Guia de instalação

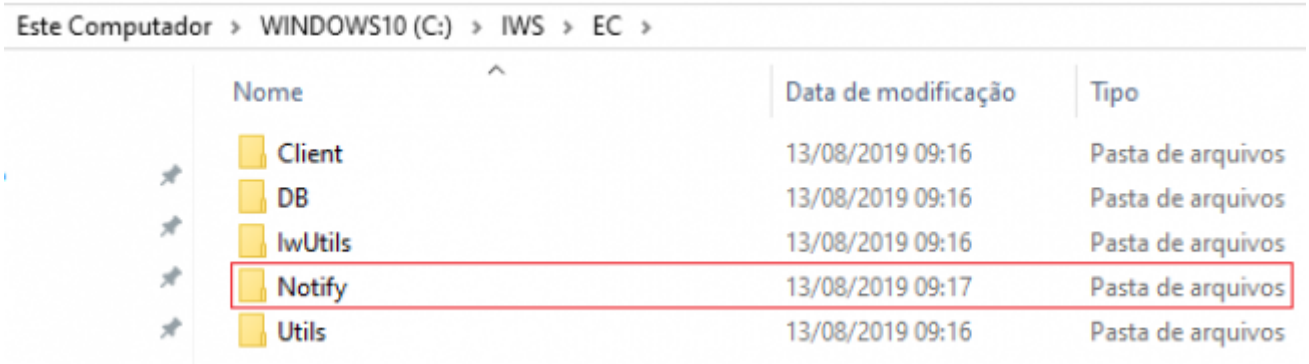
Esse guia de instalação foi criado com objetivo de ajudar na instalação do servidor de notificação IWS Notify.

Por padrão, a porta utilizada pelo servidor de notificação é a **6000**.

O banco de dados utilizado pelo servidor de notificação é o do **IntelliCash na versão 3.1.002.000**.

Estrutura de Diretórios e Arquivos

Por definição, o servidor IWS Notify será instalado na pasta Notify, conforme mostrado na imagem abaixo:



Dentro desta pasta, teremos o seguinte conteúdo:

Tipos de LOG

Na pasta **LOG**, teremos:

Este Computador › WINDOWS10 (C:) › IWS › EC › Notify › LOG

Nome	Data de modificação	Tipo	Tamanho
EasyCashNOT_GERAL_20190805.log	05/08/2019 15:34	Arquivo LOG	4 KB
EasyCashNOT_DS_20190805.log	05/08/2019 18:40	Arquivo LOG	35 KB
EasyCashNOT_BD_20190805.log	05/08/2019 17:02	Arquivo LOG	5 KB

LOG Geral

Os arquivos com sufixo **_GERAL_** possuem informações sobre o sistema em geral, os dados que foram processados, caso ocorra algum erro, este log deve ser o primeiro a ser verificado. Segue uma demonstração do conteúdo do mesmo:

```
[05/08/2019 12:29:56]
[NOTIFICARCLIENTECALLBACK]Cliente de callback localizado com sucesso!
- TICKET: 4770
- PDV: 1
- TIPO ECF: ECF-IF
- PERMISSÃO: DESCONTOMAXIMO
-----------------------------------------------------------------------------------------

[05/08/2019 12:29:56]
[NOTIFICARCLIENTECALLBACK]Falha ao processar a permissão!
- IDFIREBASE: -LlXO6-faGI2-bKhXj-D
- TICKET: 4770
- PDV: 1
- TIPO ECF: ECF-IF
- PERMISSÃO: DESCONTOMAXIMO
- USUÁRIO: ADMINISTRADOR
- MANAGER ID: 775773.637023.8014
- CALLBACK ID: 430882.824058.621962
-----------------------------------------------------------------------------------------

[05/08/2019 12:31:22]
[NOTIFICARCLIENTECALLBACK]Cliente de callback localizado com sucesso!
- TICKET: 4790
- PDV: 1
- TIPO ECF: ECF-IF
- PERMISSÃO: DESCONTOMAXIMO
-----------------------------------------------------------------------------------------

[05/08/2019 12:31:22]
[NOTIFICARCLIENTECALLBACK]Permissão processada com sucesso!
- IDFIREBASE: -LlXOzImRjrgK7TlXAMU
- TICKET: 4790
- PDV: 1
- TIPO ECF: ECF-IF
- PERMISSÃO: DESCONTOMAXIMO
- USUÁRIO: ADMINISTRADOR
- MANAGER ID: 318224.140078.125490
- CALLBACK ID: 820671.164214.594006
-----------------------------------------------------------------------------------------

[05/08/2019 12:35:04]
[NOTIFICARCLIENTECALLBACK]Cliente de callback localizado com sucesso!
- TICKET: 4800
- PDV: 1
- TIPO ECF: ECF-IF
- PERMISSÃO: DESCONTOMAXIMO
-----------------------------------------------------------------------------------------
```

LOG Datasnap

Os arquivos com sufixo **_DS_** possuem informações específicas sobre a conexão frente de caixa e servidor, assim como os dados transmitidos, os filtros utilizados entre outras informações relativas a isso. Segue uma demonstração do conteúdo do mesmo:

```
[05/08/2019 12:05:42]
[1]Servidor DATASNAP iniciado! Aguardando na PORTA: 6000
-----------------------------------------------------------------------------------------

[05/08/2019 12:05:42]
[1]Monitor de conexão iniciado!
-----------------------------------------------------------------------------------------

[05/08/2019 12:05:42]
[1][DSSERVERCONNECT]
ChannelInfo.Id=89860268
ChannelInfo.Info=127.0.0.1
GetThreadSession.Id=50530144
Transport=TDSTCPServerTransport
Transport.BufferKBSize=32
DataHora=05/08/2019 12:05:42
Aplicativo=
Host=127.0.0.1
Info=
Port=6000
Id=89860268
ClientIP=127.0.0.1
ClientPort=60988
Protocol=tcp/ip

-----------------------------------------------------------------------------------------

[05/08/2019 12:05:42]
[1][DSSERVERCONNECT]
ChannelInfo.Id=89852428
ChannelInfo.Info=127.0.0.1
GetThreadSession.Id=50530704
Transport=TDSTCPServerTransport
Transport.BufferKBSize=32
DataHora=05/08/2019 12:05:42
Aplicativo=
Host=127.0.0.1
Info=
Port=6000
Id=89852428
ClientIP=127.0.0.1
ClientPort=60989
Protocol=tcp/ip

-----------------------------------------------------------------------------------------
```

LOG Banco de dados

Os arquivos com sufixo **_BD_** possuem informações específicas sobre as conexões, transações e queries executadas no banco de dados. Segue uma demonstração do conteúdo do mesmo:

```
[05/08/2019 12:05:41]
[3]Iniciando GetProviders DM
dmAppServer
GetProviders para DataModule iniciado com sucesso
-----------------------------------------------------------------------------------------

[05/08/2019 12:05:41]
[3]Finalizando GetProviders DM
dmAppServer
GetProviders para DataModule finalizado com sucesso
-----------------------------------------------------------------------------------------

[05/08/2019 12:09:38]
[3]Iniciando GetProviders DM
dmAppServer
GetProviders para DataModule iniciado com sucesso
-----------------------------------------------------------------------------------------

[05/08/2019 12:09:38]
[3]Finalizando GetProviders DM
dmAppServer
GetProviders para DataModule finalizado com sucesso
-----------------------------------------------------------------------------------------

[05/08/2019 12:10:34]
[3]Iniciando GetProviders DM
dmAppServer
GetProviders para DataModule iniciado com sucesso
-----------------------------------------------------------------------------------------

[05/08/2019 12:10:34]
[3]Finalizando GetProviders DM
dmAppServer
GetProviders para DataModule finalizado com sucesso
-----------------------------------------------------------------------------------------

[05/08/2019 12:11:53]
[3]Iniciando GetProviders DM
dmAppServer
GetProviders para DataModule iniciado com sucesso
-----------------------------------------------------------------------------------------
```

Configurações

No arquivo de configuração do servidor **IWS_Notify_Server.INI**, encontra-se as seguintes tags descritas a seguir:

[BDServer]

UserName=SYSDBA	***Usuário para acessar o banco de dados da retaguarda.***
Pwd=F92C	***Senha criptografada para acessar o banco de dados da retaguarda.***
PathRetag=192.168.0.10/3050:C:\IWS\IC\BD\INTELLICASH.FDB	***Caminho completo para acessar o banco de dados da retaguarda.***
Charset=WIN1252	***Charset utilizado para efetuar a comunicação com o banco de dados do Firebird.***
Embedded=0	***Seta se iremos utilizar o Firebird Embedded ou uma instalação normal do Firebird. Por padrão vêm desabilitado(0).***

[Empresa]

CNPJ=XXXXXXXXXXXXXX ***CNPJ da empresa que irá utilizar este servidor de notificação. Só serão processadas requisições de frente de caixa registrados para este CNPJ.***

From:
http://wiki.iws.com.br/ - **Documentação de software**

Permanent link:
http://wiki.iws.com.br/doku.php?id=iws_notify:guia_de_instalacao

Last update: **2019/08/13 15:34**