



Informatica™

Informatica® Guia de Novos Recursos
10.1.1 HotFix 2

Guia de Novos Recursos da Informatica

Este software e a documentação são fornecidos somente sob um contrato de licença separado, contendo restrições sobre uso e divulgação. Não está permitida de forma alguma a reprodução ou a transmissão de qualquer parte deste documento (seja por meio eletrônico, fotocópia, gravação ou quaisquer outros meios) sem o consentimento prévio da Informatica LLC.

DIREITOS DO GOVERNO DOS ESTADOS UNIDOS Programas, softwares, bancos de dados, bem como a documentação e os dados técnicos relacionados, distribuídos a clientes do Governo dos EUA são "softwares de computador comerciais" ou "dados técnicos comerciais", de acordo com o Regulamento de Aquisição Federal aplicável e os regulamentos suplementares específicos da agência. Como tal, a utilização, duplicação, divulgação, modificação e adaptação estão sujeitas às restrições e aos termos de licença estabelecidos no contrato governamental aplicável e, na medida do que for aplicável pelos termos do contrato governamental, aos direitos adicionais estabelecidos no FAR 52.227-19, Licença de Software de Computador Comercial.

Informatica, o logotipo Informatica, Big Data Management, PowerCenter e PowerExchange são marcas comerciais ou registradas da Informatica LLC nos Estados Unidos e em muitas jurisdições por todo o mundo. Uma lista atual das marcas comerciais da Informatica está disponível na Internet em <https://www.informatica.com/trademarks.html>. Os nomes de outras companhias e produtos podem ser nomes ou marcas comerciais de seus respectivos proprietários.

Partes deste software e/ou documentação estão sujeitas a copyright detido por terceiros. Os avisos de terceiros necessários são incluídos no produto.

As informações contidas neste documento estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. Se você encontrar quaisquer problemas nesta documentação, informe-os em infa_documentation@informatica.com.

Os produtos Informatica apresentam garantias segundo os termos e condições dos acordos em que são fornecidos. A INFORMATICA FORNECE AS INFORMAÇÕES NESTE DOCUMENTO "COMO ESTÃO" SEM GARANTIA DE QUALQUER TIPO, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, INCLUINDO, SEM QUAISQUER GARANTIAS DE COMERCIALIZAÇÃO, ADEQUAÇÃO A UM DETERMINADO FIM E QUALQUER GARANTIA OU CONDIÇÃO DE NÃO-VIOLAÇÃO.

Data da Publicação: 2018-06-13

Conteúdo

Prefácio.....	4
Recursos da Informatica.	4
Rede da Informatica.	4
Base de Dados de Conhecimento da Informatica.	4
Documentação da Informatica.	4
Matrizes de Disponibilidade de Produto Informatica.	5
Informatica Velocity.	5
Informatica Marketplace.	5
Suporte global a clientes Informatica.	5
 Capítulo 1: Novos Recursos (10.1.1 HotFix 2).....	6
Programas de Linha de Comando (10.1.1 HF2).	6
Comandos infasetup (10.1.1 HF2).	6
Transformações da Informatica.	6
Transformação do Validador de Endereço.	6

Prefácio

O *Guia de Novos Recursos e Aprimoramentos da Informatica* destina-se a todos os usuários de software da Informatica. Este guia lista os novos recursos e aprimoramentos nos produtos da Informatica.

Recursos da Informatica

Rede da Informatica

A Rede da Informatica hospeda o Suporte Global a Clientes da Informatica, a Base de Dados de Conhecimento da Informatica e outros recursos de produtos. Para acessar a Rede da Informatica, visite <https://network.informatica.com>.

Como membro, você pode:

- Acessar todos os seus recursos Informatica em um só lugar.
- Pesquisar a Base de Dados de Conhecimento em busca de recursos de produtos, incluindo documentações, perguntas frequentes e práticas recomendadas.
- Visualizar informações sobre disponibilidade de produtos.
- Revisar seus casos de suporte.
- Encontrar a sua Rede de Grupo de Usuários da Informatica local e colaborar com seus colegas.

Base de Dados de Conhecimento da Informatica

Use a Base de Dados de Conhecimento da Informatica para pesquisar a Rede da Informatica em busca de recursos de produtos, como documentações, artigos de instruções, práticas recomendadas e PAMs.

Para acessar a Base de Dados de Conhecimento, visite <https://kb.informatica.com>. Em caso de dúvidas, comentários ou ideias sobre a Base de Dados de Conhecimento, entre em contato com a equipe da Base de Dados de Conhecimento da Informatica em KB_Feedback@informatica.com.

Documentação da Informatica

Para obter a documentação mais recente do seu produto, navegue pela Base de Dados de Conhecimento da Informatica em https://kb.informatica.com/_layouts/ProductDocumentation/Page/ProductDocumentSearch.aspx

Em caso de dúvidas, comentários ou ideias sobre esta documentação, entre em contato com a equipe de Documentação da Informatica pelo e-mail infa_documentation@informatica.com.

Matrizes de Disponibilidade de Produto Informatica

As Matrizes de Disponibilidade de Produto (PAMs) indicam as versões dos sistemas operacionais, os bancos de dados e outros tipos de fontes e destinos de dados com os quais uma versão de produto é compatível. Se você for membro da Rede da Informatica, poderá acessar PAMs em <https://network.informatica.com/community/informatica-network/product-availability-matrices>.

Informatica Velocity

O Informatica Velocity é uma coleção de dicas e práticas recomendadas desenvolvidas pelos Serviços Profissionais da Informatica. Desenvolvido com base na experiência no mundo real de centenas de projetos de gerenciamento de dados, o Informatica Velocity representa o conhecimento coletivo de nossos consultores, que trabalharam com organizações de todo o mundo para planejar, desenvolver, implantar e manter soluções de gerenciamento de dados bem-sucedidas.

Se você for membro da Rede da Informatica, poderá acessar os recursos do Informatica Velocity em <http://velocity.informatica.com>.

Se você tiver dúvidas, comentários ou ideias sobre o Informatica Velocity, entre em contato com os Serviços Profissionais da Informatica em ips@informatica.com.

Informatica Marketplace

O Informatica Marketplace é um fórum onde você pode encontrar soluções que aumentam, ampliam ou aprimoram suas implementações da Informatica. Aproveitando qualquer uma das centenas de soluções fornecidas por desenvolvedores e parceiros da Informatica, você pode melhorar sua produtividade e agilizar o tempo de implementação nos seus projetos. Você pode acessar o Informatica Marketplace através do link <https://marketplace.informatica.com>.

Suporte global a clientes Informatica

Você pode entrar em contato com um Centro de Suporte Global por telefone ou via Suporte Online na Rede da Informatica.

Para descobrir o número de telefone local do Suporte Global a Clientes da Informatica, visite o site da Informatica no seguinte link:
<http://www.informatica.com/us/services-and-training/support-services/global-support-centers>.

Se você for membro da Rede da Informatica, poderá usar o Suporte Online em <http://network.informatica.com>.

CAPÍTULO 1

Novos Recursos (10.1.1 HotFix 2)

Esta seção descreve os novos recursos na versão 10.1.1 HotFix 2.

Programas de Linha de Comando (10.1.1 HF2)

Esta seção descreve os novos comandos na versão 10.1.1 HotFix 2.

Comandos infasetup (10.1.1 HF2)

A seguinte tabela descreve os novos comandos infasetup:

Comando	Descrição
updateDomainName	Altera o nome do domínio.

Para obter mais informações, consulte o capítulo "Referência de comando infasetup" na *Referência de Comandos do Informatica 10.1.1 HotFix 2*.

Transformações da Informatica

Esta seção descreve os novos recursos de transformação da na versão 10.1.1 HotFix 2.

Transformação do Validador de Endereço

Esta seção descreve os novos recursos da transformação do Validador de Endereço.

A transformação do Validador de Endereço contém a funcionalidade de endereço adicional para os seguintes países:

Áustria

Em vigor na versão 10.1.1 HotFix 2, é possível configurar a transformação do Validador de Endereço para retornar um identificador de código de endereço postal para uma caixa de correio que possui dois endereços físicos válidos. Por exemplo, um edifício em uma interseção de duas ruas pode ter um endereço em ambas as ruas. Talvez o edifício prefira receber correspondências em apenas um desses endereços. O outro endereço continua sendo válido, mas o carteiro não o usará para entregar o correio.

O Austria Post atribui um código de endereço postal a ambos os endereços. Além disso, o Austria Post atribui um identificador de código de endereço postal ao endereço que não recebe correspondências. Esse identificador de código de endereço postal é idêntico ao código de endereço postal do endereço preferencial. É possível usar o identificador de código de endereço postal para procurar o endereço preferencial com a transformação do Validador de Endereço.

Para localizar o identificador de código de endereço postal para um endereço na Áustria, selecione a porta de saída Identificador de Código de Endereço Postal AT. Localize a porta no grupo de portas Complementar AT.

Para localizar o endereço que um identificador de endereço postal representa, selecione a porta de entrada Identificador de Código de Endereço Postal AT. Localize a porta no grupo de portas Discreto.

República Checa

Em vigor na versão 10.1.1 HotFix 2, é possível configurar a transformação do Validador de Endereço para adicionar valores de ID RUIAN a um endereço válido na República Tcheca.

Você pode encontrar os seguintes valores de ID RUIAN:

- RUIANAM_ID. Identifica exclusivamente o ponto de entrega do endereço.
Para localizar o valor de ID RUIAN que identifica exclusivamente o ponto de entrega do endereço, selecione a porta de saída Identificador do Ponto de Entrega do Endereço RUIAN.
- RUIANSO_ID. Identifica o endereço no nível do edifício.
Para localizar o valor de ID RUIAN que identifica o endereço no nível do edifício, selecione a porta de saída Identificador de Edifício RUIAN.
- RUIANTEA_ID. Identifica a entrada do edifício.
Para localizar o valor de ID RUIAN que identifica a entrada do edifício, selecione a porta de saída Identificador de Entrada de Edifício RUIAN.

Localize as portas no grupo de portas Complementar CZ.

Hong Kong

A transformação do Validador de Endereço inclui os seguintes recursos para Hong Kong:

Suporte a vários idiomas para endereços em Hong Kong

Em vigor na versão 10.1.1 HotFix 2, a transformação do Validador de Endereço pode ler e escrever endereços de Hong Kong em chinês ou inglês.

Use a propriedade Idioma Preferencial para selecionar o idioma preferencial dos endereços retornados pela transformação. O idioma padrão é o chinês. Para retornar endereços de Hong Kong em inglês, atualize a propriedade para ENGLISH.

Use a propriedade Script Preferencial para selecionar o conjunto de caracteres preferencial dos dados de endereço. O conjunto de caracteres padrão é Hanzi. Para retornar endereços de Hong Kong em caracteres latinos, atualize a propriedade para uma opção Latino ou ASCII. Quando você seleciona um script latino, a validação de endereço translitera os dados de endereço em Pinyin.

Validação de endereço com linha única no modo de lista de sugestões

Em vigor na versão 10.1.1 HotFix 2, é possível configurar a transformação do Validador de Endereço para retornar sugestões válidas para um endereço de Hong Kong inserido em uma única linha. Para retornar as sugestões, configure a transformação para execução no modo de lista de sugestões.

Envie o endereço no idioma nativo chinês e no script Hanzi. A transformação do Validador de Endereço lê o endereço no script Hanzi e retorna as sugestões de endereço nesse mesmo script.

Envie um endereço de Hong Kong no seguinte formato:

```
[Província] [Localidade] [Rua] [Número da Casa] [Edifício 1] [Edifício 2]  
[Subedifício]
```

Quando você envia um endereço parcial, a transformação retorna uma ou mais sugestões para o endereço inserido. Quando você insere um endereço completo ou quase completo, a transformação retorna uma única sugestão para o endereço inserido.

Para verificar endereços de linha única, use a porta Endereço Completo.

Macau

A transformação do Validador de Endereço inclui os seguintes recursos para Macau:

Suporte a vários idiomas para endereços em Macau

Em vigor na versão 10.1.1 HotFix 2, a transformação do Validador do Endereço pode ler e escrever endereços de Macau em chinês ou português.

Use a propriedade Idioma Preferencial para selecionar o idioma preferencial dos endereços retornados pela transformação. O idioma padrão é o chinês. Para retornar endereços de Macau em português, atualize a propriedade para ALTERNATIVE_2.

Use a propriedade Script Preferencial para selecionar o conjunto de caracteres preferencial dos dados de endereço. O conjunto de caracteres padrão é Hanzi. Para retornar endereços de Macau em caracteres latinos, atualize a propriedade para uma opção Latino ou ASCII.

Nota: Quando você seleciona um script latino com a opção de idioma preferencial padrão, a validação de endereço translitera os dados do endereço chinês em cantonês ou mandarim. Quando você seleciona um script latino com a opção de idioma preferencial ALTERNATIVE_2, a validação de endereço retorna o endereço em português.

Verificação de endereço de linha única para endereços nativos de Macau no modo de lista de sugestões

Em vigor na versão 10.1.1 HotFix 2, é possível configurar a transformação do Validador de Endereço para retornar sugestões válidas para um endereço de Macau inserido em uma única linha no modo de lista de sugestões. Quando você insere um endereço parcial no modo de lista de sugestões, a transformação retorna uma ou mais sugestões para o endereço inserido. Envie o endereço no idioma chinês e no script Hanzi. A transformação retorna sugestões de endereço no idioma chinês e no script Hanzi. Insira um endereço de Macau no seguinte formato:

[Localidade] [Rua] [Número da Casa] [Edifício]

Use a propriedade Idioma Preferencial para selecionar o idioma preferencial dos endereços. O idioma preferencial padrão é o chinês. Use a propriedade Script Preferencial para selecionar o conjunto de caracteres preferencial dos dados de endereço. O script preferencial padrão é o Hanzi. Para verificar endereços de linha única, insira os endereços na porta Endereço Completo.

Taiwan

Em vigor na versão 10.1.1 HotFix 2, é possível configurar a transformação do Validador de Endereço para retornar um endereço de Taiwan em chinês ou inglês.

Use a propriedade Idioma Preferencial para selecionar o idioma preferencial dos endereços retornados pela transformação. O idioma padrão é o chinês tradicional. Para retornar endereços de Taiwan em inglês, atualize a propriedade para ENGLISH.

Use a propriedade Script Preferencial para selecionar o conjunto de caracteres preferencial dos dados de endereço. O conjunto de caracteres padrão é Hanzi. Para retornar endereços de Taiwan em caracteres latinos, atualize a propriedade para uma opção Latino ou ASCII.

Nota: A estrutura de endereços de Taiwan no script nativo lista todos os elementos de endereço em uma única linha. É possível enviar o endereço como uma única string em uma porta Linha de Endereço Formatada.

Quando você formatar um endereço de entrada, insira os elementos no endereço na seguinte ordem:

Código postal, localidade, localidade dependente, rua, rua dependente, número da casa ou do prédio, nome do edifício e subedifício

Estados Unidos

A transformação do Validador de Endereço inclui os seguintes recursos para os Estados Unidos:

Suporte para as versões compatíveis com o Algoritmo de Hash Seguro de arquivos de dados CASS

Em vigor na versão 10.1.1 HotFix 2, a transformação do Validador de Endereço lê arquivos de dados de certificação CASS que estão em conformidade com o padrão SHA-256.

Os arquivos atuais de certificação CASS estão numerados `USA5C101.MD` a `USA5C126.MD`. Para verificar endereços dos Estados Unidos no modo certificado, você deve usar os arquivos atuais.

Nota: Os arquivos compatíveis com SHA-256 não são compatíveis com versões anteriores do Informatica.

Suporte para endereços Door Not Accessible no modo certificado

Em vigor na versão 10.1.1 HotFix 2, é possível configurar a transformação do Validador de Endereço para identificar endereços dos Estados Unidos que não fornecem uma porta ou ponto de entrada para um serviço postal. O serviço postal talvez não consiga entregar um item grande ao endereço.

O Serviço Postal dos Estados Unidos mantém uma lista de endereços para os quais uma caixa de correio está acessível, mas uma entrada física é inacessível. Por exemplo, uma residência pode ter uma caixa de correio fora de um portão trancado ou em uma rota rural. Os dados de referência de endereço incluem a lista de endereços inacessíveis que o USPS reconhece. A validação de endereço pode retornar o status acessível de um endereço quando você verifica o endereço no modo certificado.

Para identificar endereços DAN, selecione a porta Validação de Ponto de Entrega - Door not Accessible. Localize a porta no grupo de portas Específico dos EUA.

Suporte para endereços No Secure Location no modo certificado

Em vigor na versão 10.1.1 HotFix 2, é possível configurar a transformação do Validador de Endereço para identificar endereços dos Estados Unidos que não fornecem uma caixa de correio segura ou um ponto de recebimento de correspondências. O serviço postal talvez não consiga entregar um item grande ao endereço.

O Serviço Postal dos Estados Unidos mantém uma lista de endereços em que a caixa de correio não é segura. Por exemplo, uma loja de varejo não será um local seguro se o carteiro puder entrar na loja, mas não encontrar uma caixa de correio ou um funcionário para receber a correspondência. Os dados de referência de endereço incluem a lista de endereços não seguros que o USPS reconhece. A validação de endereço pode retornar o status não seguro quando você verificar o endereço no modo certificado.

Para identificar endereços DAN, selecione a porta Validação de Ponto de Entrega - No Secure Location. Localize a porta no grupo de portas Específico dos EUA.

Suporte para Zonas de Entrega Somente para Caixa Postal

Em vigor na versão 10.1.1 HotFix 2, é possível configurar a transformação do Validador de Endereço para identificar CEPs que contêm endereços de caixa postal e nenhum outro endereço. Quando todos os endereços em um CEP são endereços de caixa postal, o CEP representa uma Zona de Entrega Somente para Caixa Postal.

A transformação do Validador de Endereço adiciona o valor Y a um endereço para indicar que ele contém um CEP em uma Zona de Entrega Somente de Caixa Postal. Esse valor permite que o serviço postal classifique as correspondências com mais facilidade. Por exemplo, as caixas de correio em uma Zona de Entrega Somente de Caixa Postal podem residir em um único edifício de correio. O carteiro pode entregar todas as correspondências à Zona de Entrega Somente de Caixa Postal em uma única viagem.

Para identificar somente as Zonas de Entrega Somente para Caixa Postal, selecione a porta Indicador de Zona de Entrega Somente para Caixa Postal. Localize a porta no grupo de portas Específico dos EUA.

Para obter mais informações, consulte o *Guia de Transformação do Desenvolvedor da Informatica 10.1.1 HotFix 2* e a *Referência da Porta do Validador de Endereço da Informatica 10.1.1 HotFix 2*.