



BioTime 7.0

دليل التثبيت

إصدار V 1.0 - June 2017

متطلبات النظام

نظام التشغيل

| | |
|-----------------|---|
| Windows | Microsoft Windows Server 2008 Microsoft Windows Server 2012 Microsoft Windows 7 -64 bit Microsoft Windows 8/8.1 |
| Memory | 2 GB (min) and above |
| CPU | Basic frequency more than 2 GHz |
| Hard Disk Space | 10 GB available (min) and above We recommend to use an NTFS hard disk partition as the Software Installation Directory. (An NTFS hard disk partition provides better performances and higher security) |

Database

| | |
|-----------------|---|
| MS SQL Server | Microsoft SQL Server 2008 Microsoft SQL Server 2008 R2 (Recommended) Microsoft SQL Server 2012 Express Edition Microsoft SQL Server 2016 Express Edition |
| Oracle Database | 11g |
| MySQL | MySQL 5.0.45 (Recommended) |

Web Browser

| | |
|-------------------|-----------------------|
| Internet Explorer | Internet Explorer 11+ |
| Google Chrome | Google Chrome 33+ |
| Mozilla Firefox | Mozilla Firefox 27+ |

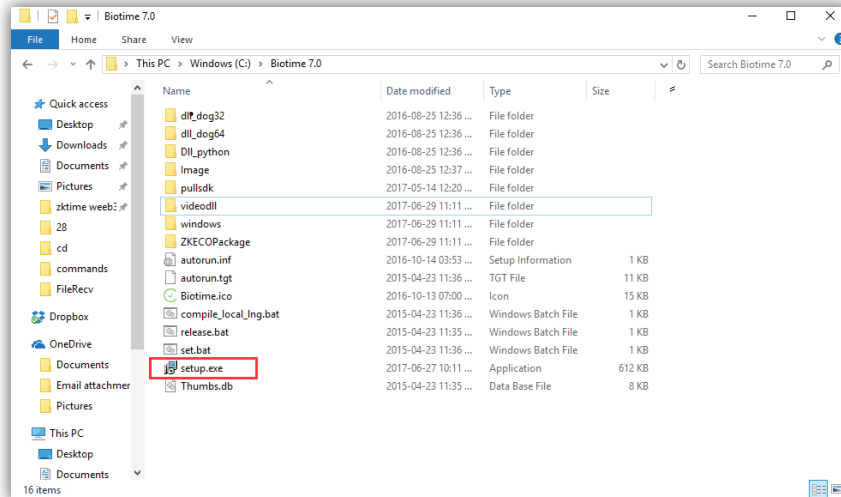
تحميل برنامج BioTime 7.0

1. اضغط على الرابط التالي أو قم بنسخه الى مصفح الانترنت
<http://zkteco.me/ZKTecoME/BioTimeInstallationPackage.rar>

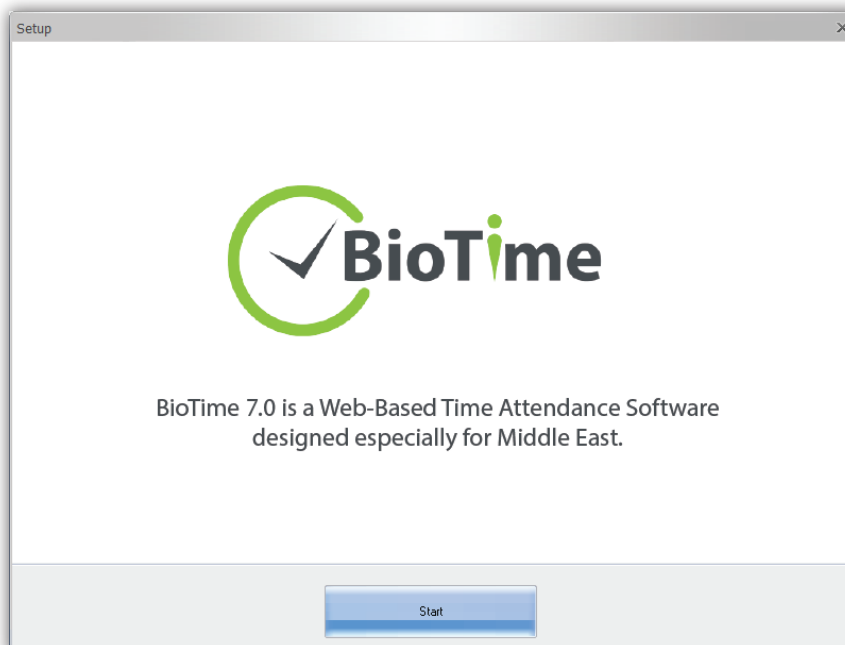
2. سيتم تحميل البرنامج BioTime 7.0 تلقائيا الى مكان حفظ الملفات على جهازك الافتراضي

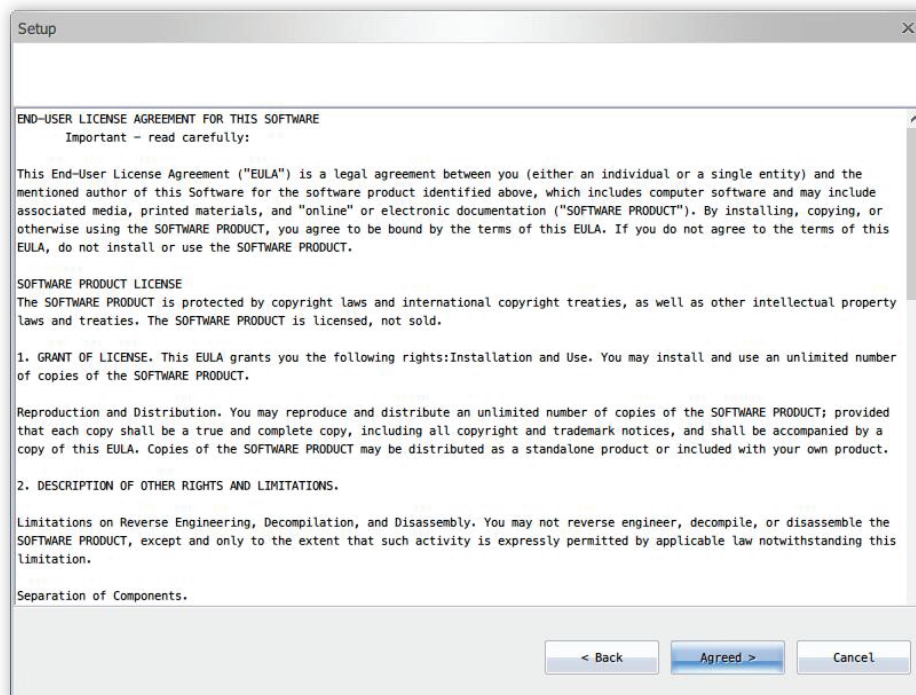
تنصيب برنامج BioTime 7.0

- 1- اذا الى مجلد "Downloads" وقم بفتح حزمة التنصيب.
- 2- انقر نقرًا مزدوجًا "setup.exe" على ثم قم بتشغيل ملف التنصيب

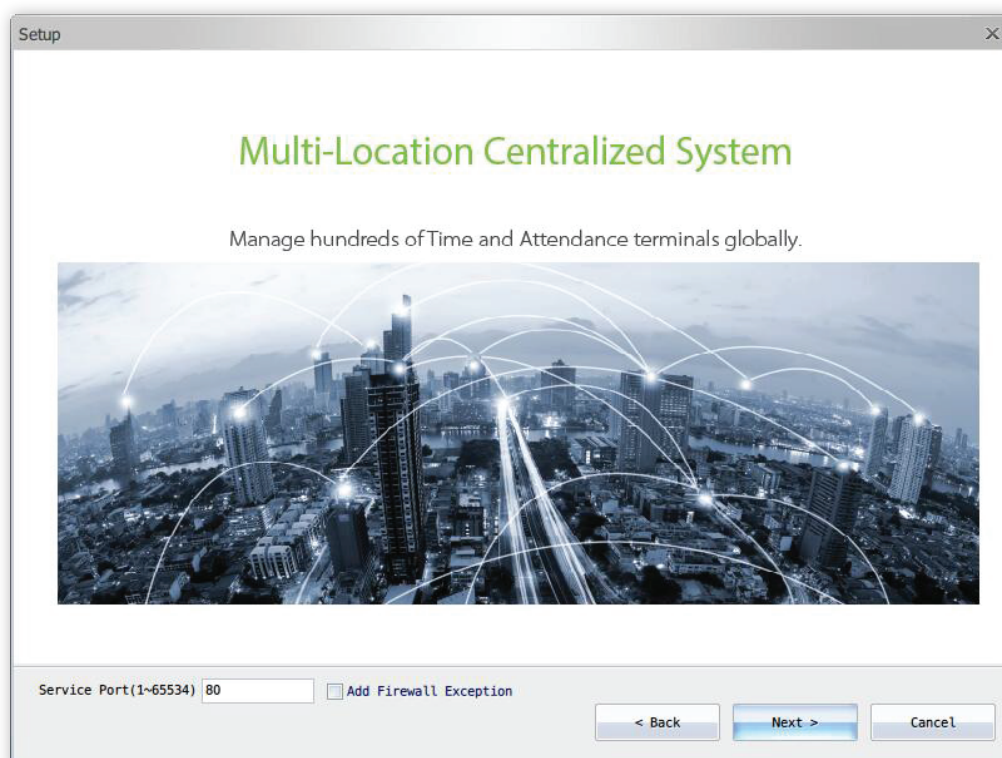


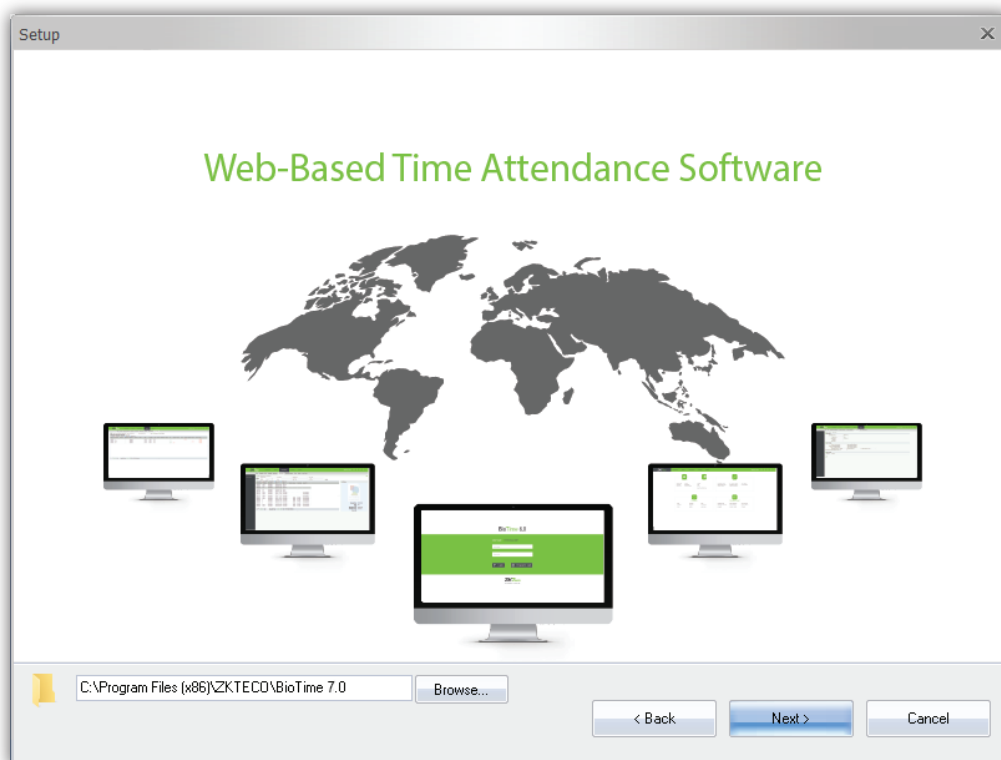
3- انقر على زر التشغيل ثم متابعة التنصيب.



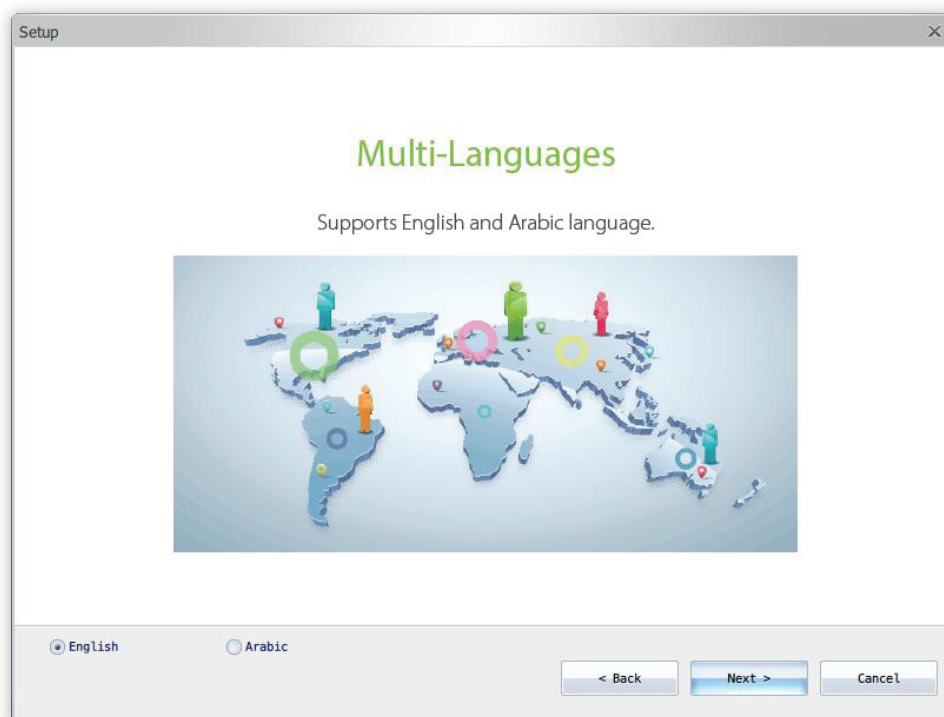


4- قم بكتابة رقم البورت ثم قم اختر "Add Firewall Exception".





5- حدد اللغة.

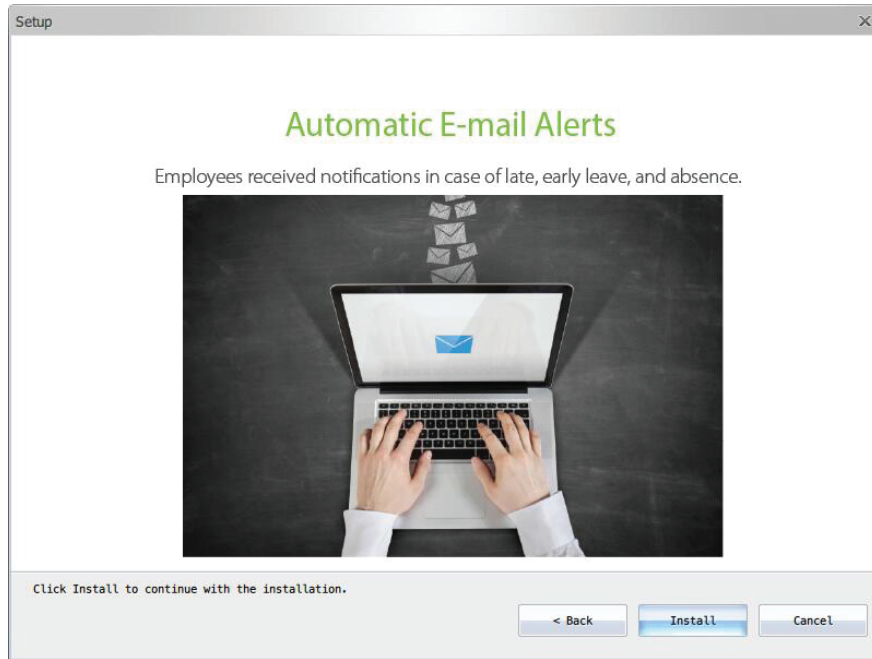


6- حدد قاعدة البيانات – اختر قاعدة البيانات الافتراضية
*في حال لم تحدد قاعدة البيانات. قم بمتابعة التنصيب من ثم لاحقاً قم باعدادات قاعدة البيانات.

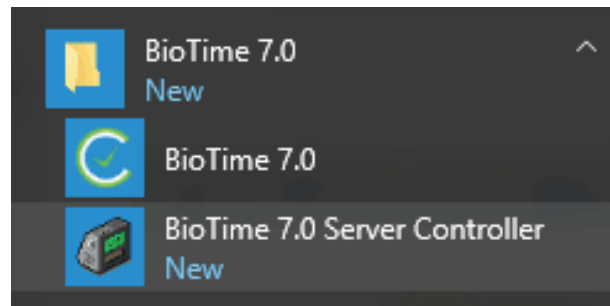


7- اعدادات قاعدة البيانات.

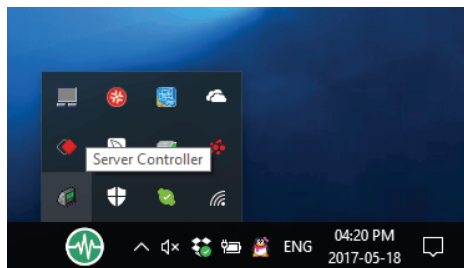




بعد التثبيت . قم بتشغيل BioTime 7.0 Server Controller من جهاز الكمبيوتر من قائمة التشغيل



أسفل شريط المهام انقر باليمن على ← restart services ← service settings ← server controller
ثم قم بفتح الصفحة الرئيسية للبرنامج BioTime 7.0

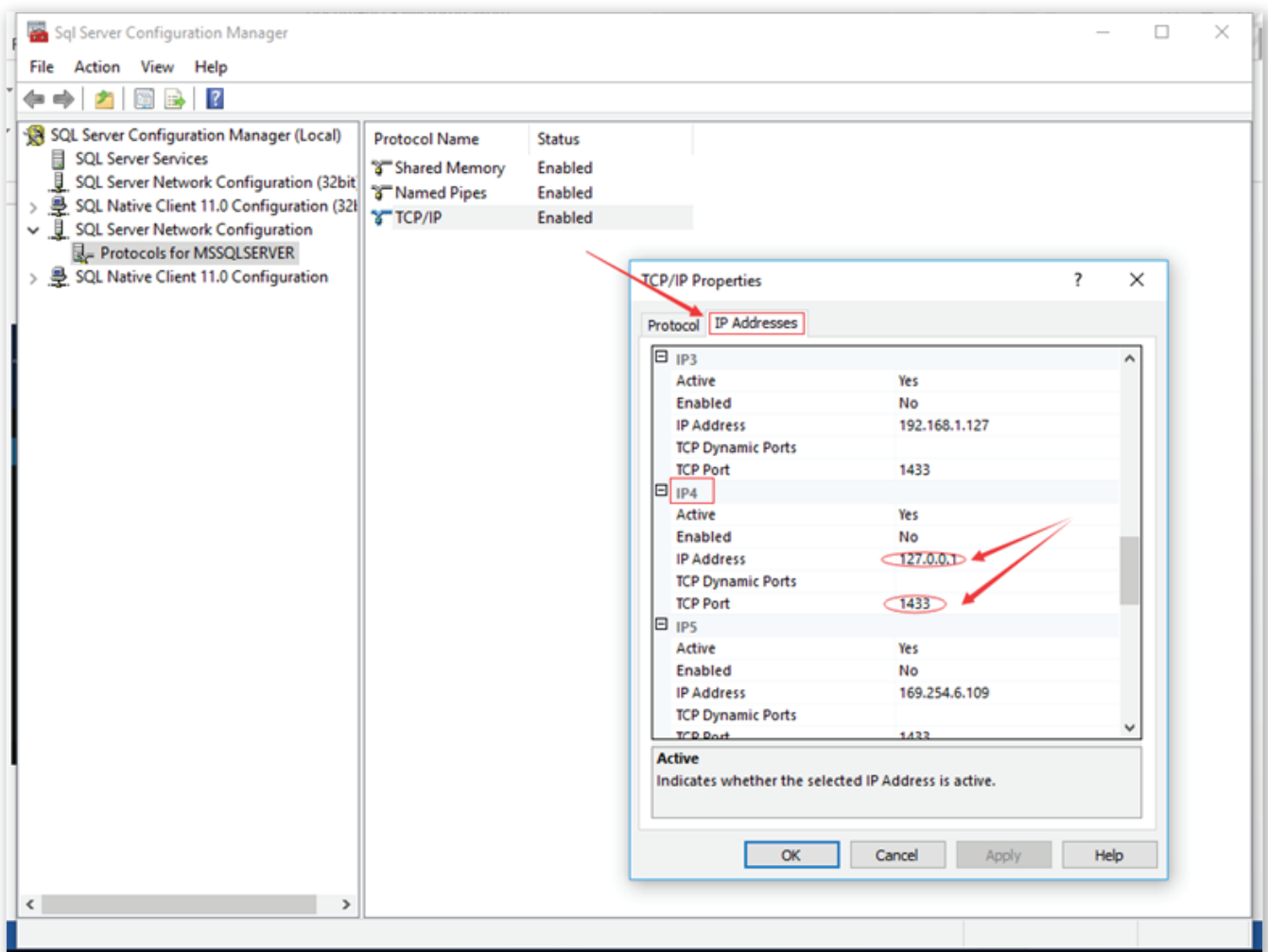


اعدادات ربط SQL سيرفر مع BioTime 7.0

عند تثبيت MS SQL سيرفر قم باختيار Mixed Mode Authentication

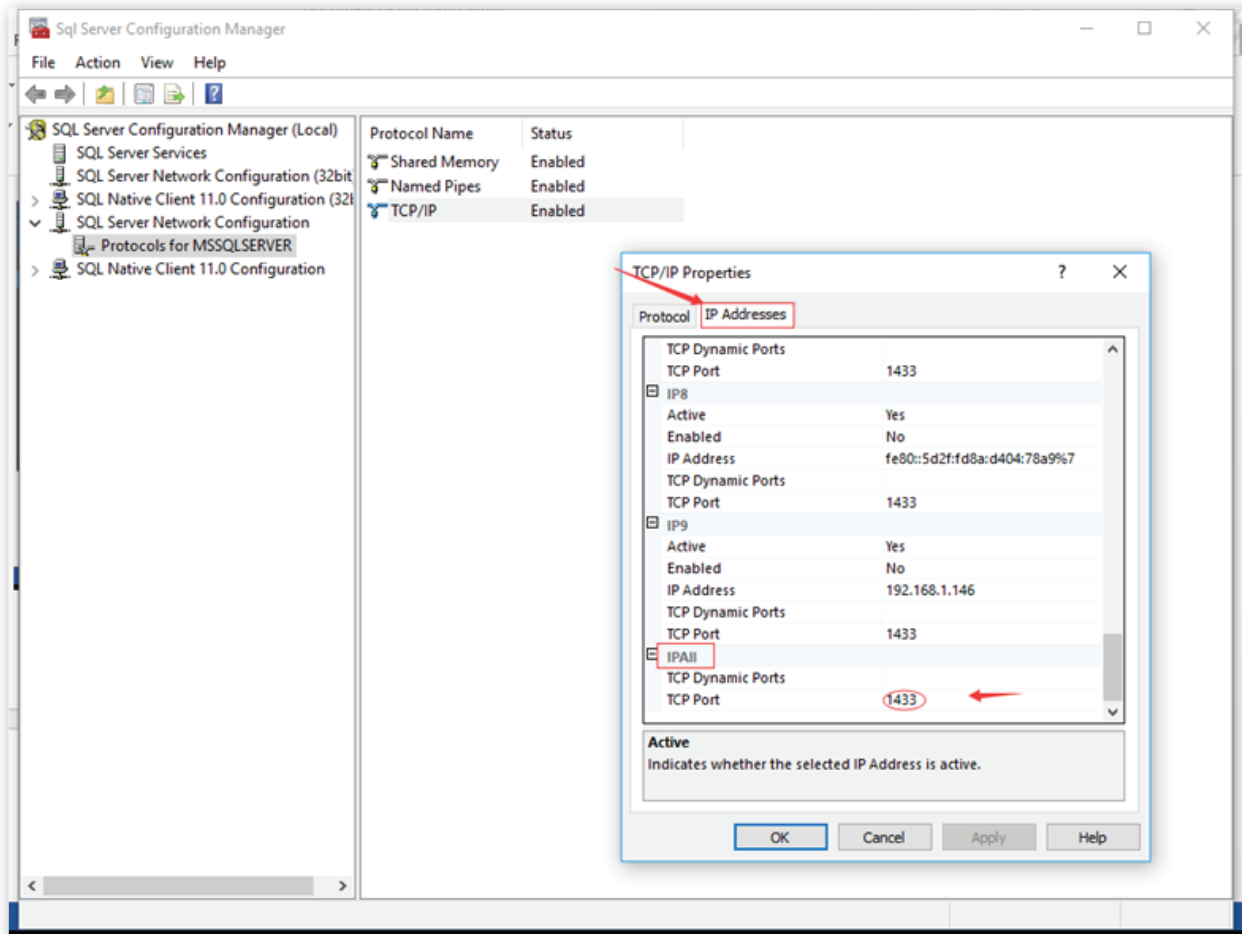
Start → SQL Server Configuration Manager → Protocols for MS SQL SERVER

Right click on TCP/IP → Enable TCP/IP



IP Addresses → IPAll

في اعدادات "IPAll". قم بحذف 'TCP Dynamic Ports' وادخل 1433 في مكان TCP بورت

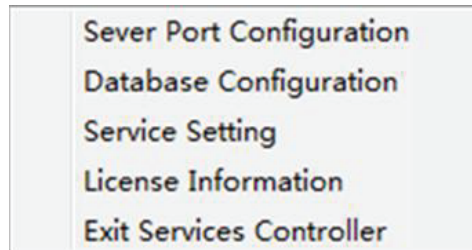


انقر موافق

ثم قم بإعادة تشغيل SQL services

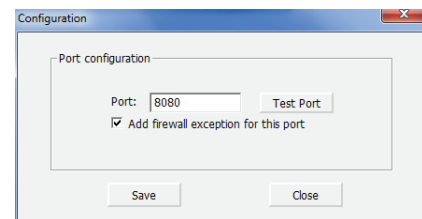
اعدادت تثبيت قاعدة بيانات BioTime 7.0

نقر مزدوج على BioTime Service Controller لفتحها . هناك 5 خيارات تشغيل:

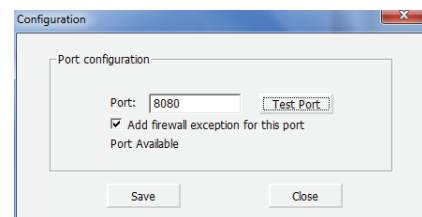


اعدادت تثبيت بورت السيرفر

1. انقر على Server Port Configuration

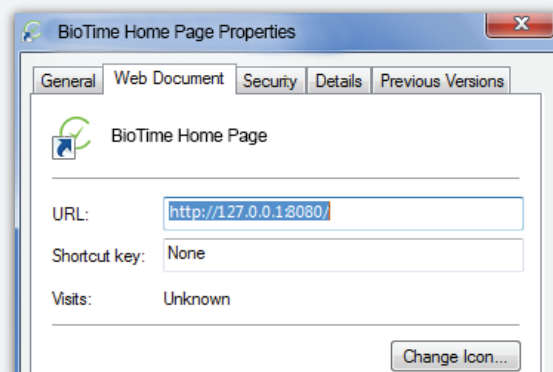


2. انقر على Test Port



ملاحظة :

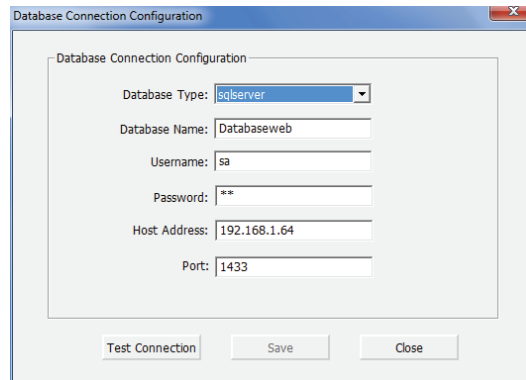
- 1- "Port Unavailable" تعني ان البورت محجوز لعملية أخرى. حدد بورت آخر.
- 2- في حال كان رقم البورت محدد. انقر باليمن على الأيقونة في سطح المكتب وقم باختبار الخصائص ومن ثم تغير الرابط كما في الصورة



تنشيت قاعدة البيانات

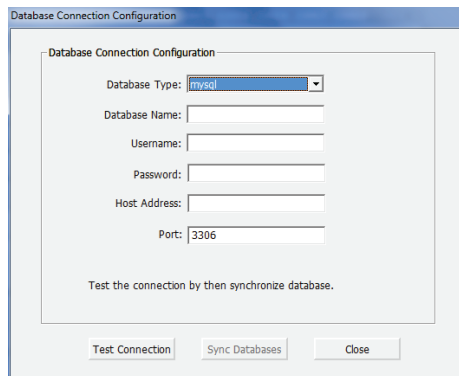
1- انقر على تنشيت قاعدة البيانات

** اذا قم بتنشيت قاعدة البيانات اثناء تنشيت البرنامج فإن الصفحة التالية لن تظهر لك.



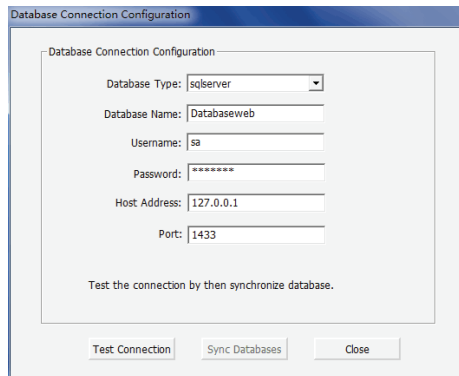
The screenshot shows the 'Database Connection Configuration' window. The 'Database Type' is set to 'sqlserver'. The 'Database Name' is 'Databaseweb', 'Username' is 'sa', 'Password' is masked with '**', 'Host Address' is '192.168.1.64', and 'Port' is '1433'. At the bottom, there are buttons for 'Test Connection', 'Save', and 'Close'.

** اذا لم تقم بتنشيت قاعدة البيانات اثناء تنشيت البرنامج . سيتم عرض الصفحة التالية



The screenshot shows the 'Database Connection Configuration' window. The 'Database Type' is set to 'mysql'. The 'Database Name', 'Username', and 'Password' fields are empty. The 'Host Address' is empty and the 'Port' is '3306'. At the bottom, there are buttons for 'Test Connection', 'Sync Databases', and 'Close'. A note at the bottom says 'Test the connection by then synchronize database.'

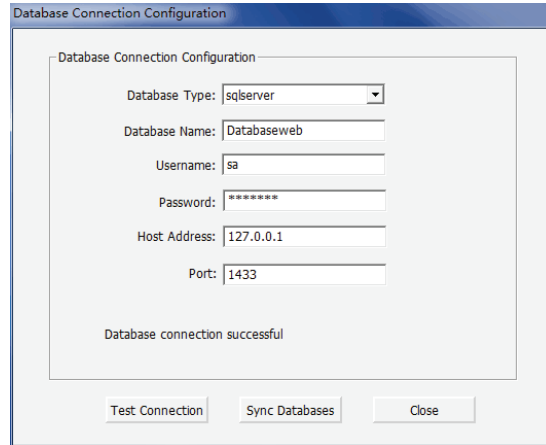
2- عليك تحدد قاعدة البيانات وادخال المعاملات الصحيحة . ثم انقر اختبار الربط . Test Connection



The screenshot shows the 'Database Connection Configuration' window. The 'Database Type' is set to 'sqlserver'. The 'Database Name' is 'Databaseweb', 'Username' is 'sa', 'Password' is masked with '*****', 'Host Address' is '127.0.0.1', and 'Port' is '1433'. At the bottom, there are buttons for 'Test Connection', 'Sync Databases', and 'Close'. A note at the bottom says 'Test the connection by then synchronize database.'

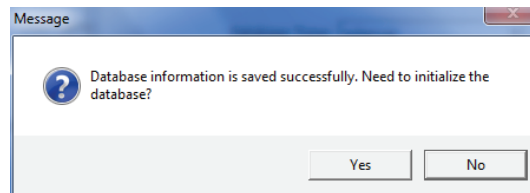
الإتصال/ الربط كان ناجحاً.

3 - انقر على Sync Database

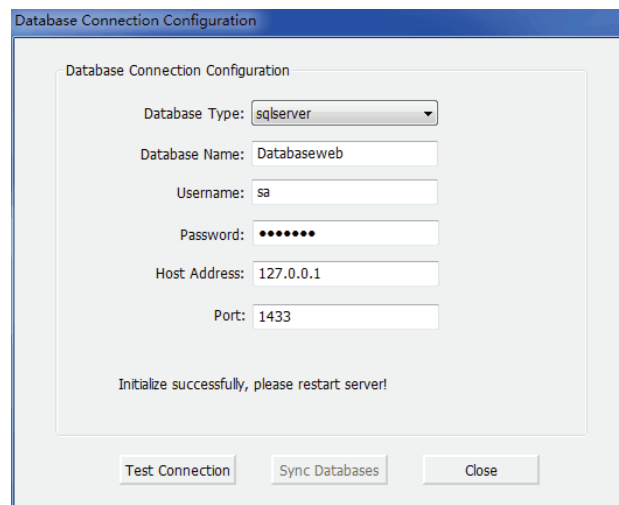


4 - انقر موافق لإنشاء قاعدة البيانات.

يمكنك أيضاً النقر NO لوقف انشاء قاعدة البيانات.

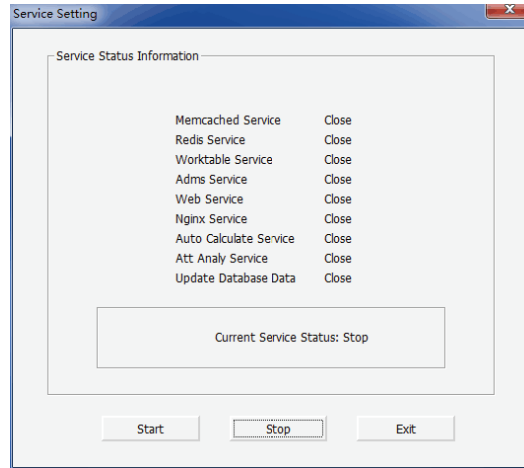


5 - انقر على إغلاق وقم باعادة تشغيل Server Controller

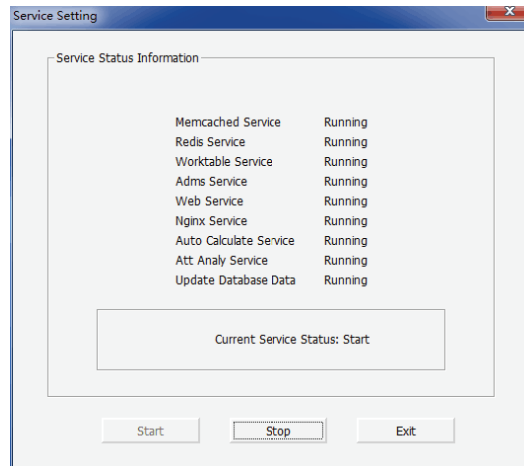


اعدادات الخدمة Service Setting

انقر على اعدادات الخدمة من اجل وقف /تشغيل الخدمة عند عدم عمل الخدمة . في حال عدم عمل الخدمة انقر على تشغيل لبدأ الخدمة.

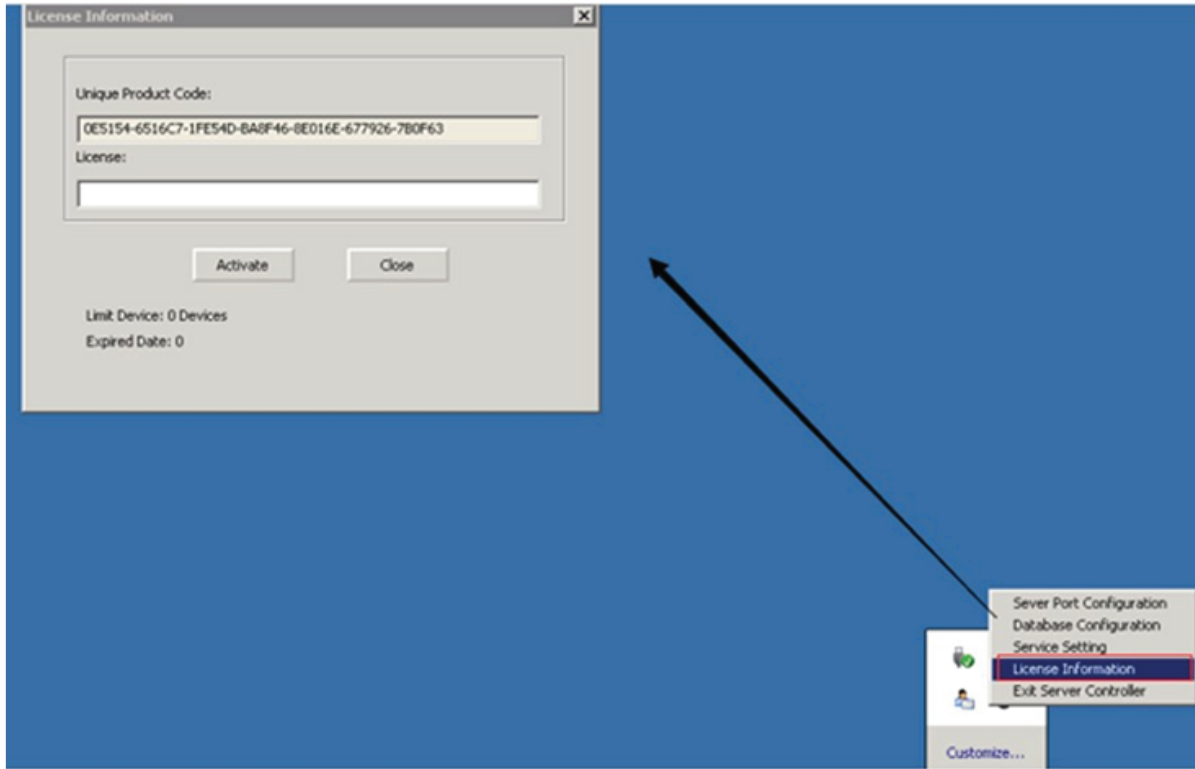


عند وجود خدمات تعمل . انقر على ايقاف لإغلاق الخدمات.



إنشاء الكود (UPC) Unique Product Code

لإنشاء الكود Unique Product Code انقر على server controller license information ثم قم بنسخ الكود UPC وارسله الى المسؤول المباشر عن المبيعات.





ZKTeco Middle East

Office 1207, Floor 112, Arenco Tower, Media City, Dubai, U.A.E.

Tel: +971 4 3927649 | Fax: +971 4 3792752

E-mail: zk_me@zkteco.com | Web: www.zkteco.me