

Instalação

Dashboard

Este manual tem por finalidade, instruir o implantador a realizar a instalação e configuração do SolutionDB (Dashboard), no ambiente do cliente.

- [Instalação Dashboard](#)

Instalação Dashboard

1. Objetivo

Este manual tem por finalidade, instruir o implantador a realizar a instalação e configuração do **SolutionDB (Dashboard)**, no ambiente do cliente. Não serão abordados itens como, configuração de rede e endereço de IP, providencie esta configuração antes de iniciar a implantação.

2. Informações importantes

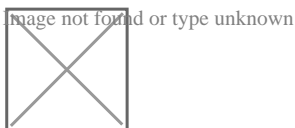
Antes de iniciar a instalação, verificar a versão do Framework instalada no servidor do cliente. Após instalar e configurar o SolutionDB cuide, pois sempre que for alterar as metas no Dashboard, informe também o endereço IP de caminho do Dashboard. Caso contrário o sistema da Cybersul perderá a integração com o Dashboard.

3. Pré-requisitos

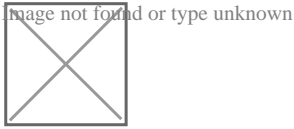
- IIS – (Internet Information Services) 7.0 ou superior;
- Framework 4.5;
- Navegador Google Chrome ou Internet Explorer como padrão da máquina.

4. Instalação IIS (Internet Information Services)

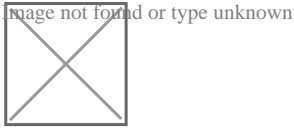
Abra o Painel de Controle, Programas, ativar ou desativar recursos do Windows, marcar as mesmas opções destacadas na imagem abaixo:



Aguarde a configuração do IIS ser realizada pelo Windows, conforme imagem abaixo:



Após finalizada a instalação o IIS, feche a tela que indicará o término da instalação conforme imagem abaixo:



4.1 Instalação IIS (Internet Information Services) Em windows server.

Se a instalação do DashBoard for em widows server, muito provavelmente a apresentação da tela que foi demonstrada no item 4 será um pouco diferente e será aberta essa tela:

[image-1679510799983.png](#)

Image not found or type unknown

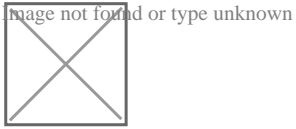
Basta ir avançando até chegar na tela para habilitar essas funções. É importante verificar nesse ponto também se o Asp.net framework 4.7 está ativado. Nas versões mais recentes do windows server esse framework ja vem instalado, porem deve ser feita a ativação dele também nesse painel.

[image-1679511054652.png](#)

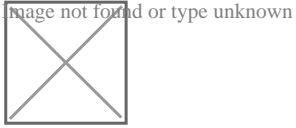
Image not found or type unknown

5. Instalação SolutionDB

Copiar a pasta “SolutionDB” que se encontra em: [\\192.168.0.247\compilado\SolutionDB](#)

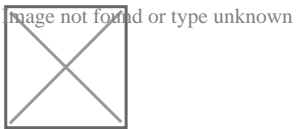


Colar a pasta “SolutionDB” no seguinte caminho: <C:\inetpub\wwwroot\>

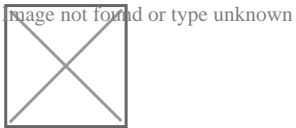


6. Configurando IIS

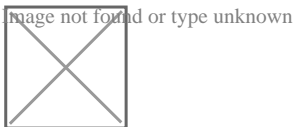
Para abrir o IIS, vá no menu iniciar e na barra de pesquisa escreva “IIS”.



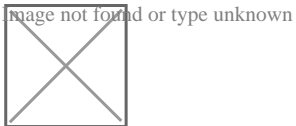
Já dentro do IIS vamos adicionar um novo site clicando com o botão direito em “Sites” e logo em seguida em “Adicionar Site...”



Preencher os campos de acordo com as configurações mostradas na imagem abaixo:



Detalhes das configurações:



Configurar o login.aspx na opção Documento Padrão

[YsgIMG-20210727-WA0002.jpg](#)

Image not found or type unknown

No canto direto clicar em Adicionar

[image-1627644369729.png](#)

Image not found or type unknown

digitar no campo Nome 'login.aspx'

[image-1627644430968.png](#)

Image not found or type unknown

Verificar se foi adicionado e se é o primeiro da lista.

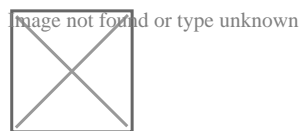
[image-1627644535740.png](#)

Image not found or type unknown

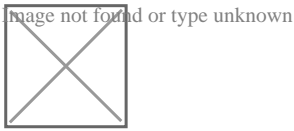
7. Configurando SolutionDB

Abra o arquivo “Web.config” que fica dentro da pasta “SolutionDB”.

Abra o arquivo clicando com o botão direito do mouse e editando o mesmo com o bloco de notas.

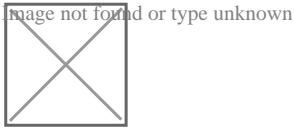


Edite o arquivo “Web.config” informando o caminho do banco de dados (o mesmo do Arqcam.ini) e o endereço IP do servidor, conforme imagem abaixo:

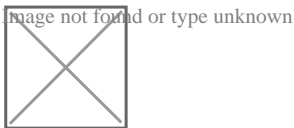


8. Configurando Dashboard no IBExpert

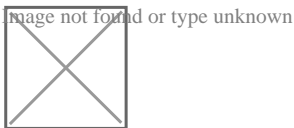
Abra o IBExpert e insira o seguinte comando conforme imagem: `select g.db site,g.* from ea g`



Logo após informe na tabela “DBSITE” o endereço IP do servidor junto com a porta 8080 configurada no IIS, conforme exemplo:

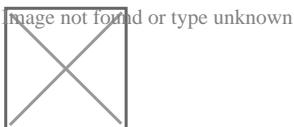


Essa informação irá habilitar o botão do Dashboard dentro do Solution3.

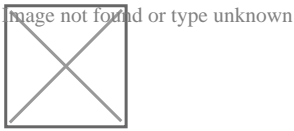


9. Configurando usuário

Para realizar a configuração de usuário para acesso ao Dashboard é necessário acessar o Solution3, ir no menu Outros > Usuários.



Dentro dos usuários, selecionar o usuário que terá acesso ao Dashboard e marcar a opção “SIM” na coluna “Dashboard Lib.” conforme imagem abaixo:



Após liberar o acesso ao usuário no Dashboard, feche todo o sistema e abra o ibexpert novamente para finalizarmos as permissões de acesso.

No Firebird 3.0 temos dois métodos de controle de usuários o legado e o novo. O Erp controla os usuários pelo legado. Mas o dashboard utiliza o novo método. Por tanto usuários criados no ERP não conseguem logar do Dashboard (Exceto Sysdba)

Para liberar o acesso de um usuário no ERP, você deve inicialmente dar a permissão no menu de usuários, conforme mostrado anteriormente e em seguida rodar o seguinte comando :

```
create user xxxxxxxx password 'yyyyyyy' GRANT ADMIN ROLE using plugin Srp;
```

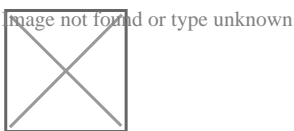
Onde:

X= Nome do usuario no ERP

Y= senha de acesso no ERP.

Rodar e aplique as configurações.

Após isso abra o sistema novamente e clique no botão do Dashboard na barra superior do Solution3 para testar o acesso.



****Caso apresente esse erro :**

erro.jpg

Image not found or type unknown

Deverá editar o arquivo FIREBIRD.CONF onde as instruções de conexão devem ficar :

AuthServer = Legacy_Auth, Srp, Win_Sspi

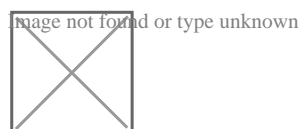
AuthClient = Legacy_Auth, Srp, Srp256, Win_Sspi

UserManager = Legacy_UserManager, Srp

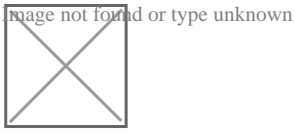
Fonte : https://firebirdsql.org/file/documentation/release_notes/html/en/3_0/rnfb30-security-new-authentication.html

10. Acessando Dashboard

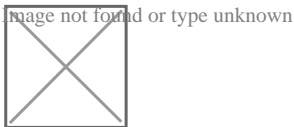
Após todas as configurações realizadas com sucesso e clicar no botão do Dashboard no topo do Solution3, a seguinte tela abrirá:



Insira o usuário e senha e clique em “Login” para ter acesso a tela principal do Dashboard, conforme imagem abaixo:



No topo da página ao lado esquerdo clique no menu e logo depois clique em configurações, conforme imagem abaixo:



Na tela de configurações, será configurado a porcentagem de metas que a tela anterior mostrará, de acordo com as informações alimentadas nesses campos.

Importante: os valores dos campos de meta são em porcentagem e nunca esqueça de informar o caminho do SolutionDB na internet, pois esse campo é o que faz o botão Dashboard no topo do Solution3 funcionar. Se este campo ficar em branco, será gravado na tabela DBSITE no banco de dados a informação vazia, resultando no não funcionamento do botão no Solution3.

Confirma o modelo de configuração na imagem abaixo:

