

CONEXIÓN CON DASE DE DATOS AZURE – INVENSOF T

1. En el repositorio GitHub encontrara las carpetas con la base de datos implementada en [Microsoft AZURE](#) junto con los respectivos archivos desarrollados.

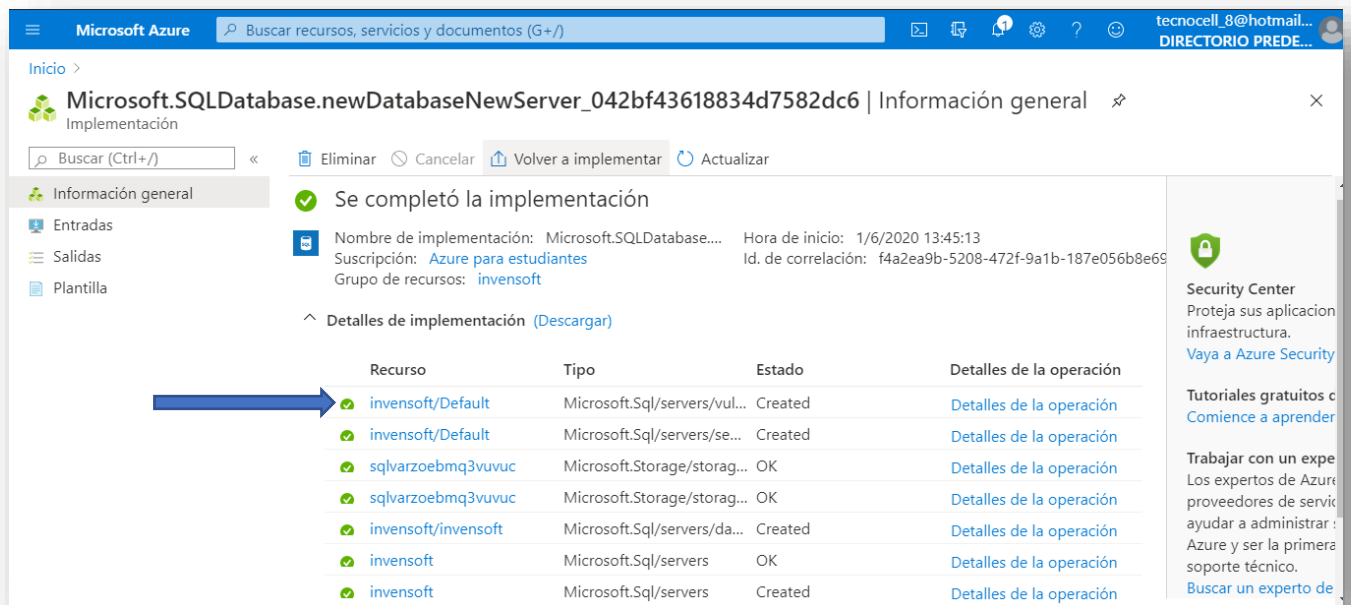
Herramientas de desarrollo

- Breckets IDE: Integrated Development Environment
- Bootstrap 4 HTML5 CSS
- Sistema operativo Windows 10
- Hardware procesador CORE I5
- Memoria RAM 12GB
- Disco duro de 1 tera

Requerimientos mínimos del sistema para ejecutar el software web

- CPU dual CORE
- Sistema operativo Windows 7 o 10
- Memoria RAM de 4GB
- Disco Duro 500.GB
- Navegador Chrome
- Ancho de Banda mínimo de 10 Mbs

2. Se implemento una base de datos en los servidores de Azure – conexión con el software de desarrollo INVENSOF T (software de inventario)



Microsoft Azure | Buscar recursos, servicios y documentos (G+/)

Inicio > **Microsoft.SQLDatabase.newDatabaseNewServer_042bf43618834d7582dc6** | Información general

Implementación

Buscar (Ctrl+/) « Eliminar Cancelar Volver a implementar Actualizar

Se completó la implementación

Nombre de implementación: Microsoft.SQLDatabase... Hora de inicio: 1/6/2020 13:45:13
 Suscripción: [Azure para estudiantes](#) Id. de correlación: f4a2ea9b-5208-472f-9a1b-187e056b8e69
 Grupo de recursos: [invensoft](#)

^ Detalles de implementación (Descargar)

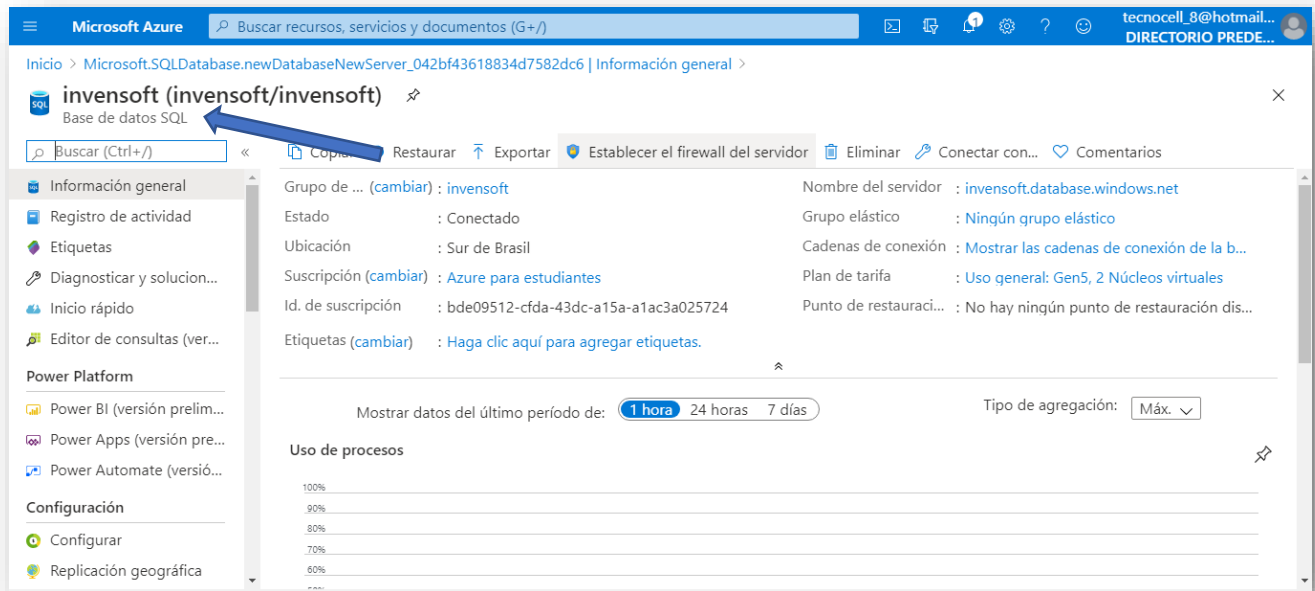
Recurso	Tipo	Estado	Detalles de la operación
invensoft/Default	Microsoft.Sql/servers/vul...	Created	Detalles de la operación
invensoft/Default	Microsoft.Sql/servers/se...	Created	Detalles de la operación
sqlvarzoebmq3vuvuc	Microsoft.Storage/storag...	OK	Detalles de la operación
sqlvarzoebmq3vuvuc	Microsoft.Storage/storag...	OK	Detalles de la operación
invensoft/invensoft	Microsoft.Sql/servers/da...	Created	Detalles de la operación
invensoft	Microsoft.Sql/servers	OK	Detalles de la operación
invensoft	Microsoft.Sql/servers	Created	Detalles de la operación

Security Center
 Proteja sus aplicacion infraestructura.
[Vaya a Azure Security](#)

Tutoriales gratuitos c
 Comience a aprender

Trabajar con un expe
 Los expertos de Azure
 proveedores de servic
 ayudar a administrar :
 Azure y ser la primera
 soporte técnico.
[Buscar un experto de](#)

- Este servicio se adquirió con la cuenta de correo uniminuto en la plataforma de azure students



Microsoft Azure | Buscar recursos, servicios y documentos (G+ /)

Inicio > Microsoft.SqlDatabase.newDatabaseNewServer_042bf43618834d7582dc6 | Información general >

invensoft (invensoft/invensoft) Base de datos SQL

Buscar (Ctrl+ /) << Copiar Restaurar Exportar Establecer el firewall del servidor Eliminar Conectar con... Comentarios

Información general

- Registro de actividad
- Etiquetas
- Diagnosticar y solucionar...
- Inicio rápido
- Editor de consultas (ver...)

Power Platform

- Power BI (versión preliminar...)
- Power Apps (versión preliminar...)
- Power Automate (versión preliminar...)

Configuración

- Configurar
- Replicación geográfica

Grupo de recursos (cambiar) : invensoft

Estado : Conectado

Ubicación : Sur de Brasil

Suscripción (cambiar) : Azure para estudiantes

Id. de suscripción : bde09512-cfda-43dc-a15a-a1ac3a025724

Etiquetas (cambiar) : Haga clic aquí para agregar etiquetas.

Nombre del servidor : invensoft.database.windows.net

Grupo elástico : Ningún grupo elástico

Cadenas de conexión : Mostrar las cadenas de conexión de la b...

Plan de tarifa : Uso general: Gen5, 2 Núcleos virtuales

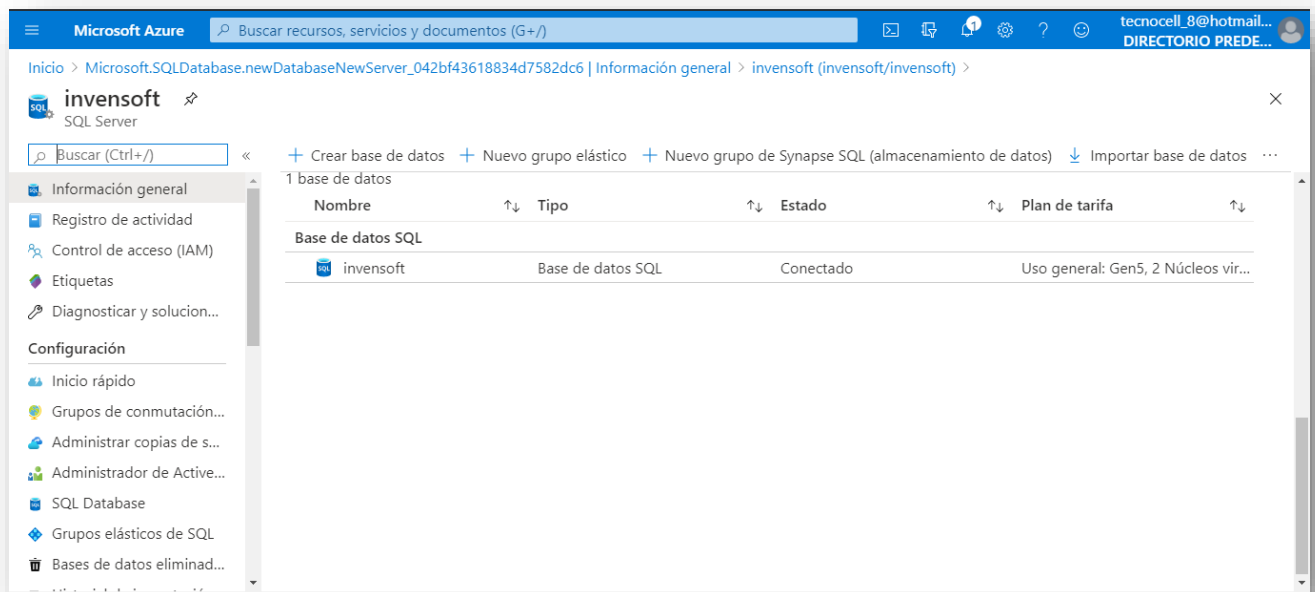
Punto de restauración : No hay ningún punto de restauración disponible.

Mostrar datos del último período de: 1 hora 24 horas 7 días Tipo de agregación: Máx. ▾

Uso de procesos

100%
90%
80%
70%
60%
50%

-



Microsoft Azure | Buscar recursos, servicios y documentos (G+ /)

Inicio > Microsoft.SqlDatabase.newDatabaseNewServer_042bf43618834d7582dc6 | Información general > invensoft (invensoft/invensoft) >

invensoft SQL Server

Buscar (Ctrl+ /) << + Crear base de datos + Nuevo grupo elástico + Nuevo grupo de Synapse SQL (almacenamiento de datos) Importar base de datos ...

Información general

- Registro de actividad
- Control de acceso (IAM)
- Etiquetas
- Diagnosticar y solucionar...

Configuración

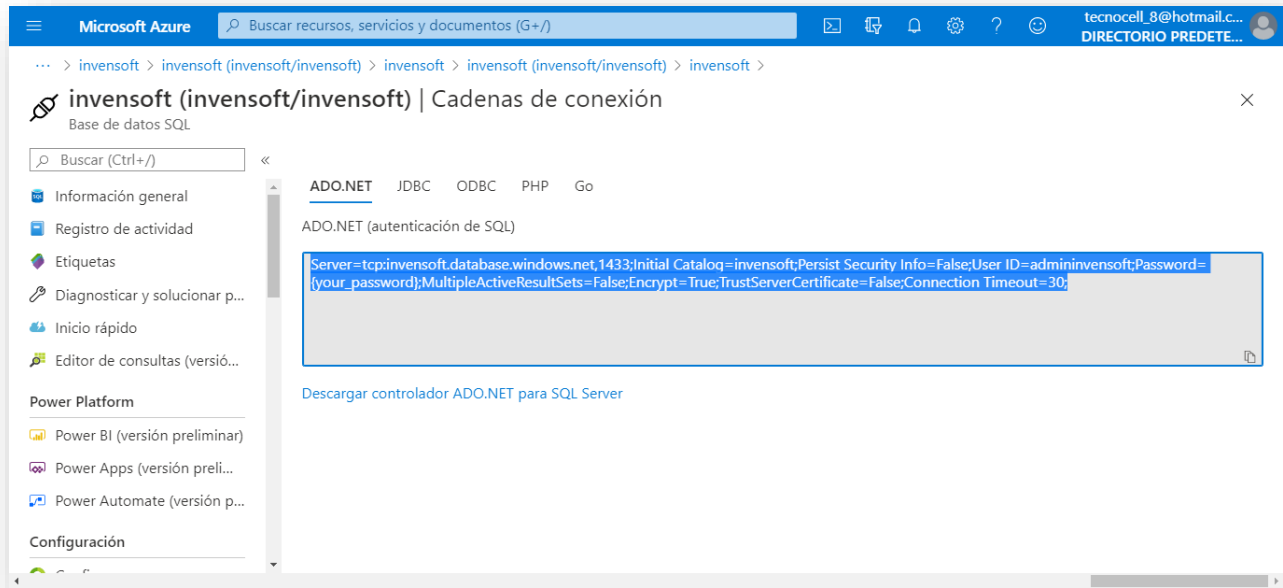
- Inicio rápido
- Grupos de conmutación...
- Administrar copias de seguridad...
- Administrador de Active Directory...
- SQL Database
- Grupos elásticos de SQL
- Bases de datos eliminadas...

1 base de datos

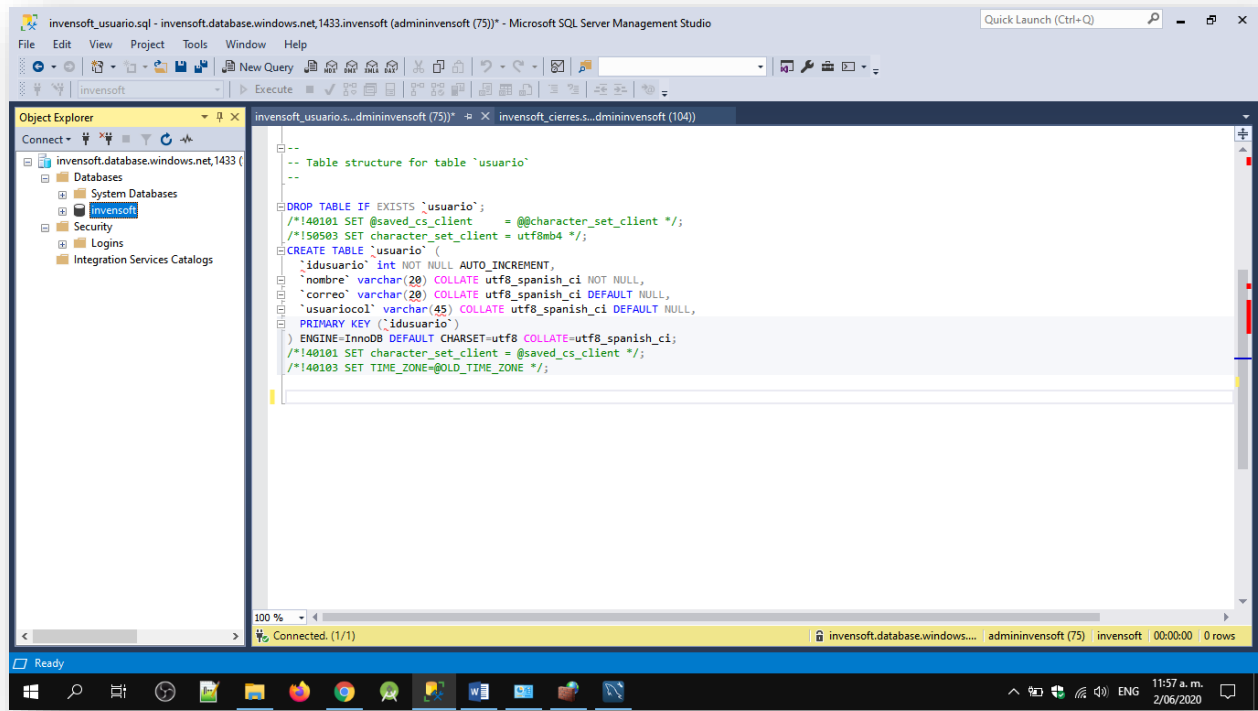
Nombre	Tipo	Estado	Plan de tarifa
invensoft	Base de datos SQL	Conectado	Uso general: Gen5, 2 Núcleos virtuales

5. ADO.NET Enlace de conexión con la base de datos implementada en SQL server

Invensoft.database.windows.net.1433



6. Base de datos en desarrollo – Microsoft SQL server Manager Studio



Referencias

GitHub – Link del proyecto



<https://github.com/xproactivity/invensoft>