

هو نوع من الخوادم التي تستخدم لإدارة وتشغيل الأجهزة والأشياء المتصلة بالإنترنت في (IoT Server) خادم الإنترنت للأشياء يقوم هذا النوع من الخوادم بالتعامل مع بيانات الأجهزة المتصلة، يُستخدم خادم الإنترنت للأشياء (IoT) بيئة الإنترنت للأشياء كوسيط بين الأجهزة المختلفة وتطبيقات البرمجيات أو الخدمات التي تستخدم هذه البيانات في تحليلها أو استخدامها لأغراض معينة مثل الرصد أو التحكم عن بُعد. يتضمن مهام خادم الإنترنت للأشياء أيضاً إدارة الأمان والتحقق من الهوية للأجهزة المتصلة للتفاعل مع الأجهزة (APIs) وتخزين البيانات وتوفير واجهات برمجة التطبيقات.