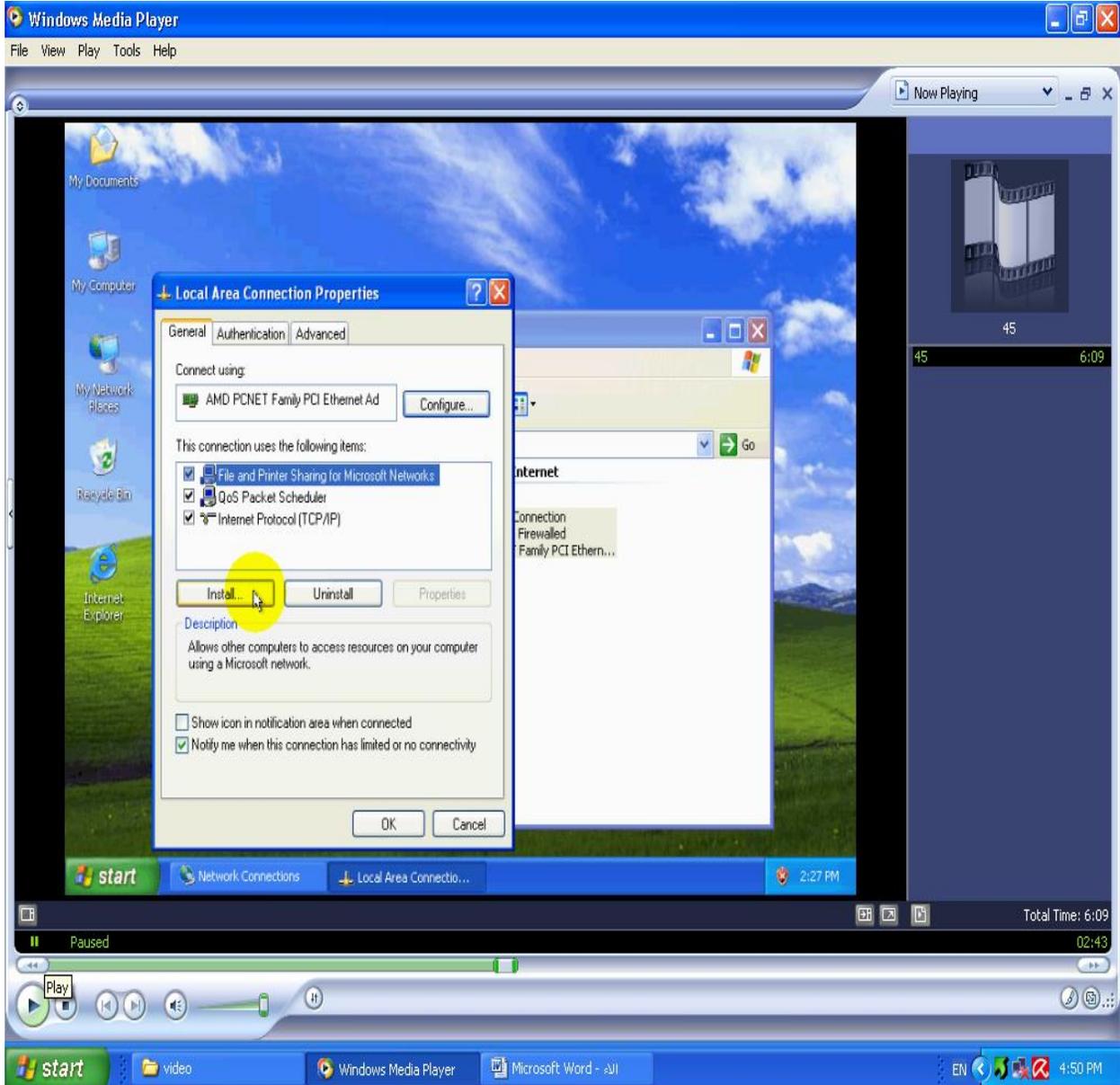
ثانياً: أضغط بزر الفأرة الأيمن علي local area connection
ثم أختار من القائمة المنبثقة الأمر properties ظهور أسم الخدمة في القائمة هنا يشير علي أنه ا
مركبة ويشير وجود الإشارة في هذا المربع إلي أن الخدمة مرتبطة ببطاقة الشبكة من خلال
البروتوكولات المتصلة بها



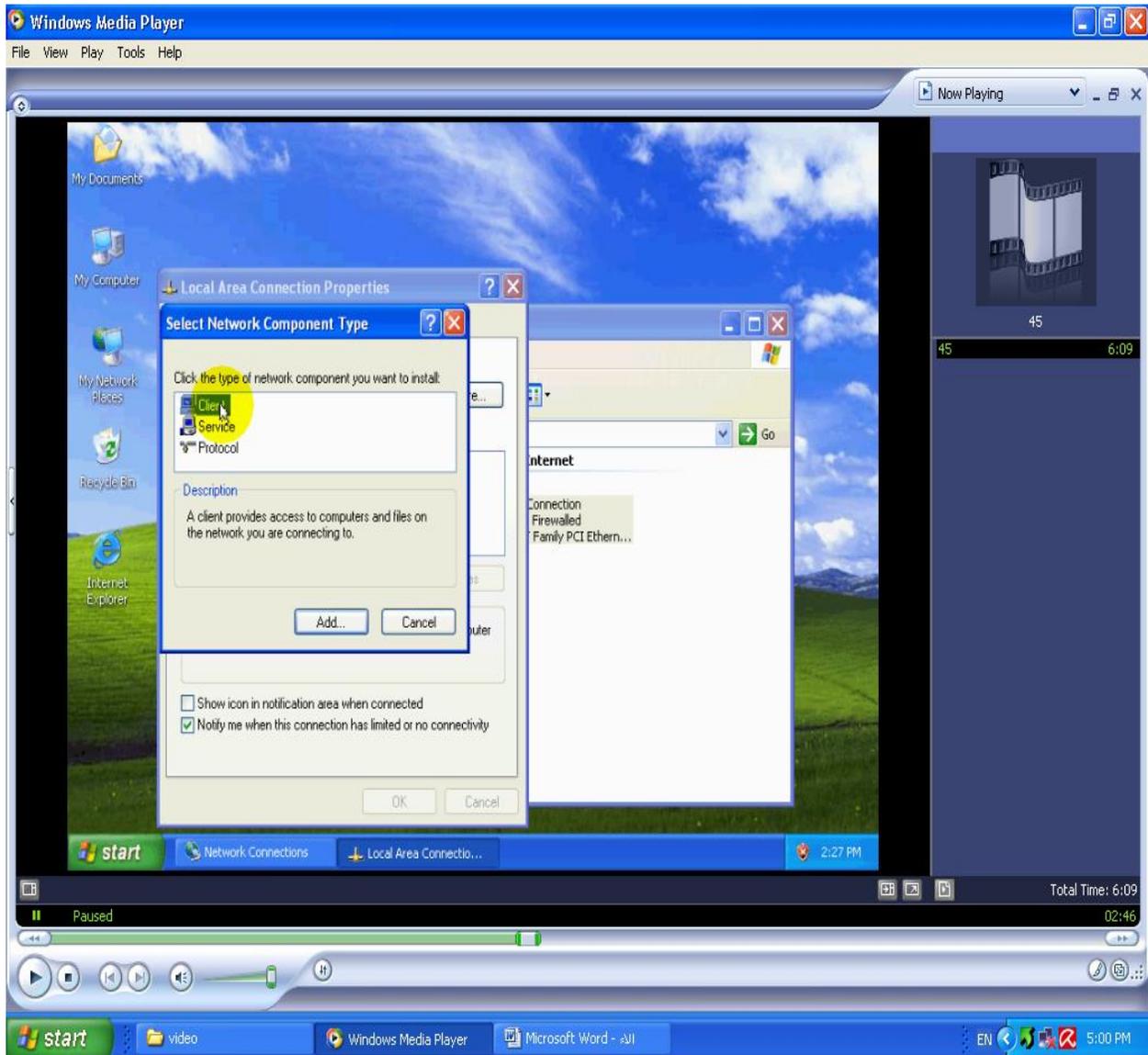


وفي حالة أن أسم الخدمة غير ظاهر في القائمة أتبع الخطوات التالية لأضافتها :-

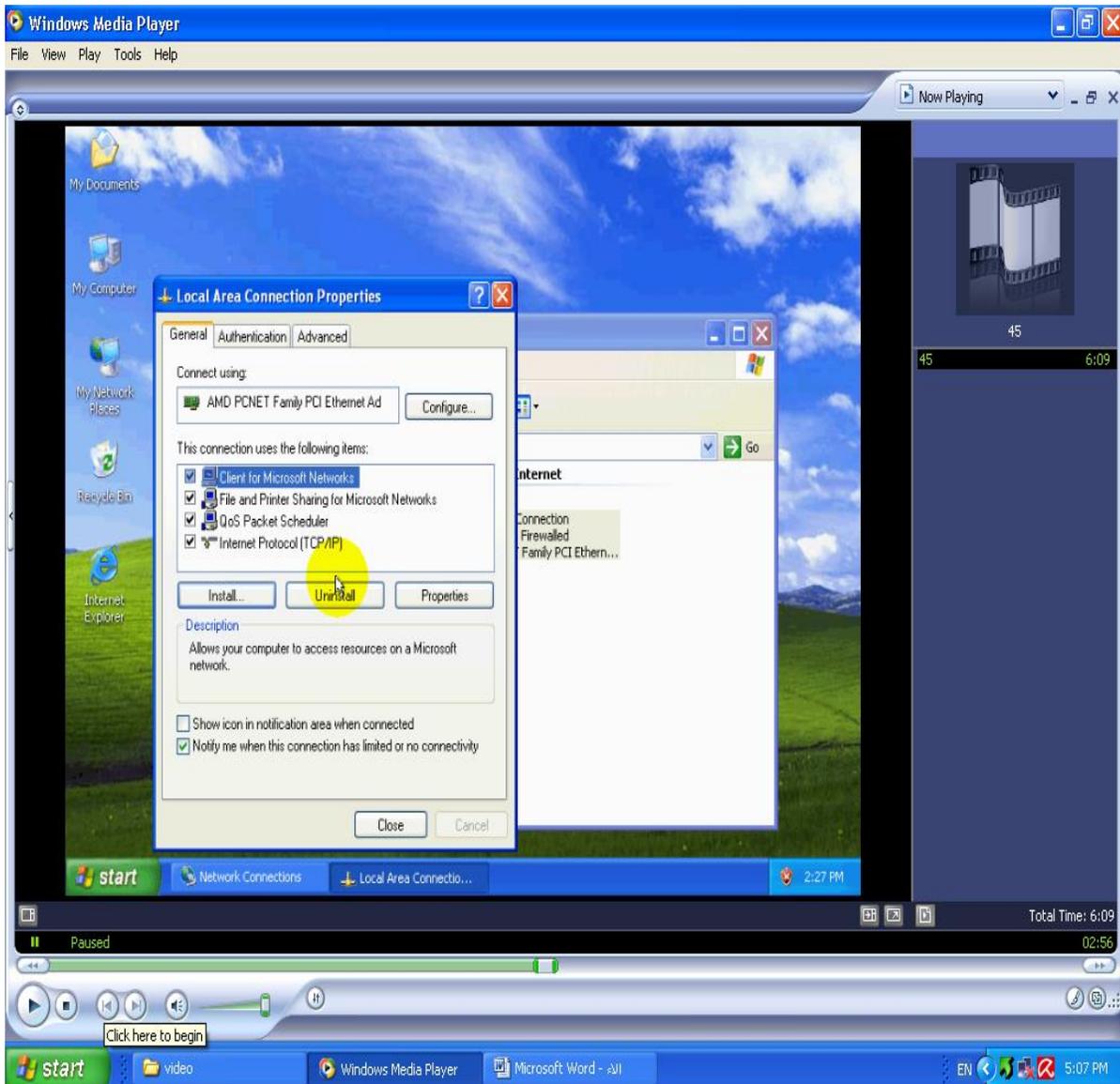
أولاً : أضغط الزر install



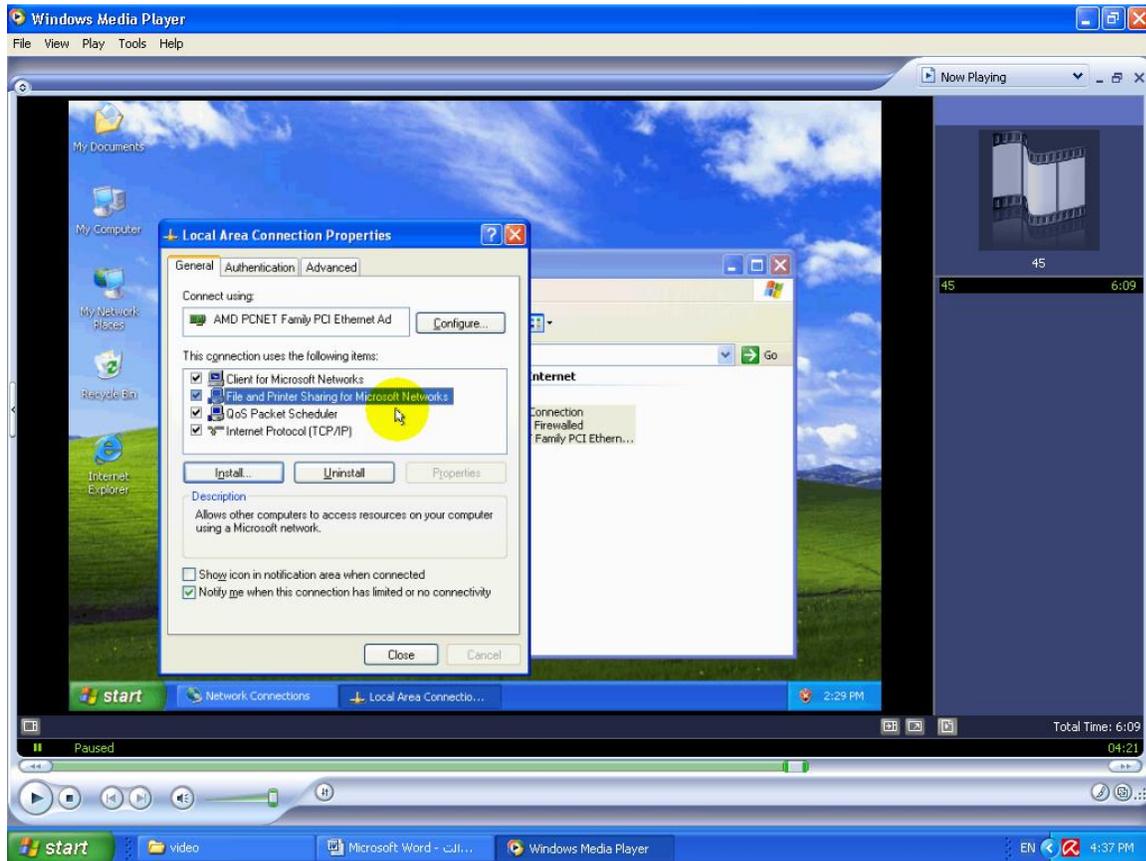
ثانياً: أضغط ضغطاً مزدوجاً علي Client خدمة



ثالثا: أضغط ضغطا مزدوجا علي client for Microsoft لاحظ ظهور أسم الخدمة في القائمة أنتبه إلي أنه يتم تفعيل هذه الخدمة في windows xp دون الحاجة لإعادة تشغيل windows



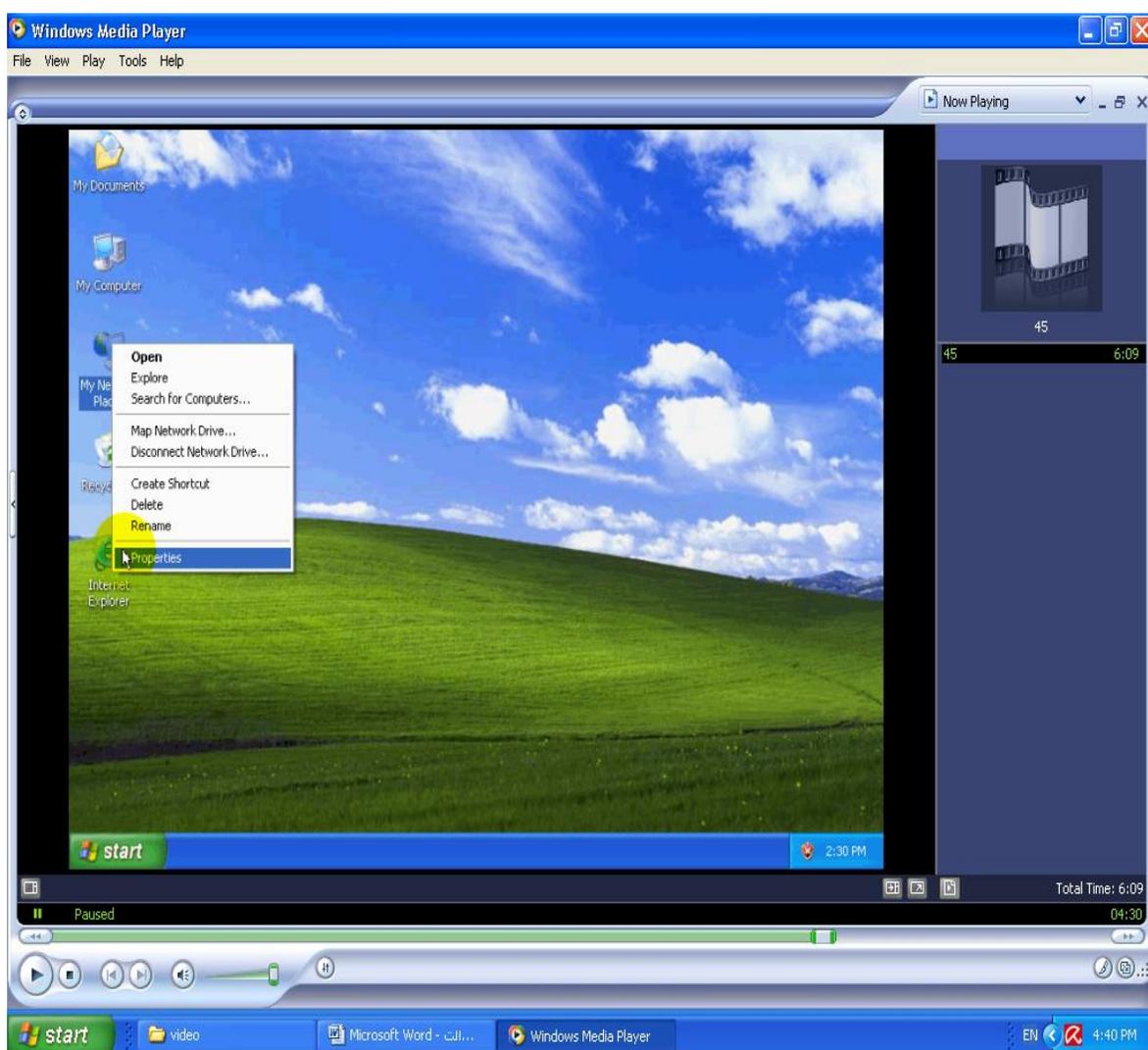
الآن وقد انتهينا من تركيب خدمة زبون لشبكات Microsoft فأن علينا التأكد من خدمة التشارك بالملفات والطابعات لشبكات Microsoft إذا كان هناك خدمة أخرى مركبة في windows لتشارك بالطابعات والملفات يمكنك أن تستخدم خدمة واحدة فقط في أي وقت.



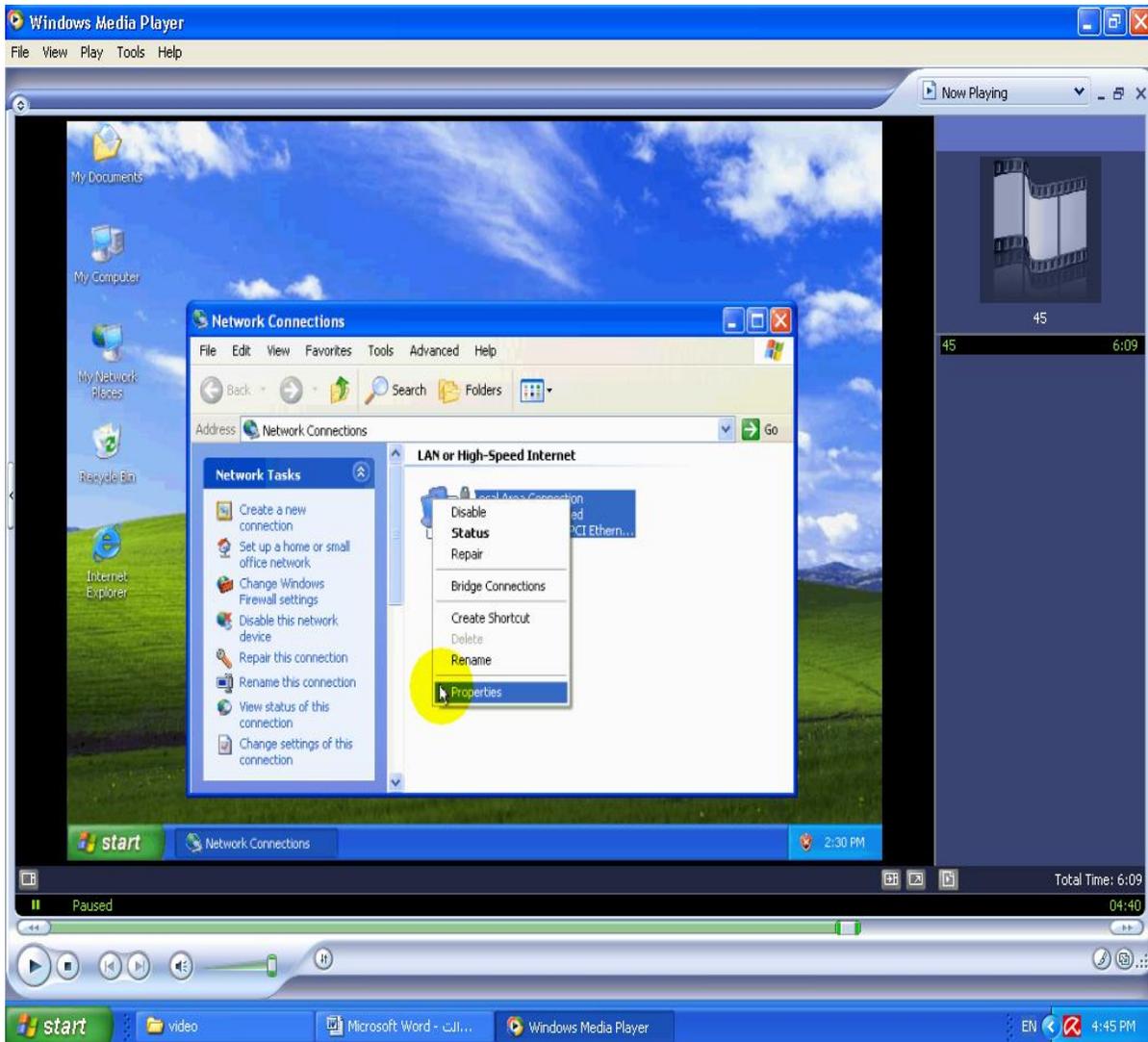
لقد تعلمنا في درسا سابق أنه بطبيعة الحال عندما تقوم بأعداد وتركيب windows xp ويتم تحري وجود بطلاقة شبكة فأن windows يقوم بتركيب خدمة file and printer sharing for Microsoft net works أي التشارك بالملفات والطابعات لشبكات Microsoft كما يحدث ذلك

في حالة تركيب مشغل بطاقة الشبكة بعد الانتهاء من أعداد و تركيب windows أتبع الخطوات التالية :-

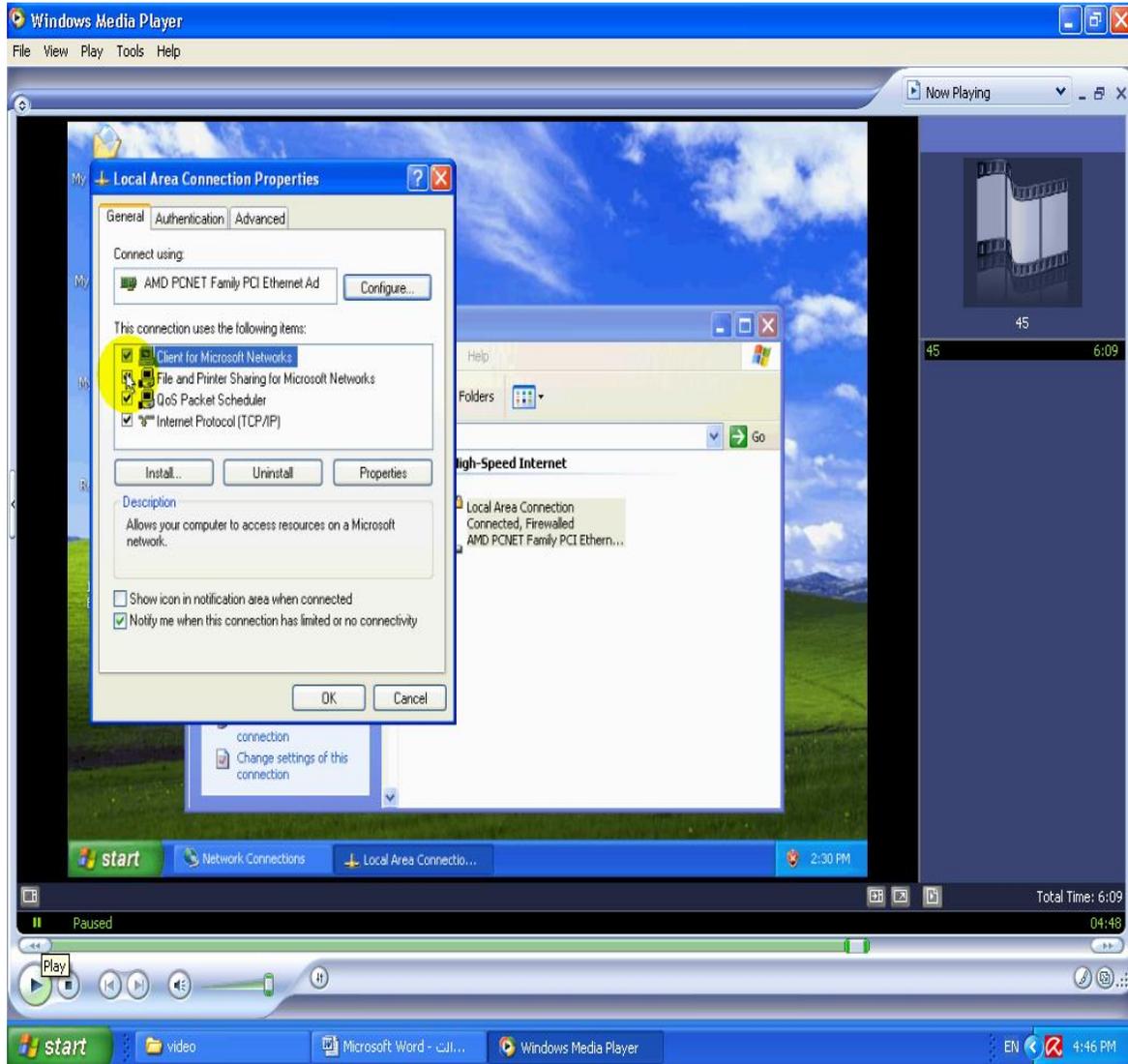
أولا: أضغط بزر الفأرة الأيمن علي my net work places ثم أختار من القائمة المنبثقة properties



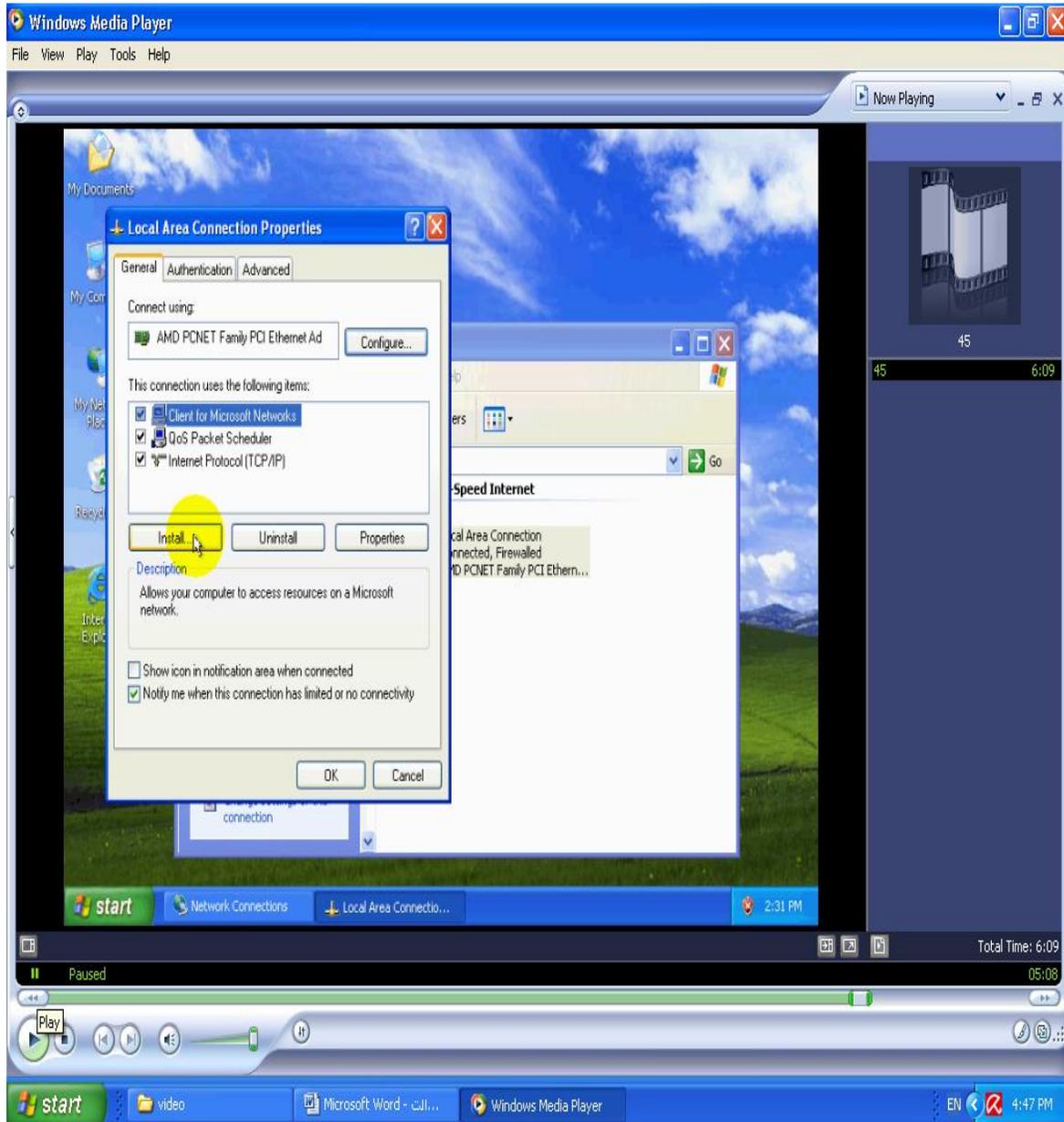
ثانيا: أضغط بزر الفأرة اليمين علي local area connection ثم أختار من القائمة المنبثقة الأمر
properties



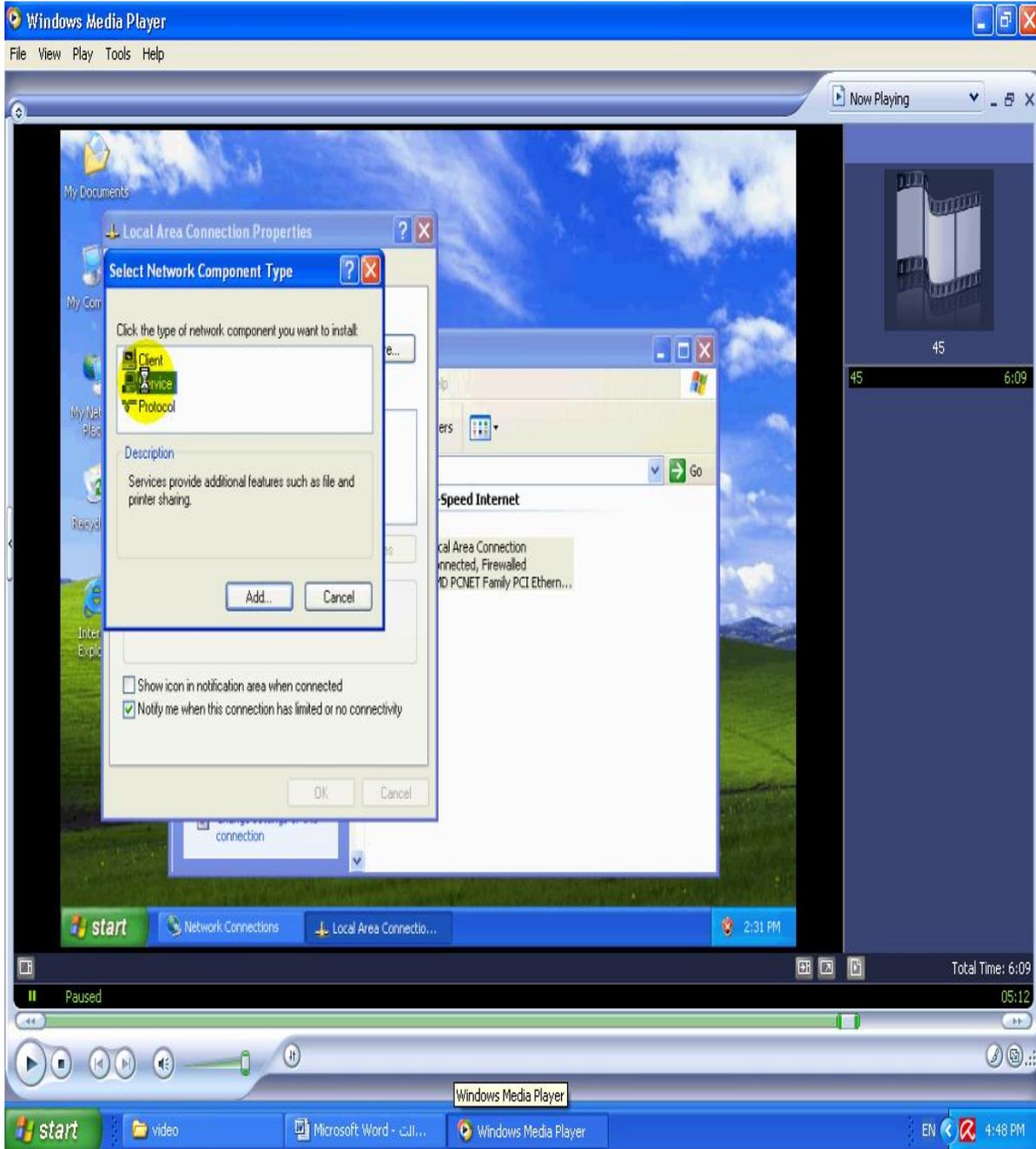
ظهور أسم الخدمة في القائمة هنا يشير إلي أنها مركبة ويشير وجود الإشارة في هذا المربع إلي أن الخدمة مرتبطة ببطاقة الشبكة من خلال البروتوكولات المتصلة بها ،وفي حالة أن أسم خدمة التشارك بالملفات والطابعات غير ظاهرة في القائمة أتبع الخطوات التالية لأضافتها :-



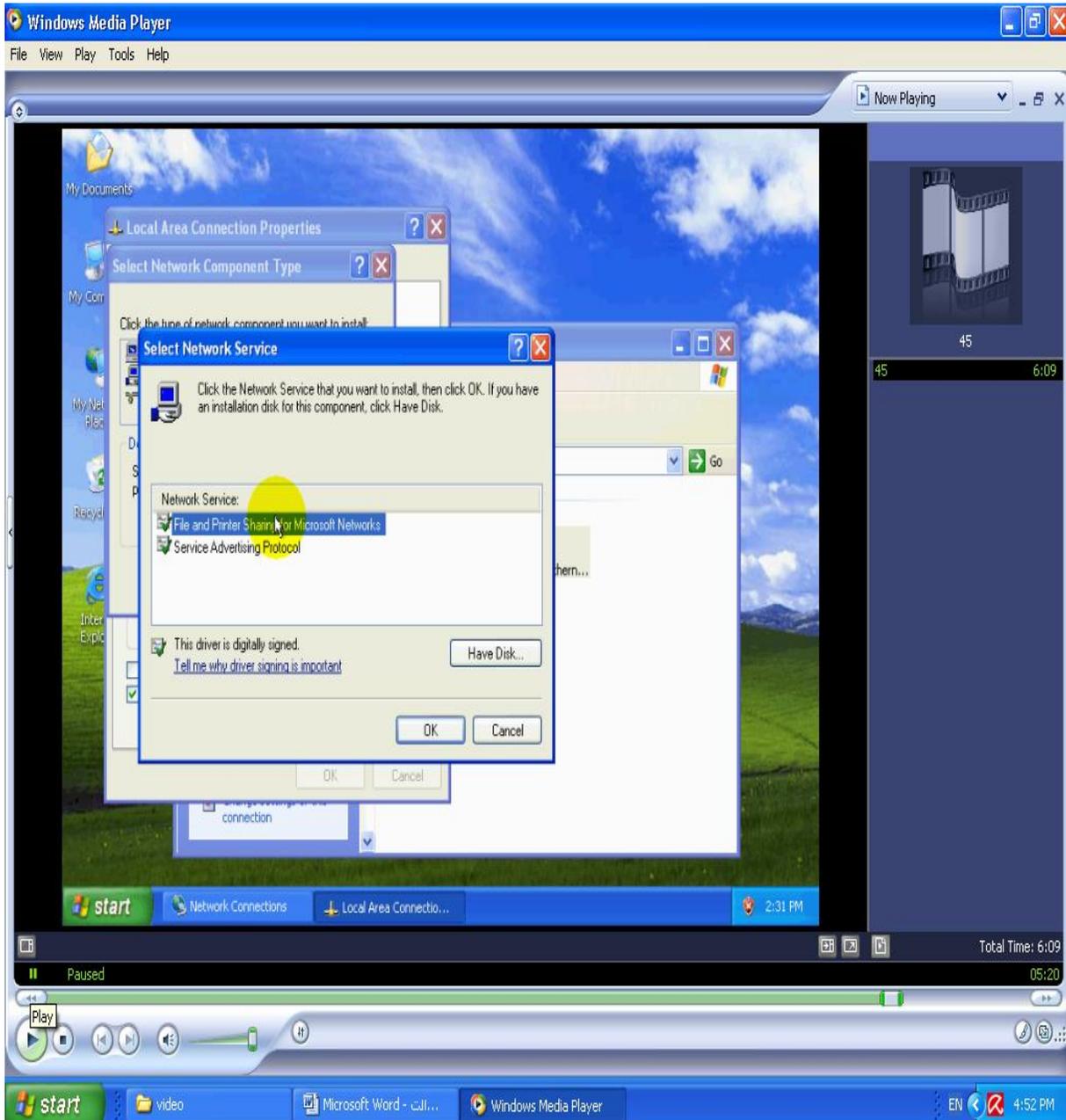
أولاً: أضغط الزر install



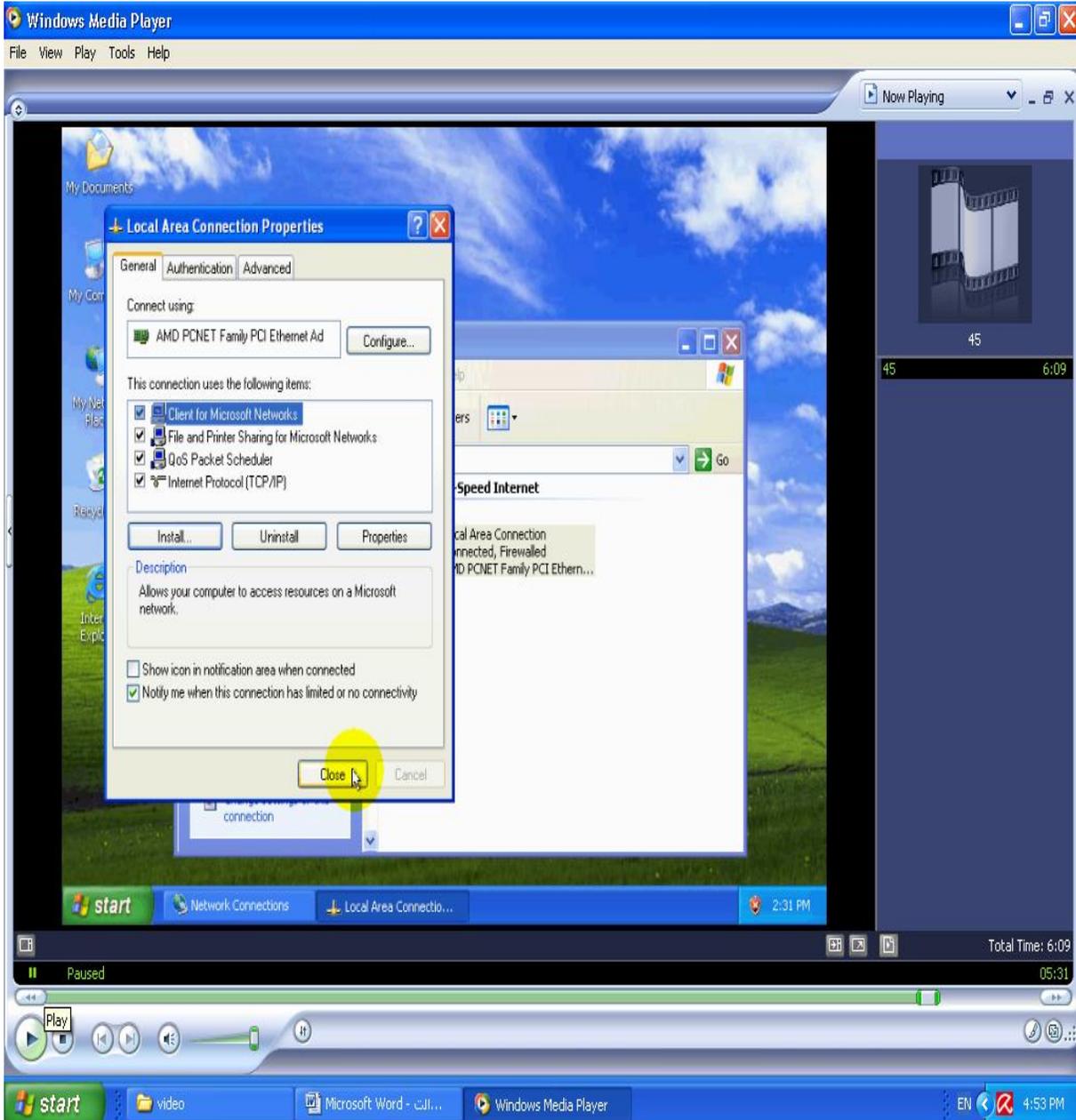
ثانياً: أضغط ضغطاً مزدوجاً علي service أي خدمة.



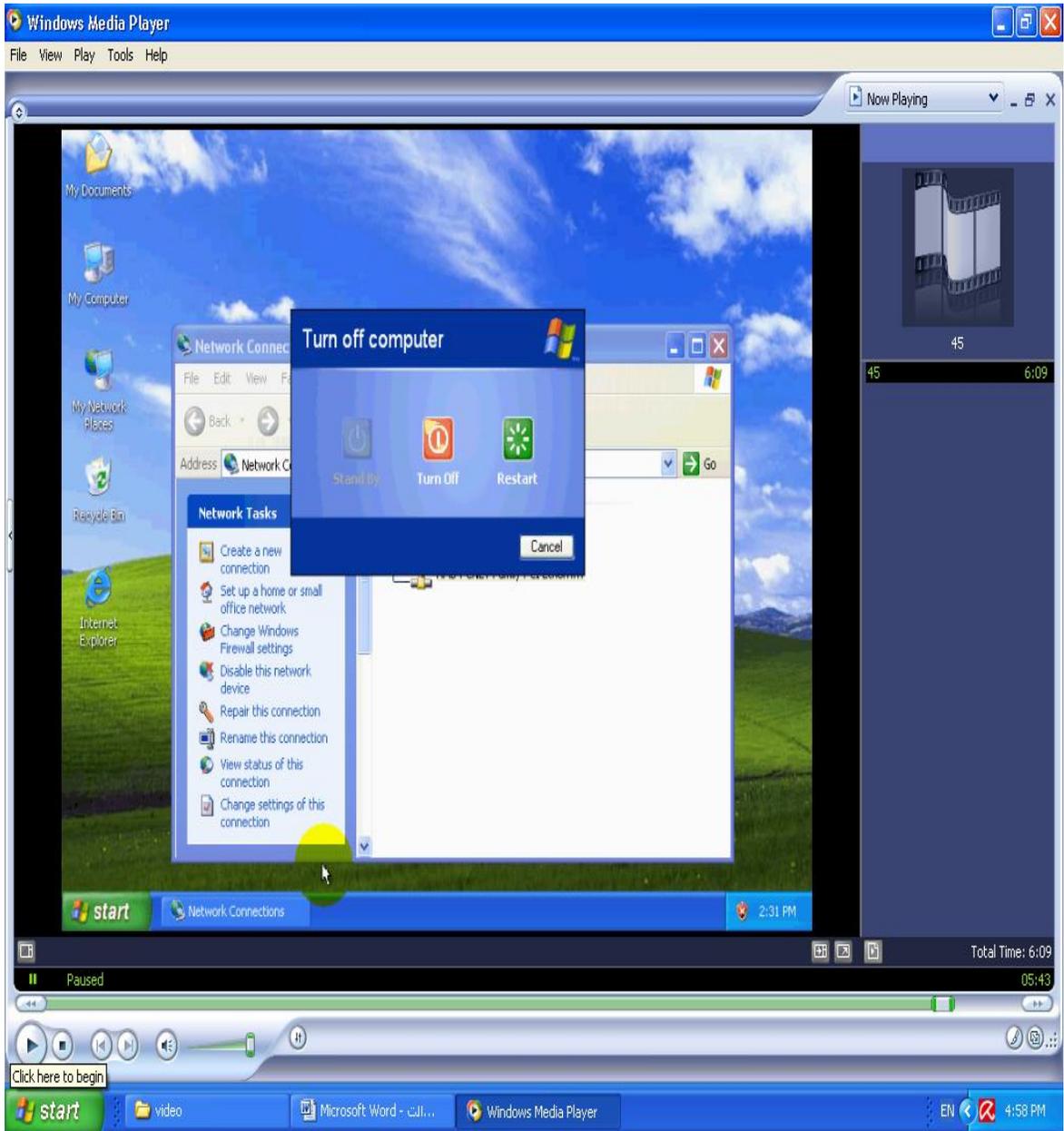
file and printer sharing for Microsoft net work **ثالثا أضغط ضغطا مزدوجا علي**

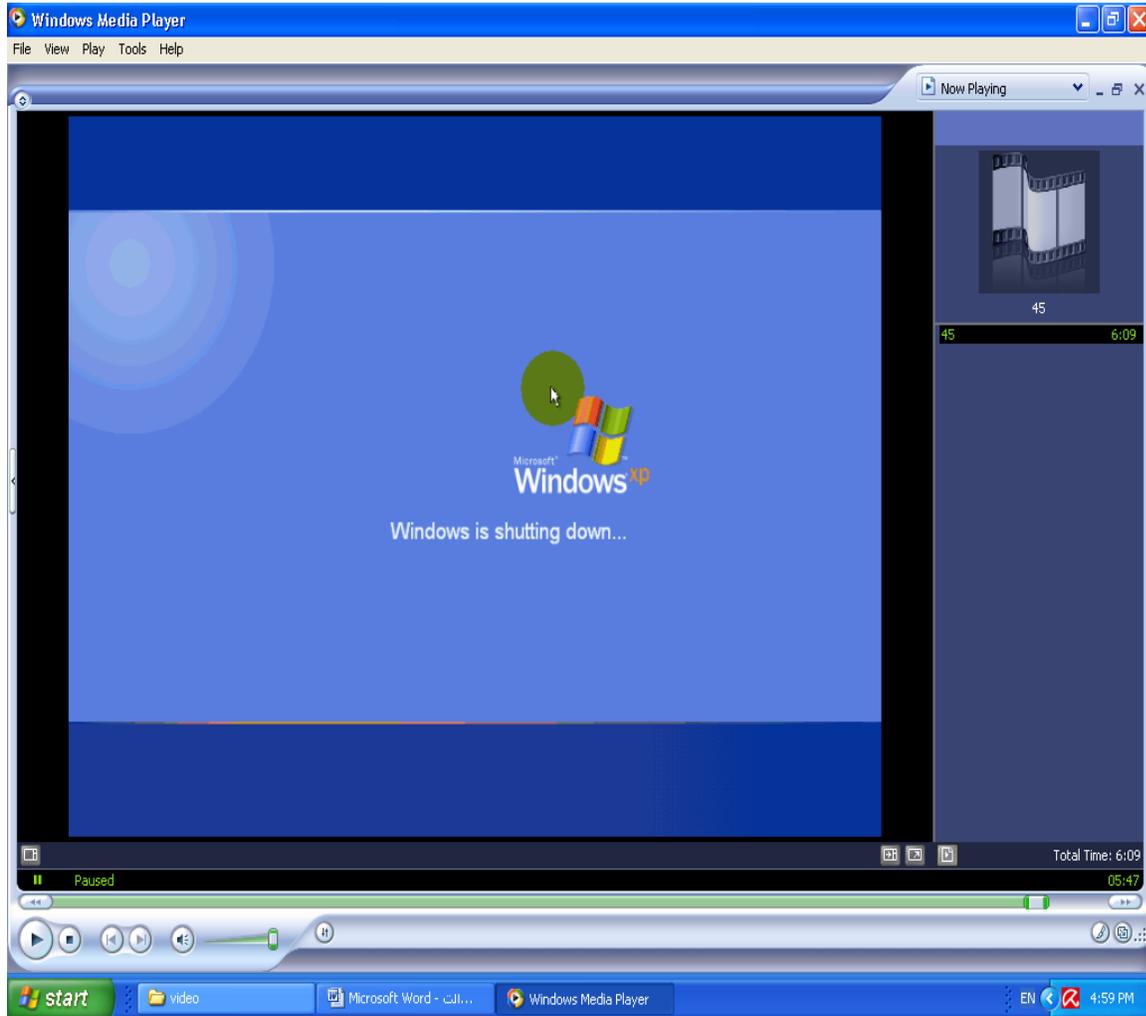


لاحظ ظهور أسم الخدمة في القائمة، لإغلاق النافذة أضغط علي الزر close .



لاحظ أنه لم يطلب منك إعادة تشغيل windows ، لكن لابد من أن تقوم بإعادة تشغيل windows ليتم تفعيل هذه الخدمة.





لقد تعلمنا في الخطوة السادسة من خطوات إعداد حاسب للأنصال بالشبكة كيفية ألقاء ارتباط خدمة التشارك بالملفات والطابعات وكذلك كيفية تفعيلها من جديد .