

VPN مزايا اتصال الطلب الهاتفي بملقم الطلب الهاتفي، فضلاً عن سهولة ومرونة الاتصال بالإنترنت. يتيح لك استخدام اتصال الإنترنت إمكانية الاتصال بالموارد في جميع أنحاء العالم مع الاحتفاظ، في معظم الأماكن، بالاتصال بالمكتب عن طريق إجراء مكالمة محلية بأقرب رقم هاتف للاتصال بالإنترنت. إذا كان لديك اتصال إنترنت عالي السرعة مثل الكبل أو الخط الرقمي للمشارك (DSL) على جهاز الكمبيوتر وفي المكتب، يمكنك الاتصال بالمكتب بالسرعة الكاملة للإنترنت. ويعتبر ذلك أسرع بكثير من اتصال الطلب الهاتفي الذي يستخدم مودم تمثيلي.

تستخدم شبكات **VPN** ارتباطات مصادق عليها للتأكد من أن الاتصال بالشبكة الخاصة بك متاح فقط للمستخدمين المخولين، كما أنها تستخدم التشفير للتأكد من عدم قدرة الآخرين على اعتراض البيانات التي تنتقل عبر الإنترنت واستخدامها. يحقق نظام التشغيل **Windows XP** هذا القدر من الأمان باستخدام بروتوكول الاتصال النفقي من نقطة إلى نقطة (PPTP) أو بروتوكول **Layer Two Tunneling Protocol (L2TP)**. يعد بروتوكول الاتصال النفقي تقنية تساعد على نقل المعلومات عبر الإنترنت من كمبيوتر إلى آخر بشكل أكثر أماناً.

كما تسمح تقنية **VPN** لشركة ما الاتصال بفروعها أو بالشركات الأخرى عبر شبكة عامة، مثل الإنترنت، فيما تساعد في الحفاظ على اتصالات آمنة. يعمل اتصال **VPN** عبر الإنترنت منطقياً كارتباط شبكة منطقة واسعة (WAN) مخصص.

تكوين اتصال **VPN** من جهاز كمبيوتر عميل

لإعداد الاتصال بشبكة **VPN**، اتبع الخطوات التالية:

1. على جهاز الكمبيوتر الذي يعمل بنظام التشغيل **Windows XP**، تأكد من أن الاتصال بالإنترنت قد تم تكوينه بشكل صحيح.
2. انقر فوق ابدأ، ثم انقر فوق لوحة التحكم.
3. في "لوحة التحكم"، انقر نقرًا مزدوجًا فوق اتصالات شبكة الاتصال.
4. انقر فوق إنشاء اتصال جديد.
5. في معالج الاتصال بالإنترنت، انقر فوق التالي.