

Automation 360

junho 18, 2024



Noticias legais

© 2024 Automation Anywhere Software, LLC. Todos os direitos reservados.

Automation Anywhere e o logotipo da Automation Anywhere são marcas comerciais de propriedade da Automation Anywhere Software, LLC e estão registrados e / ou utilizados nos Estados Unidos e em outros países. ITIL® é uma marca registrada da AXELOS Limited. Todos os outros nomes de produtos ou empresas mencionadas neste documento são utilizados somente para fins de identificação e são ou podem ser marcas comerciais ou marcas registradas de seus respectivos proprietários.

Todo ou parte do produto mApp estão cobertos por uma ou mais reivindicações da Patente U.S. N° 9,612,825.

As informações contidas neste documento são proprietárias e confidenciais. O uso destas informações e produtos da Automation Anywhere Software está sujeita aos termos e condições do acordo de licença de usuário final e / ou Acordo de Confidencialidade e dos avisos de direitos de propriedade e restritos inclusos neste.

Você pode imprimir, copiar e usar as informações contidas neste documento apenas para as necessidades internas da sua base de usuários. A menos que de outra forma acordado pela Automation Anywhere e por você, por escrito, você não pode distribuir esta documentação ou as informações contidas aqui fora de sua organização sem obter o consentimento prévio por escrito da Automation Anywhere para cada distribuição.

O conjunto de produtos da Automation Anywhere Software inclui:

- Automation Anywhere Service Management
- Automation Anywhere Asset Management

[Contact Automation Anywhere Software](#)

Conteúdo

Preparação para migração de Enterprise 11 para Automation 360 No local.	4
Copie e cole informações do Enterprise 11 para Automation 360.	6
Exportação dos painéis do Bot Insight Enterprise 11 para migração.	10
Migrar logs de auditoria de Enterprise 11.	12
Prepare-se para a migração quando usar Enterprise 11 e Automation 360 No local em paralelo. . .	14
.....	14
Como são migrados os dados de gerenciamento da carga de trabalho.	16

Automation 360

Preparação para migração de Enterprise 11 para Automation 360 No local

Execute as tarefas neste fluxo de trabalho para migrar do Enterprise 11 para o Automation 360 No local, incluindo a migração dos bots para o Automation 360. Painéis de controle criados em Bot Insight para análise de Enterprise 11 bots também são migrados.

Pré-requisitos

Mapa de fluxo de trabalho: Você também pode visualizar este fluxo de trabalho de migração em um formato interativo, clicando na seguinte imagem esquemática:



1. Conclua as seguintes tarefas para garantir que esteja pronto para fazer a migração.

[Verificar a prontidão da migração.](#)

2. Assegure-se de ter adquirido e ativado sua licença de migração.

[Obter licença de migração](#)

3. Se estiver instalando o Automation 360 em uma máquina na qual o Enterprise 11 foi instalado antes, recomendamos excluir os dados da pasta de dados Pesquisa de elasticidade localizada em C:/ProgramData/elasticsearch/data.

Se a localização da pasta de dados Pesquisa de elasticidade foi alterada, é possível encontrar as informações atualizadas no arquivo C:\Program Files\Automation Anywhere\Enterprise\elasticsearch\config\elasticsearch.yml.

▲ Importante: Se você apagar os dados de Pesquisa de elasticidade dados, perderá os dados de auditoria de Enterprise 11.

Nota: Instale o Automation 360 em um servidor separado para garantir que seu ambiente Enterprise 11 não seja afetado pelas atividades de migração.

Procedimento

1. Recomendamos que você crie um backup do banco de dados Enterprise 11 e restaure-o na mesma instância SQL ou em uma instância SQL diferente para evitar a falha de qualquer tarefa de automação que esteja usando o banco de dados Enterprise 11.

[Quickstart: Back up and restore a SQL Server database on-premises](#)

Migração do Bot Insight: Dados e painéis do Bot Insight são migrados como parte do processo de migração geral. Para a migração, clone seu banco de dados Bot Insight (que é diferente do seu banco de dados Enterprise 11 Control Room) e extraia e exporte seus metadados do painel para Automation 360 usando o utilitário de pré-migração Bot Insight.

[Exportação dos painéis do Bot Insight Enterprise 11 para migração](#)

O vídeo a seguir mostra como criar uma cópia de segurança da base de dados Enterprise 11:

Vídeo sobre a criação de uma cópia de segurança da base de dados 11x

2. Se você estiver migrando da versão 11.3.x ou de versões posteriores, exclua os dados da tabela ES_SETTINGS do banco de dados Enterprise 11 Control Room.
3. Copie e cole o repositório da Control Room Enterprise 11 e atualize o banco de dados do Enterprise 11 com o caminho de repositório do Automation 360.

[Copie e cole informações do Enterprise 11 para Automation 360](#)

4. Verifique se todas as variáveis de credenciais utilizadas nos Enterprise 11 bots estão disponíveis em Enterprise 11 Control Room.
5. Instalar Automation 360 No local:
 - a. Certifique-se de atender aos requisitos do sistema.

[Pré-requisitos do Automation 360 No local](#)

- b. Instale a Automation 360 No local Control Room no modo personalizado para um ambiente de preparação.


[Instalação da Control Room usando o modo Personalizado](#)

Importante: Durante a instalação, configure a Automation 360 No local Control Room para usar o banco de dados restaurado da Enterprise 11. Isso garante que todos os dados do Enterprise 11 estejam disponíveis em Automation 360 da maneira como se apresentam. Para informações sobre o que é migrado e o que não é migrado, consulte [Migre para Automation 360](#).

6. Após a instalação do Automation 360 No local, atualize o Automation 360 URL de acesso da no banco de dados restaurado da Control Room Enterprise 11. Este URL de acesso será usado para acessar a Control Room em Automation 360.

Para atualizar o URL de acesso: atualize o valor de definição de CONFIGURAÇÃO = '[Automation 360 Control Room URL]', em que categoria = 'CR_setup_general' e config_key = 'AccessUrl'

Exemplo de consulta: atualizar o valor definido de [Automation 360-Database].[dbo].
[CONFIGURAÇÃO] = 'http://Automation 360-crurl.com', em que config_key='AccessUrl'

 **Nota:** Não inclua uma barra ("/") no final da URL de acesso que você informar no comando acima.

7. Verifique se todos os dados colados estão disponíveis nos arquivos e pastas relevantes.
8. **Opcional:** Migrar dados de log de auditoria.

[Migrar logs de auditoria de Enterprise 11](#)

Para saber mais, procure o curso Migração do Enterprise 11 para Automation 360 No local em [Automation Anywhere University: RPA Training and Certification \(A-People login required\)](#).

Próximas etapas

[Pré-requisitos da migração do bots](#)

Tarefas relacionadas

[Preparação para migração de Enterprise 10 para Automation 360 No local](#)

Copie e cole informações do Enterprise 11 para Automation 360

Os arquivos do repositório de servidor do Enterprise 11 e o arquivo de Credential Vault são necessários no ambiente do Automation 360. A maneira mais eficiente de obter esses dados é copiá-los do ambiente do Enterprise 11 para o Automation 360.

Você deve copiar os arquivos necessários dos dados do Enterprise 11 e colá-los **antes** de instalar o Automation 360. Você também deve executar as consultas para atualizar o URL de acesso da Control Room e o caminho do repositório.

Para saber mais sobre como migrar para o Automation 360, procure os seguintes cursos em [Automation Anywhere University: RPA Training and Certification \(A-People login required\)](#):

- Migração do Enterprise 11 para Automation 360 no Local
- Migração do Enterprise 10 para Automation 360 no Local

Procedimento

1. Copie e cole o repositório de dados do Enterprise 11.

A localização do repositório do Enterprise 11 está disponível em **Administração > Configurações > Geral** na Control Room do Enterprise 11.

Consulte [Definições de configuração](#).

Lembre-se:

- Se o Enterprise 11 Credential Vault for configurado em modo **Manual**, copie o arquivo que contém a **Chave principal** do Credential Vault que está armazenado em um local seguro. A **Chave principal** é necessária quando você faz o login no Automation 360 pela primeira vez depois de migrar do Enterprise 11 usando o banco de dados do Enterprise 11 restaurado.
- Se sua Control Room do Enterprise 11 tem o controle de versão habilitado, as últimas versões de cada bot, incluindo as dependências, são copiadas e migradas do repositório do Enterprise 11 para o Automation 360. No entanto, o histórico da versão do bot e suas dependências não são copiadas e migradas.
- Se você quiser configurar um cluster no Automation 360, você deve colar os dados copiados do Enterprise 11 em uma localização de rede compartilhada que todos os nós podem acessar no cluster.
- Se você estiver usando NAS para armazenar dados do repositório do Enterprise 11 e seus dados do repositório do Automation 360 que estão no drive local, o processo de cópia de dados do Enterprise 11 do NAS para o drive do Automation 360 local permanece o mesmo.

- a. Crie a seguinte estrutura de pastas em qualquer local do dispositivo, caso ele ainda não exista. Por exemplo, C:\ProgramData\AutomationAnywhere\Server Files

Nota:

- Se você quiser configurar um cluster no Automation 360, você deve colar os dados copiados do Enterprise 11 em uma localização de rede compartilhada que todos os nós podem acessar no cluster.
- Se seu banco de dados do Enterprise 11 fica armazenado no armazenamento NAS e você quer migrar para seu drive local do Automation 360, o processo de copiar e colar é o mesmo.

- b. Crie as seguintes pastas dentro da pasta Arquivos do servidor que você criou na etapa a:
Default\0\Automation Anywhere\Bots
Com base nas pastas que você criou na etapa anterior, a estrutura final da pasta deve ser:
C:\ProgramData\AutomationAnywhere\Server Files\Default\0\Automation Anywhere\Bots

O C:\ProgramData\AutomationAnywhere\Server Files na estrutura da pasta é o caminho dinâmico, que pode ser qualquer local com base em sua exigência. Considerando que Default\0\Automation Anywhere\Bots é um caminho constante que não muda.

Nota: Este caminho não é um caminho temporário para a migração, mas será usado para armazenar todos os bots e pacotes.

- c. Copie e cole o CredentialVault.dat do Enterprise 11 e as pastas que contêm bots e MetaBots na estrutura de pastas que você criou na etapa anterior.

Arquivos e pastas do Enterprise 11 para serem copiados	Localização do Enterprise 11	Localização do Automation 360
Arquivo CredentialVault.dat	AutomationAnywhere\Server Files O arquivo CredentialVault.dat só está disponível neste local se o Credential Vault do Enterprise 11 é configurado em modo Expresso .	AutomationAnywhere\Server Files
Todos os arquivos e pastas, incluindo as pastas My Tasks e My MetaBots	\AutomationAnywhere\Server Files\Default\Automation Anywhere\	\AutomationAnywhere\Server Files\Default\0\Automation Anywhere\Bots\

- a. Crie uma pasta para o Automation 360 em qualquer local do dispositivo. Por exemplo, D:\New project\Automation 360.

Notes:

- Se você quiser configurar um cluster no Automation 360, você deve colar os dados copiados do Enterprise 11 em uma localização de rede compartilhada que todos os nós podem acessar no cluster.

- Se seu banco de dados do Enterprise 11 fica armazenado no armazenamento NAS e você quer migrar para seu drive local do Automation 360, o processo de copiar e colar é o mesmo.

- b. Crie as seguintes pastas dentro da pasta do Automation 360 que você criou na etapa anterior:
AutomationAnywhere\Server Files\Default\0\Automation Anywhere\Bots
- Com base nas pastas que você criou na etapa anterior, a estrutura final da pasta deve ser: D:\New project\Automation 360\AutomationAnywhere\Server Files\Default\0\Automation Anywhere\Bots
- O D:\New project\Automation 360 na estrutura da pasta é o caminho dinâmico, que pode ser qualquer local com base em sua exigência. Considerando que o AutomationAnywhere\Server Files\Default\0\Automation Anywhere\Bots é um caminho constante que não muda.
- c. Copie e cole o CredentialVault.dat do Enterprise 11 e as pastas que contêm bots e MetaBots na estrutura de pastas que você criou na etapa anterior.

Arquivos e pastas do Enterprise 11 para serem copiados	Localização do Enterprise 11	Localização do Automation 360
Arquivo CredentialVault.dat	AutomationAnywhere\Server Files O arquivo CredentialVault.dat só está disponível neste local se o Credential Vault do Enterprise 11 é configurado em modo Expresso .	AutomationAnywhere\Server Files
Todos os arquivos e pastas, incluindo as pastas My Tasks e My MetaBots	\AutomationAnywhere\Server Files\Default\Automation Anywhere\	\AutomationAnywhere\Server Files\Default\0\Automation Anywhere\Bots\

Assista ao seguinte vídeo sobre como criar o repositório da Control Room do Enterprise 11 no servidor Automation 360:

Vídeo sobre a criação do repositório da Control Room 11x

Você deve executar a etapa abaixo (Etapa 2) no banco de dados do Enterprise 11 restaurado que você fez backup como parte da Etapa 1 em [Preparação para a migração](#).

2. Atualize o caminho do repositório do Automation 360 no banco de dados do Enterprise 11 restaurado executando o seguinte comando SQL:

Para atualizar o caminho do repositório, atualize o valor do conjunto CONFIGURAÇÃO = Automation 360 Control Room dynamic path followed by \AutomationAnywhere\Server Files onde categoria = 'CR_setup_general' and config_key = 'RepositoryPath'

O caminho dinâmico na consulta é o caminho dinâmico onde você colocou os dados do Enterprise 11 copiados na etapa acima.

Exemplo de consulta: update [Automation 360-Database].[dbo].[CONFIGURATION] set value = 'C:\ProgramData\AutomationAnywhere\Server Files' where config_key='RepositoryPath'

O caminho mencionado na consulta é o mesmo caminho dinâmico em que os dados do Enterprise 11 são copiados no exemplo da etapa anterior.

Assista ao seguinte vídeo sobre como restaurar uma base de dados com backup Enterprise 11:

Vídeo sobre como restaurar uma base de dados com backup

Próximas etapas

Conclua as etapas listadas em [Preparação para migração de Enterprise 11 para Automation 360 No local](#).

Exportação dos painéis do Bot Insight Enterprise 11 para migração

Use o utilitário de pré-migração Bot Insight para exportar os metadados (widgets e layouts) do painel Bot Insight Enterprise 11, e o perfil do painel como um arquivo zip. Execute este utilitário em seu dispositivo Enterprise 11 e cole o arquivo zip no repositório Automation 360 para migrar os painéis Bot Insight.

Pré-requisitos

- Faça um backup do banco de dados Bot Insight depois de ter feito o backup do banco de dados da Control Room Enterprise 11 e de restaurá-lo na instância de Servidor SQL. Assegure-se do seguinte ao restaurar o banco de dados de Bot Insight:
 - Use o mesmo nome de usuário e senha do banco de dados da Control Room utilizado em Automation 360.
 - O nome do banco de dados de Bot Insight que você está restaurando no ambiente Automation 360 é o mesmo que o do banco de dados de Bot Insight Enterprise 11 que passou por backup.
- Certifique-se de que o JRE esteja instalado no dispositivo Enterprise 11.

▲ Importante: Migração de Bot Insight só é compatível se o banco de dados estiver instalado em Microsoft SQL Server ou se o Metadatabase estiver instalado em Microsoft SQL Server ou PostgreSQL Server. A migração de Bot Insight não é compatível se o banco de dados estiver instalado em PostgreSQL Server.

📌 Nota: Depois que os dados forem migrados de Enterprise 11 para Automation 360, garanta que a atividade de migração de ponta a ponta seja concluída dentro de 90 dias a partir do primeiro dia de migração de dados. Após 90 dias, os dados analíticos do Bot Insight serão apagados.

Procedimento

1. Baixe a versão mais recente do utilitário de pré-migração Bot Insight no site de Suporte da Automation Anywhere.

▲ Importante: Você deve baixar do utilitário no dispositivo em que a Control Room Enterprise 11 está instalada.

- a. Navegue até a página Downloads da Automation Anywhere: [A-People Downloads page \(Login required\)](#).
- b. Clique no link para download **Automation 360**.
- c. Abra a pasta **Configurações de instalação** e baixe o arquivo AE_Export_BI_Dashboards_<version_number>.jar, por exemplo, AE_Export_BI_Dashboards_A360.23.jar.

Veja o seguinte vídeo sobre como baixar o utilitário de pré-migração:

Vídeo sobre como baixar do utilitário de pré-migração

2. Execute o utilitário no dispositivo Enterprise 11.
 - a. Abra o prompt de comando do Windows.
 - b. Execute o seguinte comando para exportar os painéis do Bot Insight para um arquivo zip:


```
java -jar "<path_of_downloaded_utility_jar>/AAE_Export_BI_Dashboards_<version_number>.jar" -installationPath "<installation_path>/Enterprise" -outputDir "<path_to_save_zip_file>/dashboards"
```

Por exemplo: `java -jar "Downloads/AAE_Export_BI_Dashboards_A360.23.jar" -installationPath "C:/Program Files/Automation Anywhere/Enterprise" -outputDir "E:/AA/work/release/A360/migration/dashboard"`

O utilitário gera o arquivo dashboards.zip no diretório de saída especificado.

📌 Nota: Você também pode usar a barra invertida dupla para executar o arquivo JAR.

3. Crie a pasta bot-insight no local de instalação do Automation 360.

Por exemplo, C:\Program Data\Automation Anywhere\Server Files\bot-insight

Nesse caminho, C:\Program Data\Automation Anywhere\Server Files é um caminho dinâmico, que pode ser qualquer local com base em sua necessidade. A estrutura de pastas que segue o caminho dinâmico (\bot-insight) é um caminho constante, não muda.

4. Copie o arquivo dashboards.zip disponível no local de saída e cole em Server Files\bot-insight folder.

Próximas etapas

Depois de exportar painéis no repositório do Automation 360, faça o seguinte para migrar os painéis Bot Insight.

1. Instale o Automation 360 e faça login em seu ambiente de preparação da Automation 360.

[Como instalar a Control Room No local](#)

2. Migre os bots junto com os dados e painéis Bot Insight usando o Assistente de migração de bot.

[Migração Enterprise bots](#)

Veja o seguinte vídeo sobre como preparar os dados Bot Insight para migração:

Vídeo sobre a preparação de dados do Bot Insight para a migração

Migrar logs de auditoria de Enterprise 11

O utilitário de exportação do log de auditoria permite exportar os dados do log de auditoria da Control Room Enterprise 11 para um arquivo JSON. Você deve colar o arquivo JSON no Automation 360 repositório e, em seguida, migrar os dados do log de auditoria.

Pré-requisitos

 **Nota:** Migração de registros de auditoria de Enterprise 11 para Automation 360 é suportado apenas para a implantação No local.

Verifique se você tem a função **AAE_Admin** ou a permissão **Gerenciar migração**.

- Começando com o Automation 360 v.23, você pode migrar dados de log de auditoria de Versão 11.3.5 ou versões posteriores.
- O utilitário de exportação de log de auditoria exporta informações sobre todos os eventos de log Enterprise 11, incluindo aqueles que atualmente não são suportados em Automation 360, como autenticação multifator (MFA) e executa bots por meio da linha de comando.

Procedimento

Com base na versão atual da Control Room, escolha uma das seguintes maneiras de exportar e migrar os dados do log de auditoria:

- **Para Versão 11.3 e posterior:**

1. Baixe a versão mais recente do utilitário de exportação do log de auditoria do site de Suporte do Automation Anywhere.

▲ Importante: Você deve baixar do utilitário na máquina em que a Control Room Versão 11.3 está instalada. Se a Control Room estiver instalado no **Modo cluster**, você poderá baixar o utilitário em qualquer nó disponível no cluster.

- a. Navegue até a página Downloads da Automation Anywhere: [A-People Downloads page \(Login required\)](#).
 - b. Clique no link Automation 360.
 - c. Clique em **Configuração da instalação** e depois clique no arquivo AAE_Export_Audit_Log_v3.zip...
2. Faça a extração dos arquivos zip que você baixou.
 3. Abra o prompt de comando do Windows.
 4. Altere o diretório de trabalho para AAE_Export_Audit_Log_v3 e digite o seguinte comando:


```
bin\java -jar AAE_Export_Audit_Log_v3.jar export.path="OUTPUT LOCATION"
cr.version="CONTROL ROOM VERSION" install.path="CONTROL ROOM
INSTALLATION PATH"
```

Atualize os seguintes valores no comando:

- LOCAL DE SAÍDA: Substitua o texto pelo local onde deseja salvar a saída.
 - Verifique se existem as pastas mencionadas no local.
 - Certifique-se de especificar a localização da pasta de entrada com aspas duplas.
- VERSÃO DA CONTROL ROOM: Substitua o texto pela versão atual da Control Room Enterprise 11 que é instalado. O valor de `cr.version` é composto pelos três primeiros dígitos da Control Room Enterprise 11. Por exemplo, se a Control Room for Versão 11.3.4.4, insira o valor de `cr.version` como 11.3.4.
- CAMINHO DE INSTALAÇÃO DA CONTROL ROOM: Substitua o texto pelo caminho completo do local onde a Control Room está instalada. Por exemplo, C:\Program Files\Automation Anywhere\Enterprise.

Exemplo de comando:

```
bin\java -jar AAE_Export_Audit_Log_v3.jar
export.path="C:\Migration\Audit Log" cr.version="11.3.2"
install.path="C:\Program Files\Automation Anywhere\Enterprise"
```

O utilitário gera o arquivo es_export.json no local de saída especificado. O arquivo JSON gerado contém um máximo de 10.000 registros. Se houver mais de 10.000 registros disponíveis nos

dados de auditoria, o utilitário gerará vários arquivos JSON no mesmo local e adicionará um sufixo, como es_export_1.

5. Crie as pastas migration\es-data no repositório Automation 360.
6. Copie o arquivo JSON disponível no local de saída.
Se o utilitário tiver gerado vários arquivos JSON, você deverá copiar todos os arquivos.
7. Cole o arquivo JSON na pasta Server Files\migration\es-data.
Veja o seguinte vídeo sobre a exportação de dados de log de auditoria 11.3.x para migração:

Vídeo sobre exportação de dados de log de auditoria 11.3.x

8. Faça login em seu ambiente de preparação da Automation 360.
9. Vá para **Administração > Migração**.
10. Clique em **Migrar log de auditoria** no menu **Migrar bots** no canto superior direito da tela.
O sistema começa a recuperar e migrar os dados de auditoria do arquivo es_export.json e a carregá-los no Automation 360 Pesquisa de elasticidade. As entradas são exibidas na guia **Log de auditoria** de Automation 360.

Após conclusão a migração do log de auditoria, navegue para **Administração > Migração** para ver o status da migração do log de auditoria e outras informações relacionadas. Você também pode filtrar os resultados da migração do log de auditoria de acordo com o **Tipo** de migração, como **Migração de log de auditoria**.

Clique na opção **Exibir migração** para cada instância de migração de auditoria para visualizar informações adicionais, como o caminho do arquivo de log de auditoria e as razões pelas quais cada um dos arquivos es_export.json foram ignorados ou não foram migrados com êxito ao migrar os logs de auditoria.

[Visualizar relatórios de migração](#)

• **Para a versão 11.2 e versões anteriores:**

1. Faça login em seu ambiente de preparação da Automation 360.
2. Vá para **Administração > Migração**.
3. Clique em **Migrar dados de auditoria** no menu **Migrar bots** no canto superior direito da tela.
O sistema começa a recuperar e migrar os dados de auditoria do banco de dados e a fazer upload deles no Automation 360 Pesquisa de elasticidade. As entradas são exibidas na guia **Log de auditoria** de Automation 360.

Veja o seguinte vídeo sobre a migração de dados de registo de auditoria Enterprise 11:

Vídeo sobre a migração de dados de registo de auditoria

Tarefas relacionadas

[Visualizar relatórios de migração](#)

Prepare-se para a migração quando usar Enterprise 11 e Automation 360 No local em paralelo

Execute as tarefas neste fluxo de trabalho se você quiser usar ambos Automation 360 No local e Enterprise 11 em paralelo. Você pode continuar usando ambos os ambientes até que esteja pronto para iniciar a migração de Enterprise 11 para Automation 360 No local.

Pré-requisitos

1. Conclua as seguintes tarefas para garantir que esteja pronto para fazer a migração.

[Verificar a prontidão da migração.](#)

2. Assegure-se de ter adquirido e ativado sua licença de migração.

[Obter licença de migração](#)

3. Se estiver instalando o Automation 360 em uma máquina na qual o Enterprise 11 foi instalado antes, recomendamos excluir os dados da pasta de dados Pesquisa de elasticidade localizada em C:/ProgramData/elasticsearch/data.

Se a localização da pasta de dados Pesquisa de elasticidade foi alterada, é possível encontrar as informações atualizadas no arquivo C:\Program Files\Automation Anywhere\Enterprise\elasticsearch\config\elasticsearch.yml.

⚠ Importante: Se você apagar os dados de Pesquisa de elasticidade dados, perderá os dados de auditoria de Enterprise 11.

📌 Nota: Instale o Automation 360 em um servidor separado para garantir que seu ambiente Enterprise 11 não seja afetado pelas atividades de migração.

Procedimento

1. Recomendamos que você crie um backup do banco de dados Enterprise 11 e restaure-o na mesma instância SQL ou em uma instância SQL diferente para evitar a falha de qualquer tarefa de automação que esteja usando o banco de dados Enterprise 11.

[Quickstart: Back up and restore a SQL Server database on-premises](#)

Migração do Bot Insight: Dados e painéis do Bot Insight são migrados como parte do processo de migração geral. Para a migração, clone seu banco de dados Bot Insight (que é diferente do seu banco de dados Enterprise 11 Control Room) e extraia e exporte seus metadados do painel para Automation 360 usando o utilitário de pré-migração Bot Insight.

[Exportação dos painéis do Bot Insight Enterprise 11 para migração](#)

2. Se você estiver migrando da versão 11.3.x ou de versões posteriores, exclua os dados da tabela ES_SETTINGS do banco de dados Enterprise 11 Control Room.
3. Copie e cole o repositório Enterprise 11 Control Room e atualize o URL de acesso e o caminho do repositório.
[Copie e cole informações do Enterprise 11 para Automation 360](#)
4. Verifique se todas as variáveis de credenciais utilizadas nos Enterprise 11 bots estão disponíveis em Enterprise 11 Control Room.
5. Instalar Automation 360 No local:
 - a. Certifique-se de atender aos requisitos do sistema.
[Pré-requisitos do Automation 360 No local](#)
 - b. Instale a Automation 360 No local Control Room no modo personalizado para um ambiente de preparação.
[Instalação da Control Room usando o modo Personalizado](#)

⚠ Importante: Durante a instalação, configure a Automation 360 No local Control Room para usar o banco de dados restaurado da Enterprise 11.

6. Continue usando os ambientes Enterprise 11 e Automation 360 em paralelo.

📌 Nota: Crie todos os novos bots e entidades, como usuários, funções e cronogramas em Automation 360.

7. Se você criar alguma entidade nova, como usuários, funções ou cronogramas (exceto bots) em Enterprise 11 após a instalação Automation 360, crie a mesma entidade em Automation 360.
8. Quando você estiver pronto para usar somente Automation 360 como seu ambiente de produção:
 - a. Se você criou novos bots em Enterprise 11 após a instalação do Automation 360:
 - i. Exporte todos os bots e suas dependências que foram criadas após a instalação do Automation 360 usando Gerenciamento do ciclo de vida dos bots.

[Exportar bots](#)

- ii. Importe todos os bots para Automation 360 usando Gerenciamento do ciclo de vida dos bots.

[Importar bots](#)

9. **Opcional:** Migrar dados de log de auditoria.

[Migrar logs de auditoria de Enterprise 11](#)

Próximas etapas

[Pré-requisitos da migração do bots](#)

Como são migrados os dados de gerenciamento da carga de trabalho

Os dados de gerenciamento de carga de trabalho do Enterprise 11 são migrados automaticamente para o Automation 360 quando você instala o Automation 360 e aponta a Control Room para o banco de dados Enterprise 11 restaurado.

Quando você migra dados do gerenciamento da carga de trabalho para o Automation 360, todos o gerenciamento da carga de trabalho relacionado é movido para o ambiente de Automation 360, incluindo filas, grupos de dispositivos, proprietários e consumidores. Os grupos de dispositivos migrados estão vazios porque o processo de migração não migra dispositivos. Você deve atualizar o grupo de dispositivos com os Bot Runner dispositivos autônomos relevantes.

Nota: Bots que são excluídos dos registros de automação de gerenciamento da carga de trabalho são ignorados durante a migração. Estes bots são exibidos como **N/A** nas filas de carga de trabalho.

Bots associados a um modelo de carga de trabalho são migrados para o mesmo modelo de Automation 360 com todas as informações intactas.

As seguintes variáveis de itens de trabalho são compatíveis com migração para o:

- \$WorkItem\$ – Como essa variável é migrada depende do tipo de string, número e data/hora associado a ela.

Mapeamento de variável para migração

- \$WorkItemResult\$ – Bots usando essa variável devem ser associados a um modelo de carga de trabalho no Enterprise 11 se você quiser usá-lo após a migração. Se você migrar um bot que tenha a variável \$WorkItemResult\$ em um comando e o bot não estiver vinculado a um modelo de carga de trabalho, o comando mostrará um erro quando for aberto no Editor de bot no Automation 360.

As seguintes operações de variável de item de trabalho ainda não são compatíveis e bots usando essas operações de variável não podem ser migrados com êxito:

- Redefinir \$WorkItem\$
- Redefinir \$WorkItemResult\$

Tarefas relacionadas

[Editar pools de dispositivos](#)

[Usar variáveis do Item de trabalho](#)