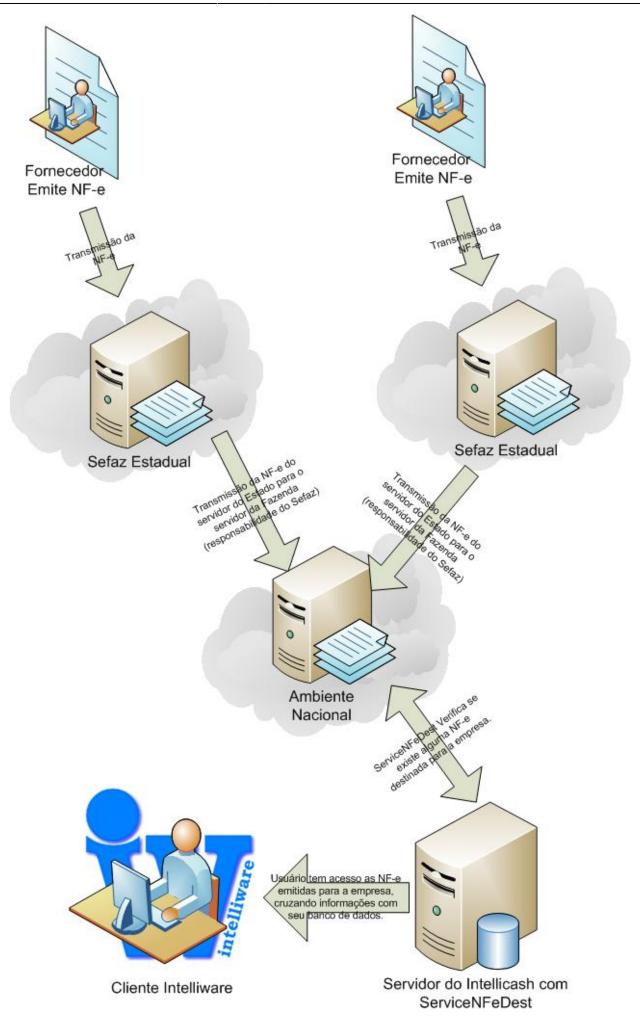
2025/07/05 07:48 1/9 Verificador de NF-e Destinada

Verificador de NF-e Destinada

Disponibilizado na NT 2012/002 um webservice do Ambiente Nacional que permite ao contribuinte verificar as notas que foram destinadas a ele. Ciente desse serviço a Intelliware desenvolveu uma forma de efetuar essa verificação, permitindo ao usuário usar essas informações.

Last update: 2015/02/04 intellicash:manuais_auxiliares:servico_verificarnfedestinadas http://wiki.iws.com.br/doku.php?id=intellicash:manuais_auxiliares:servico_verificarnfedestinadas&rev=1423068784 16:53

http://wiki.iws.com.br/ Printed on 2025/07/05 07:48



Instalação

É possivel instalar o verificador de notas emitidas como Serviço ou como Aplicação. Existindo vantagens e desvantagens, e por isso deve ser escolhido de acordo com o ambiente do cliente.

Serviço

<u>Vantagens:</u> é executado junto a inicialização do sistema operacional (Windows) independente da realização do login pelo usuário, por esse motivo é ideal para servidores dedicados. Por ser executado independente do usuário entrar no sistema, não sofre interferencias de outros programas, se tornando menos suceptivel a erros de ambiente.

<u>Desvantagens:</u> como o serviço é executado independente do usuário, é preciso que ao instalar o serviço, seja data permissão de administrador para acessar o certificado digital. Outro problema são os casos do certificado A3 em que é necessário digitar a senha a cada conexão, como o serviço não interage com o usuário, também não é chamada a interface para digitar a senha do certificado, e consequentemente a consulta não é realizada.

Aplicativo

<u>Vantagens:</u> não é necessário maiores complicações para a instalação, nos casos de maquinas monousuários, dispensaria a obrigação de criar senhas. Funciona com Certificado A1 e A3. <u>Desvantagens:</u> mesmo que coloque no iniciar do Windows, caso o usuário não faça o login, o programa não será iniciado. Por ser aplicativo e interagir com a area de trabalho, erros em aplicativos de terceiros podem causar falhas inexperadas e finalizar o aplicativo, necessitando reinicia-lo.

Não deve ser instalado como Serviço e como Aplicativo, nem deve ter instalado em mais de uma maquina com o mesmo certificado.

Aplicação

Para instalar o **Verificador de NF-e Destinada** como aplicativo deve-se copiar o arquivo **ProgramNFeDest.exe** para uma máquina que possua o Certificado Digital devidamente instalado, assim como as DII's auxiliares da CAPICON. (Mesmo processo do GNFe)

Depois de copiado o executável, é preciso configurar para ser executado como administrador, para isso clique com botão direito do mouse sobre o executável e na aba de compatibilidade maque a opção de ||Executar este programa como administrador||, clique em **Aplicar**, e em **OK**. Crie um atalho do executável no inicializar do windows, para que ao reiniciar a maquina o aplicativo seja reiniciado.

Caso seja usado o Certificado A3, toda vez que for inicializado o sistema, será pedido a senha certificado e não funcionará até ser digitado, podendo inclusive ter TimeOut, e precisar finalizar o aplicativo e inicar manualmente.

http://wiki.iws.com.br/ Printed on 2025/07/05 07:48

2025/07/05 07:48 5/9 Verificador de NF-e Destinada

Serviço

Para instalar o **Verificador de NF-e Destinada** deve-se copiar o arquivo **ServiceNFeDest.exe** para uma máquina que possua o Certificado Digital devidamente instalado, assim como as Dll's auxiliares da CAPICON. (Mesmo processo do GNFe)

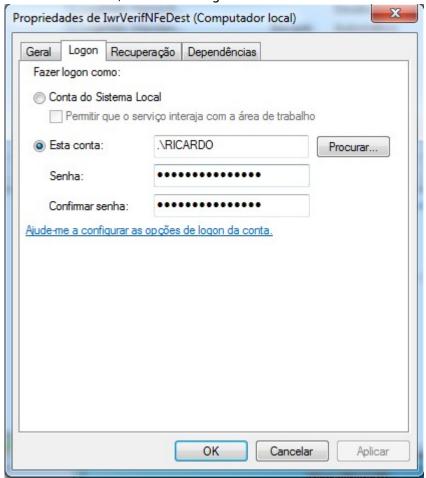
Para instalar o serviço, execute o comando:

ServiceNFeDest.exe /install

Para verificar se o serviço foi instalado corretamente, veja em Painel de Controle > Ferramentas Administrativas > Serviços , e localize **lwrVerifNFeDest**.

Depois de instalar o serviço, é preciso configurar para ser iniciado fazendo logon com permissão de administrador. Para realizar essa configuração:

- 1. Acessar: Painel de Controle > Ferramentas Administrativas > Serviços ;
- 2. Clicar com o botão direito do mouse sobre o serviço IwrVerifNFeDest e escolha Propriedade;
- 3. Na aba **Logon**, altere para fazer logon como e insira a conta e a senha do usuário com permissão de administrador, como na imagem abaixo:



4. clique em Aplicar, e em OK.

Configuração

Para Configurar o **Verificador de NF-e Destinada** é preciso criar um arquivo chamado **ServiceNFeDest.ini** (se for serviço) ou **ProgramNFeDest.ini**(se for aplicativo), caso o arquivo não seja criado, serão usadas as configurações padrões, como exibido abaixo:

[CONEXAO]
DB=INTELLISTORE3
Host=127.0.0.1
Port=5055
Server=EnterpriseServer.EnterpriseDataServer

[VERIFICACAO]
EsperaSemDocumento=60
EsperaEntreConsulta=1

Os valores entre <> são aqueles atribuídos por padrão caso não seja criado o arquivo INI.

DB: o Banco de dados que o servidor deve se conectar <INTELLISTORE3>;

Host: o IP da máquina servidora de Banco de Dados <127.0.0.1>;

Port: Porta de comunicação com o Servidor de Banco de Dados < Padrão 5055>;

Server: Nome do Aplicativo Servido de Banco de dados < Padrão

EnterpriseServer.EnterpriseDataServer>;

EsperaSemDocumento: Tempo de espera entre as verificações quando a última consulta indica que não há mais documentos (em Minutos) <60 mimutos>;

EsperaEntreConsultas: Tempo de espera entre as verificações quando a última consulta indica que há mais documentos (em Minutos) <1 mimutos>;

Não configure o tempo de espera sem documento com valores menores que 60 minutos, pois o servidor da receita pode interpretar como sendo uma requisição maliciosa, e bloquear temporariamente suas requisições!

A NT 2012/002 recomenda um tempo minimo de 1 hora entre uma solicitação e outra.

Informações Verificadas

O **Verificado de Notas Destinadas** da Intelliware utiliza uma função disponível pelo site da Fazenda, e retorna um arquivo XML com as seguintes informações:

Chave chave de 44 digitos que identifica a NF-e CNPJ/CPF CNPJ ou CPF do emitente da NF-e Nome Nome do emitente da NF-e IE Insc. Estadual do Emitente da NF-e

http://wiki.iws.com.br/ Printed on 2025/07/05 07:48

2025/07/05 07:48 7/9 Verificador de NF-e Destinada

Data Emissão Data de Emissão da NF-e

Tipo NF Tipo da NF-e

- 0 Entrada
- 1 Saida

Valor NF Valor total da NF-e

Digest Value Código de autorização na Base do SEFAZ **Data/Hora Recbto** Data e Hora da Autorização/Cancelamento da NF-e **Situação NF** Situação da NF-e

- 1 Uso Autorizado no Momento da Consulta;
- 2 Uso Denegado;
- 3 NF-e Cancelada.

Situação de Manifestação Situação da Manifestação do Destinatário:

- 0 Sem Manifestação do Destinatário;
- 1 Confirmada Operação;
- 2 Desconhecida;
- 3 Operação não Realizada;
- 4 Ciência;

Alem dessas informações sobre os Documentos destinados, também são recebidas informações sobre a consulta em si, são elas:

cStat Código do status da resposta

137 : Nenhum documento localizado para o destinatário;

138 : Documento localizado para o destinatário.

indCont Indicador de Continuação:

- 0 SEFAZ não possui mais documentos para o CNPJ informado
- 1 SEFAZ possui mais documentos para o CNPJ informado, ou ainda não avaliou
- a totalidade da sua base de dados.

ultNSU Último NSU pesquisado na SEFAZ. a Proxima consulta será apartir desse NSU.

Sobre o **cSTAT**, alem dos codigos 137 e 138, também podemos obter uma resposta de rejeição devido a erro do webservice ou problemas na requisição.

Caso o indCont seja 0 (Zero), então é recomendado pela receita um tempo mínimo de 1 hora, para que não corra o risco de serem bloqueadas as pesquisas futuras.

A configuração **EsperaSemDocumento** deve é usada quando o **indCont** for igual a 0, portanto não é aconselhavel configurar com valores inferiores a 60

Banco de Dados

As Informações são armazenadas em 2 tabelas:

NFE_CONSULTADEST Contem o retorno do SEFAZ quando o cSTAT resultado é 137 ou 138

Campo	Tipo	Obrigatório	Observação
ID	BIGINT	Sim	Identificador Interno do Intellicash
EMPRESA	BIGINT	Sim	Código da Empresa consultada como destinatária
DATA	TIMESTAMP	Sim	Data/Hora da verificação
XML	BLOB	Não	XML de resposta do SEFAZ
ULTIMONSU	VARCHAR(30)	ı Sım	NSU retornado na consulta que será usado como base para a proxima verificação
CSTAT	INTEGER	Sim	Codigo da resposta do SEFAZ

NFE_DETCONSULTTADEST Contém os documentos contido no retorno do SEFAZ

Campo	Tipo	NULL	Observação
ID	BIGINT	Sim	Identificador Interno do Intellicash
ID_CONSULTA	BIGINT	Sim	Identificador da tabela NFE_CONSULTADEST
CHAVE	VARCHAR(50)	Sim	Chave da NF-e
DOC	VARCHAR(20)	Sim	CNPJ ou CPF do emitente da NF-e
NOME	VARCHAR(60)	Sim	Nome do emitente da NF-e
IE	VARCHAR(30)	Não	Insc. Estadual do Emitente da NF-e
DTEMI	DATE	Sim	Data de emissão do Documento
TPNF	INTEGER	Sim	Tipo de NF; 0 - Entrada, 1 - Saida
VALOR	NUMERIC(18,2)	Sim	Valor NF-e
VALIDADOR	VARCHAR(50)	Sim	Codigo de autorização da NF-e no SEFAZ
DHRECIBO	TIMESTAMP	Sim	Data e hora que a nota foi autorizada na SEFAZ de origem
SITNFE	INTEGER	Sim	Situação da NF-e
SITCONF	INTEGER	Sim	Situação da Maninfestação do usuário
NSU	VARCHAR(30)	Sim	NSU de autorização da NF-e no SEFAZ de Origem

Logs

Como o **Verificador de NF-e Destinadas** é um serviço que roda em background, não há interfaces para emitir avisos, portanto toda a informação referente a operação do serviço é logada no arquivo **ServiceNFeDest.log**

O Log, tem seu início demarcado pela data e hora em que ocorreu o evento e finalizado por uma linha tracejada.

O Log está em ordem decrescente, ou seja, o último evento está por último.

http://wiki.iws.com.br/ Printed on 2025/07/05 07:48

2025/07/05 07:48 9/9 Verificador de NF-e Destinada

From:

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

Permanent link

http://wiki.iws.com.br/doku.php?id=intellicash:manuais_auxiliares:servico_verificarnfedestinadas&rev=1423068784

Last update: **2015/02/04 16:53**