

Instalando e Configurando

O processo de instalação de de configuração estão todos dentro do sistema, sendo assim seguiremos os passos:

1. Abrir o sistema
2. Abrir a configuração dos "Dados da Empresa" - Menu > Dados da Empresa
3. Abrir a aba "Integração"
4. Marcar o campo "Habilita uso da API Cybersul" com o valor "Sim"

image-1681932414495.png

5. Reiniciar o sistema
6. Abrir a tela de "Configuração da API e Integrações" - Menu > Outros > Integrações"

image-1681933019956.png

Observação: Caso a tela de "Configuração da API e Integrações" não conste no Menu -> Outros , verificar se está ativo a opção no Menu de usuário ou grupo de usuário.

7. Porta da API, por padrão virá com o valor 888 para banco de produção e 887 para banco de testes. Caso estas portas já estejam em uso pode-se utilizar qualquer porta livre.
8. Por padrão o usuário deve ser "APIUSER", caso haja necessidade poderá ser outro usuário.
9. Senha deverá ser a mesma senha que foi utilizada para criar o usuário no cadastro de usuários do sistema.
10. Nome do serviço, por padrão, é "APICYBERSUL"
 - * Ambiente de produção e de testes devem ter nomes diferentes.

11. A pasta API pode ser qualquer uma, de preferência que não esteja dentro da pasta do solution para que não haja conflitos na hora de atualizar o sistema

* **Definir privilégio** de leitura e gravação na pasta para o usuário do Windows onde será instalado a API.

12. Campo Habilitar Log, para funcionamento normal da API, deve conter o valor "0 - Desligado"

* este campo somente terá outros valores se precisarmos de informações adicionais para solução de problemas

13. Botão "Atualiza/Instala API"

* **Necessário** estar executando o sistema como Administrador.

* Para o caso de não estar instalada a API, será:

- Criada a pasta especificada
- Copiado os arquivos necessários
- Instala o serviço no windows
- Inicializa o serviço

* Para o caso de estar instalada

- Para o serviço, se ele estiver rodando
- Sobrescreve os arquivos pelos mais novos
- Inicializa o serviço

14. Botão "Remover Registro do serviço"

- Para o serviço
- Remove serviço registrado no windows

15. Botão "Reiniciar Serviço"

- Para o serviço
- Espera o serviço parar
- Inicia o serviço

16. Botão "Parar Serviço"

- Para o serviço

17. Botão "Iniciar Serviço"

- Inicia o serviço

18. Link "Acessar Documentação Técnica"

- Abre a documentação das funcionalidades da API, o que também serve para testar se a api está configurada corretamente

- Link da documentação técnica é formado por: [http://\(ip_do_servidor\):\(porta_da_api\)/api/doc](http://(ip_do_servidor):(porta_da_api)/api/doc)

O Link "Acessar Documentação Técnica" só irá abrir após API estar configurada.

Para acessar a API, na rede interna, o firewall do windows deve estar configurado para permitir fluxo de dados na porta TCP onde a API está configurada.

Se o acesso funcionar internamente por "localhost" e não por IP deve ser verificado as configurações do antivírus local.

Para acessar a API, pela rede externa (Internet), a porta TCP deverá estar configurada no seu roteador. O acesso será feito através do IP externo de sua rede.

As configurações de porta e acesso externo devem ser feitas pelo profissional de TI da contratante.

****Verificar se a fbclient.dll está na pasta da ApiCyberSul.exe.**

[image-1681938683703.png](#)

Image not found or type unknown

Revisão #9

Criado Wed, Apr 19, 2023 6:55 PM por [João Fernandes](#)

Atualizado Tue, Feb 18, 2025 1:46 PM por [Renan](#)