

Configuración de la aplicación PB en Appeon Developer

Hay dos herramientas proporcionadas por Appeon para configurar tu aplicación PB en Appeon Developer: Asistente de configuración de Appeon Developer y la Herramienta de configuración. Utilizando el Asistente para la configuración de Appeon Developer, puedes configurar rápidamente una aplicación y, normalmente, no debe haber errores mientras sigas las instrucciones del asistente y puedes consultar la Ayuda de APB para obtener más información. Mientras que al usar la Herramienta de configuración que proporciona en Appeon Developer-> Appeon Toolset, además de seguir las instrucciones de la Ayuda de APB, debes prestar más atención a varios detalles para evitar errores comunes. A continuación se describen brevemente los pasos principales para realizar la configuración, y los puntos resaltados en rojo que usualmente causan un error.

1. Configurando los perfiles de la Aplicación

En la ventana Configuración de Appeon Developer, haz clic en la pestaña Perfiles de la aplicación, haz clic en el botón Agregar en esta pestaña o selecciona una aplicación existente, luego haz clic en el botón Editar de esta pestaña y aparecerá la ventana Configuración del perfil de la aplicación.

Necesitas configurar las siguientes pestañas para completar la configuración del perfil de la aplicación:

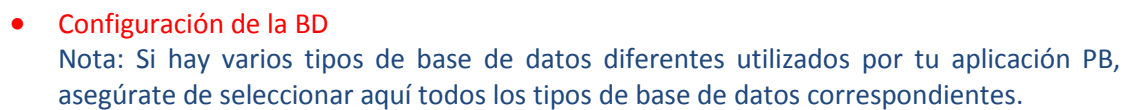
- **Configuración Básica**

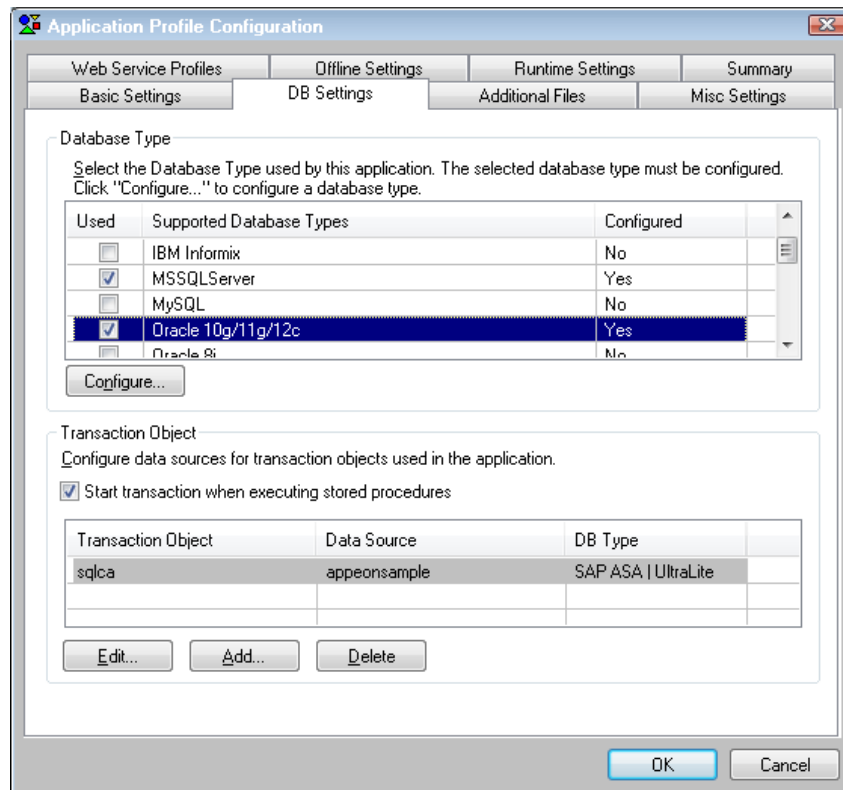
Nota 1: Por favor, construya su aplicación PB y asegúrese de que no hay ningún error antes de compilar la aplicación.

Nota 2: Por favor asegúrate que solo hay un solo objeto de aplicación en todo PBLs.

Nota 3: Asegúrate de que los PBL agregados en Appeon Developer son iguales a los de tu aplicación PB. Si hay nuevos PBL añadidos a la aplicación PB, entonces asegúrate de añadir los nuevos PBL a Appeon Developer también.

Nota 4: Si deseas ejecutar la aplicación sólo en la Web, asegúrate de que el tipo de proyecto sea "Web", por lo que el informe de características no admitidas incluiría únicamente las características no admitidas por Appeon Web (el informe incluirá todas las funciones no admitidas por Web y Mobile si el tipo de proyecto es 'Universal').



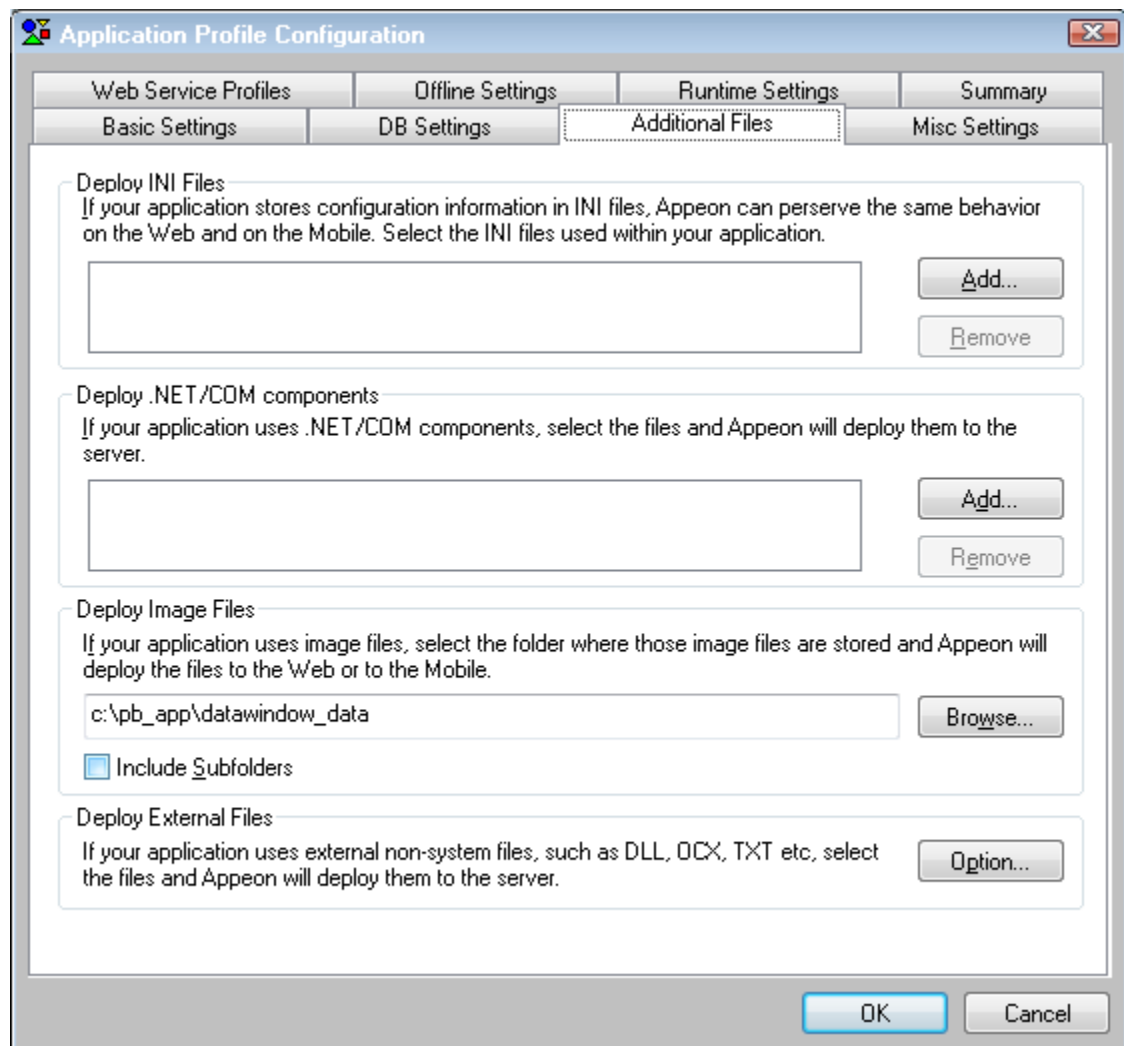


- Archivos adicionales

Nota 1: Comprueba la opción 'Incluir subcarpetas' si hay archivos de imagen en la subcarpeta.

Nota 2: Todos los archivos de imagen se desplegarán en la carpeta de imágenes en el directorio de la aplicación en el servidor web. Asegúrate de que los nombres de los archivos son diferentes, de lo contrario los archivos que tienen el mismo nombre se considerarán como un archivo a compilar.

Nota 3: Los archivos agregados a Deploy External files se desplegarán en el servidor web y se descargarán a `appeongetcachedir() + 'plugin'` on client machine(for example: `C:\Users\Appeon\AppData\Roaming\appeon\localhost_Dotnet_codeexamples\plugin`), Puedes agregar un archivo externo a esta parte para usarlo en el cliente.



The image shows a Windows-style dialog box titled "Application Profile Configuration". It has a tabbed interface with four tabs: "Web Service Profiles", "Offline Settings", "Runtime Settings", and "Summary". The "Runtime Settings" tab is currently selected. Within this tab, there are two sub-tabs: "Basic Settings" and "Additional Files". The "Additional Files" sub-tab is active, showing four sections for configuring file deployment:

- Deploy INI Files:** A text box for selecting INI files, with "Add..." and "Remove" buttons.
- Deploy .NET/COM components:** A text box for selecting .NET/COM components, with "Add..." and "Remove" buttons.
- Deploy Image Files:** A text box containing the path "c:\pb_app\datawindow_data", with a "Browse..." button. Below it is a checkbox labeled "Include Subfolders".
- Deploy External Files:** A text box for selecting external files, with an "Option..." button.

At the bottom right of the dialog are "OK" and "Cancel" buttons.

- Misc Settings
- Web Service Profiles
- Runtime Settings
- Summary

2. Configuración de los ajustes de tipos de perfiles de la BD

Database Type Profile Configuration

For each database type used in your application(s), you must provide an ODBC or Native Interface connection to a database of that type in order for Appeon Developer to connect to the data source during deployment.
You need only provide one connection to each type of database used in your application.

Database Settings

Database Type: Sybase ASE 12.x/15.x

Database Interface: ☒ ODBC Interface ☐ Native Interface

Syntax: ☒ Enclose table and column names in Quotes

Outer Join Syntax: ANSI

ODBC Interface

Data Source: [Dropdown]

User ID: [Text]

Password: [Text]

ODBC Administrator...

Native Interface

Server: [Text]

User ID: [Text]

Password: [Text]

Database: [Text]

Release: [Dropdown]

Test Connection OK Cancel

2.1 Database Settings (Ajustes de la BD)

- Database Type (Tipo de la BD)
- Database Interface (Interface de la BD)
- **Syntax (Sintaxis)**

"Enclose table and column names in double quotes " determina si Appeon Developer incluye los nombres de tablas, columnas, índices y restricciones entre comillas dobles cuando genera la sintaxis de la base de datos durante la compilación.

Para admitir el parámetro DelimitIdentifier, se debe seleccionar la opción "Enclose table and column names in double quotes".

El parámetro DelimitIdentifier no es compatible cuando el nombre de tabla actualizado del DataWindow contiene el nombre de propietario. En este caso, asegúrate de anular la selección de la opción "Enclose table and column names in double quotes".

O si obtienes el error de la base de datos durante la actualización de la tabla, prueba seleccionar o anular la selección de esta opción y, a continuación, compila completamente la aplicación para solucionar el problema.

- Sintaxis de combinación externa

2.2 Especifica cómo Appeon formatea la sintaxis SQL para las combinaciones externas y recomendamos seleccionar la misma sintaxis de combinación externa que la de su aplicación PB.

2.3 Interfaz ODBC / Interfaz nativa

Independientemente de la interfaz que se elija, introduce la información correcta necesaria y asegúrate de que la '**Conexión de prueba**' sea exitosa.

3. Configuración de perfiles de servidor

3.1 Appeon Server

The screenshot shows the 'Appeon Server Profile Configuration' dialog box. It is divided into several sections:

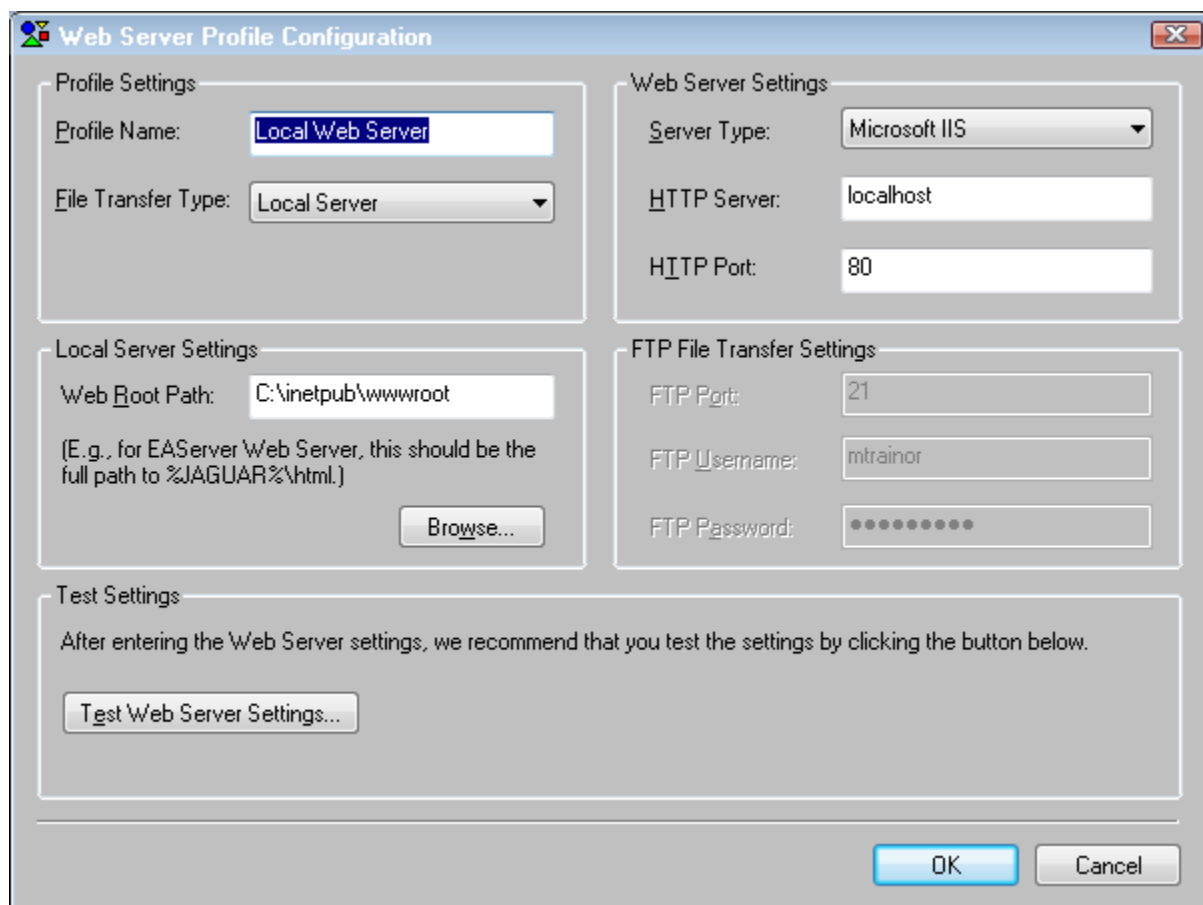
- Profile Settings:** Contains a 'Profile Name' text field with the value 'Local Appeon Server'.
- Appeon Server Settings:** Contains 'Server Type' with radio buttons for 'J2EE' and '.NET' (selected), a 'Server' text field with 'localhost', and a 'Server Port (http)' text field with '80'.
- AEM Settings:** Contains a note about HTTPS, an 'AEM' text field with 'http://localhost:80/AEM', and 'Connection Method' with radio buttons for 'HTTP' (selected) and 'HTTPS'.
- Deployment Security Settings:** Contains 'Deployment Security' set to 'Disabled' with a 'Get State' button, and a note that 'Username and Password should be configured in AEM.' Below this are empty text fields for 'Username' and 'Password'.
- Test Settings:** Contains a message and a 'Test Appeon Server Settings...' button.

At the bottom right are 'OK' and 'Cancel' buttons. A tooltip labeled 'Appeon Server Profile' is visible over the 'Test Settings' section.

3.2 Web Server

Ajustes del Servidor Local:

La ruta web raíz debe ser el directorio de inicio del servidor Web.



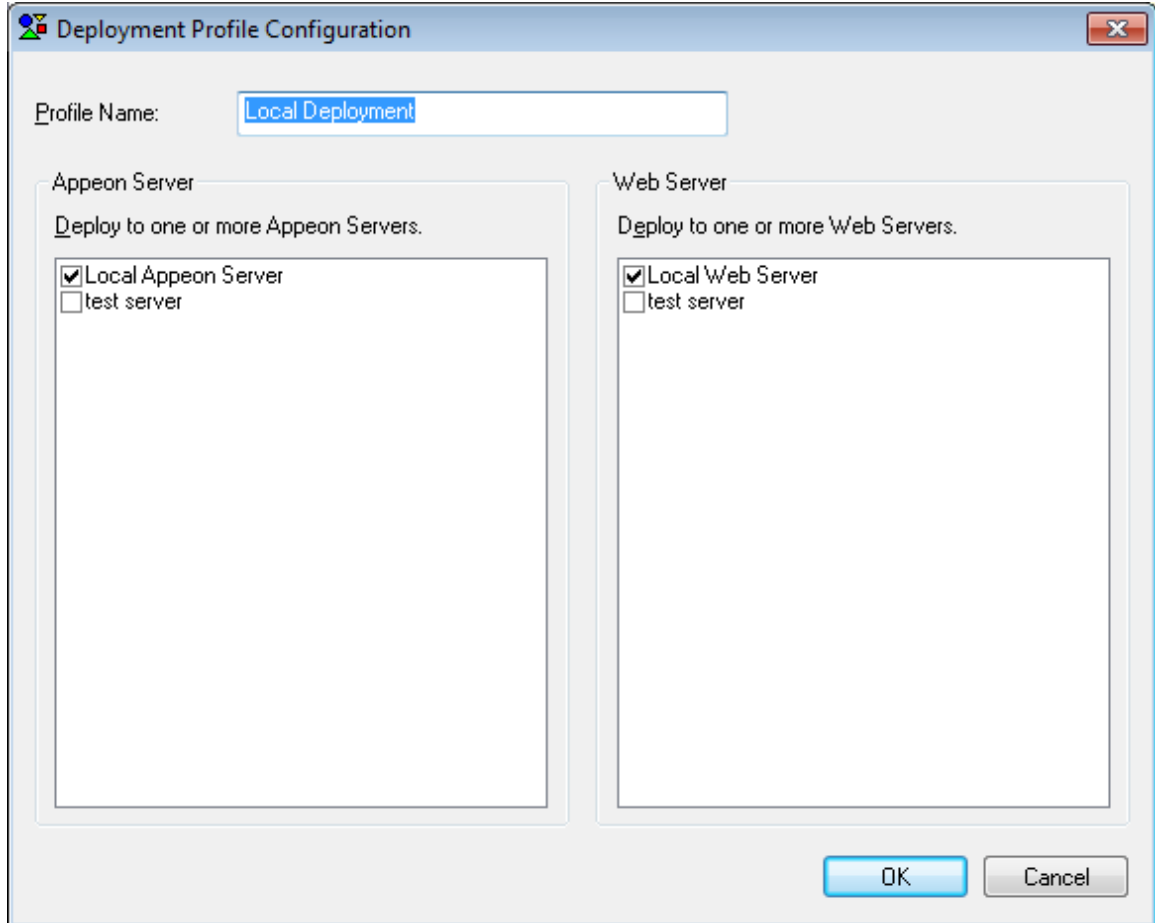
The image shows a 'Web Server Profile Configuration' dialog box with the following sections:

- Profile Settings:**
 - Profile Name: Local/Web Server
 - File Transfer Type: Local Server
- Web Server Settings:**
 - Server Type: Microsoft IIS
 - HTTP Server: localhost
 - HTTP Port: 80
- Local Server Settings:**
 - Web Root Path: C:\inetpub\wwwroot
 - (E.g., for EAServer Web Server, this should be the full path to %JAGUAR%\html.)
 - Browse... button
- FTP File Transfer Settings:**
 - FTP Port: 21
 - FTP Username: mtrainor
 - FTP Password: (masked with dots)
- Test Settings:**
 - After entering the Web Server settings, we recommend that you test the settings by clicking the button below.
 - Test Web Server Settings... button

At the bottom right are 'OK' and 'Cancel' buttons.

4. Configuración de los perfiles de compilación

Nota: Si hay varios servidores de Appeon o si hay un Cluster de servidores de Appeon, selecciona en esta ventana todos los servidores que apliquen.



The image shows a Windows-style dialog box titled "Deployment Profile Configuration". At the top, there is a "Profile Name:" label followed by a text input field containing "Local Deployment". Below this, the dialog is divided into two main sections: "Appeon Server" and "Web Server". Each section has a sub-label "Deploy to one or more [Server Type] Servers." and a list of checkboxes. In the "Appeon Server" section, the "Local Appeon Server" checkbox is checked, and the "test server" checkbox is unchecked. In the "Web Server" section, the "Local Web Server" checkbox is checked, and the "test server" checkbox is unchecked. At the bottom right of the dialog, there are two buttons: "OK" and "Cancel".

Deployment Profile Configuration

Profile Name: Local Deployment

Appeon Server
Deploy to one or more Appeon Servers.

- ☒ Local Appeon Server
- ☐ test server

Web Server
Deploy to one or more Web Servers.

- ☒ Local Web Server
- ☐ test server

OK Cancel