

O&O software

O&O RegEditor

Índice

1 Introdução 4

2 Primeiros passos 6

2.1 Requisitos do sistema 6

2.2 Início rápido 7

2.3 Interface do utilizador 9

3 Conceitos básicos 12

3.1 Estrutura do Registo 12

3.2 Tipos de valores 14

4 Chaves e valores 17

4.1 Criar chaves 17

4.2 Criar valores 19

4.3 Editar valores 21

4.4 Mudar o nome e eliminar 25

4.5 Copiar e mover 26

5 Navegação 27

5.1 Navegar pelo Registo 27

5.2 Favoritos 29

6 Pesquisar 32

6.1 Pesquisar dados 32

6.2 Expressões regulares 34

6.3 Resultados da pesquisa 36

7 Importação e exportação 38

7.1 Exportar 38

7.2 Importar 40

8 Permissões e segurança 42

8.1 Gerir permissões 42

8.2 Definições de segurança avançadas 44

9 Exemplo: adicionar um comando ao menu de contexto das pastas 46

10 Configuração 48

10.1 Aparência 48
10.2 Idioma 51
10.3 Referência de definições 53
11 Glossário 55
12 Resolução de problemas 57
13 Perguntas frequentes 59
14 Assistência e outros recursos da O&O 62

Introdução

O **O&O RegEditor** é o editor gratuito do Registo do Windows da O&O Software. Este guia explica como explorar o Registo, criar e editar chaves e valores, pesquisar, importar e exportar ficheiros `.reg` e gerir permissões com segurança.

O RegEditor dá acesso ao Registo do Windows, onde o sistema, os programas, os serviços e os controladores armazenam definições. Ele combina a disposição habitual do Editor de Registo com pesquisa avançada, favoritos, acesso por caminhos, modo escuro e compatibilidade com ecrãs de elevada densidade de píxeis. O RegEditor está disponível em inglês e alemão. Este guia usa os nomes dos comandos da interface em inglês. Janelas do próprio Windows, como as de permissões, seguem o idioma do Windows.

> **Modifique o Registo com cuidado**
>
> Uma alteração incorreta pode causar problemas graves em todo o sistema e exigir a reinstalação do Windows. Antes de editar, faça uma cópia de segurança dos dados importantes, por exemplo, uma imagem do sistema com o O&O DiskImage, e exporte as chaves a modificar. A O&O Software não garante que problemas decorrentes da utilização indevida do RegEditor possam ser resolvidos. A utilização do programa é da sua responsabilidade.

O que pode fazer com o O&O RegEditor

- **Explorar o Registo** pela árvore de chaves e pela lista de valores ou abrir um caminho diretamente na barra de endereços.
- **Criar, editar, mudar o nome e eliminar** chaves e valores dos tipos aceites pelo Windows.
- **Inserir números** em hexadecimal, decimal ou binário no editor de valores.
- **Pesquisar** chaves, nomes de valores e dados com distinção entre maiúsculas e minúsculas, palavras inteiras ou expressões regulares. Os resultados podem ser atualizados enquanto introduz texto.
- **Guardar os resultados** num ficheiro `.reg` ou num ficheiro de texto delimitado por tabulações para análise posterior.
- **Importar e exportar** ficheiros `.reg` compatíveis com o Windows.
- **Gerir favoritos** e aceder rapidamente às chaves usadas com frequência.
- **Gerir permissões** e as definições avançadas de segurança das chaves.
- **Personalizar o programa** com modo escuro, ícones nítidos em ecrãs de elevada densidade, uso do teclado e seleção do idioma da interface.

Como usar este guia

Comece por **Primeiros passos** para conhecer a interface e fazer as suas primeiras alterações. Em **Conceitos**, encontra a estrutura do Registo e os tipos de valores.

Os capítulos seguintes estão organizados por tarefa: **Chaves e valores**, **Navegação**, **Pesquisa**, **Importação e exportação** e **Permissões e segurança**. Em seguida, consulte o exemplo prático e a referência de **Definições**. O glossário explica os termos do Registo. Para dúvidas ou problemas, consulte Resolução de problemas ou as perguntas frequentes. Em Assistência e outros recursos da O&O estão os contactos da O&O Software.

Requisitos do sistema

O O&O RegEditor é um programa leve com os seguintes requisitos.

Requisito	Detalhes
Sistema operativo	Windows 11, Windows 10 e as edições correspondentes do Windows Server. Windows 7 e versões posteriores também são compatíveis.
Arquitetura	64 bits (x64) e ARM64.
Modo escuro	O suporte completo exige Windows 10 versão 1809 ou posterior. Versões anteriores usam o tema claro.
Ecrã	Qualquer resolução. A interface se adapta ao dimensionamento em elevada densidade de píxeis e permanece nítida em ecrãs de alta resolução.
Dispositivos de entrada	Teclado e rato. A maioria das operações de edição também pode ser feita apenas com o teclado.
Permissões	Alterar áreas protegidas do Registo, como alguns ramos de `HKEY_LOCAL_MACHINE`, exige privilégios de administrador.

Instalação

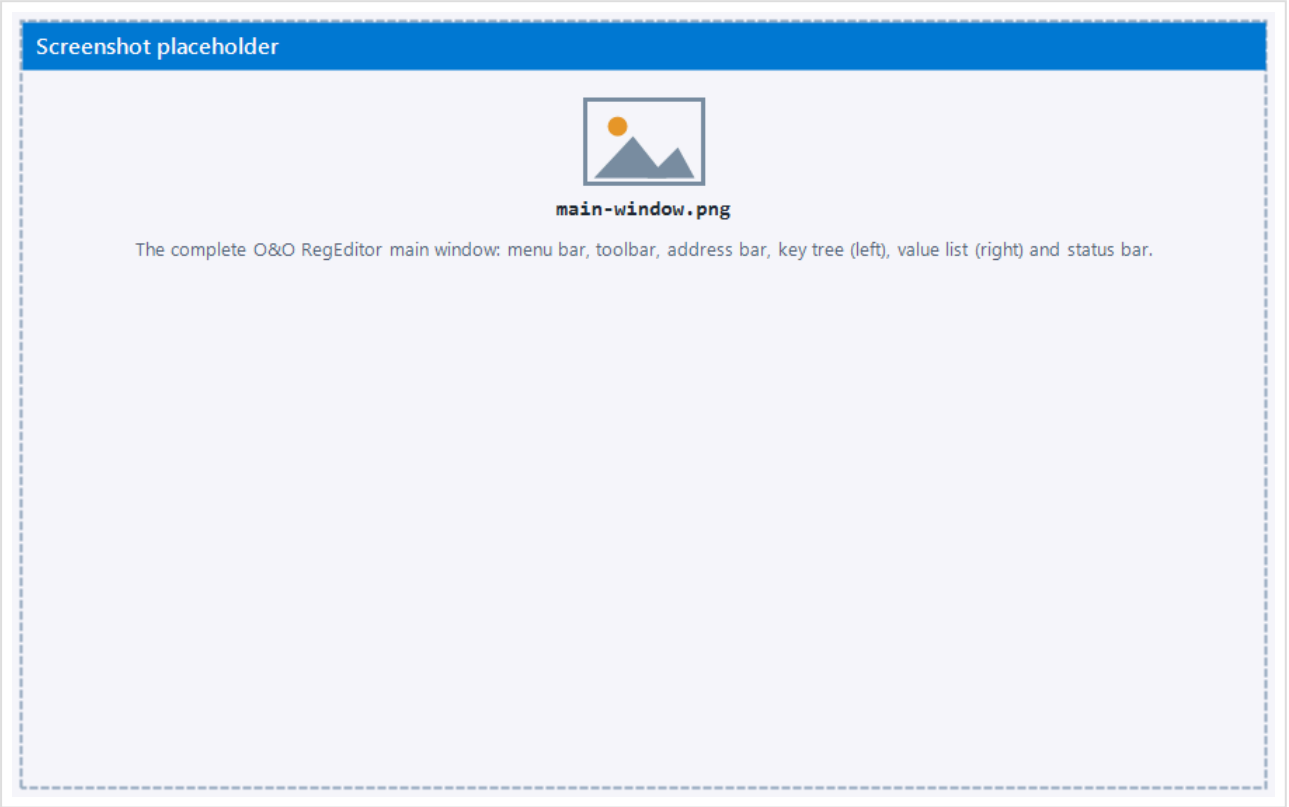
O RegEditor é distribuído como um único executável. As funcionalidades das interfaces em inglês e alemão estão incorporados e são extraídos automaticamente quando o programa inicia. Não é preciso instalar pacotes de idioma separados.

O programa também funciona no Ambiente de pré-instalação do Windows (Windows PE), por exemplo, como parte do O&O BlueCon. Nesse ambiente, as preferências do programa ficam apenas na memória.

> **Uso portátil**
>
> O RegEditor pode ser usado como programa portátil. Se houver um ficheiro `OORegEditor.cfg` na pasta do executável, ele terá prioridade sobre as definições do utilizador. Consulte a referência das definições.

Início rápido

Siga os passos abaixo para fazer a primeira alteração com o O&O RegEditor.



A árvore de chaves fica à esquerda, e a lista de valores, à direita.

Antes de começar

Alterar o Registo pode afetar a estabilidade do Windows e dos programas instalados. Antes de editar dados importantes:

1. Faça uma cópia de segurança atualizada dos dados.
2. Exporte a chave que pretende modificar para poder restaurá-la. Consulte Exportar.

Fazer a primeira alteração

1. Abra o **O&O RegEditor**.
2. Na árvore à esquerda, expanda uma chave principal, por exemplo, `HKEY_CURRENT_USER`, e navegue até a chave desejada. Outra opção é introduzir ou colar o caminho na **barra de endereços** e premir `Enter`.

3. Selecione a chave. Os valores dela aparecerão na lista à direita.
4. Faça duplo clique num valor ou selecione-o e prima `Enter` para abrir o editor.
5. Introduza os novos dados e confirme com **OK**.
6. Para criar uma subchave ou um valor, clique com o botão direito numa chave, escolha **New key** para criar uma subchave ou **New value** e o tipo de dado para criar um valor.

A alteração é gravada imediatamente no Registo.

Práticas recomendadas

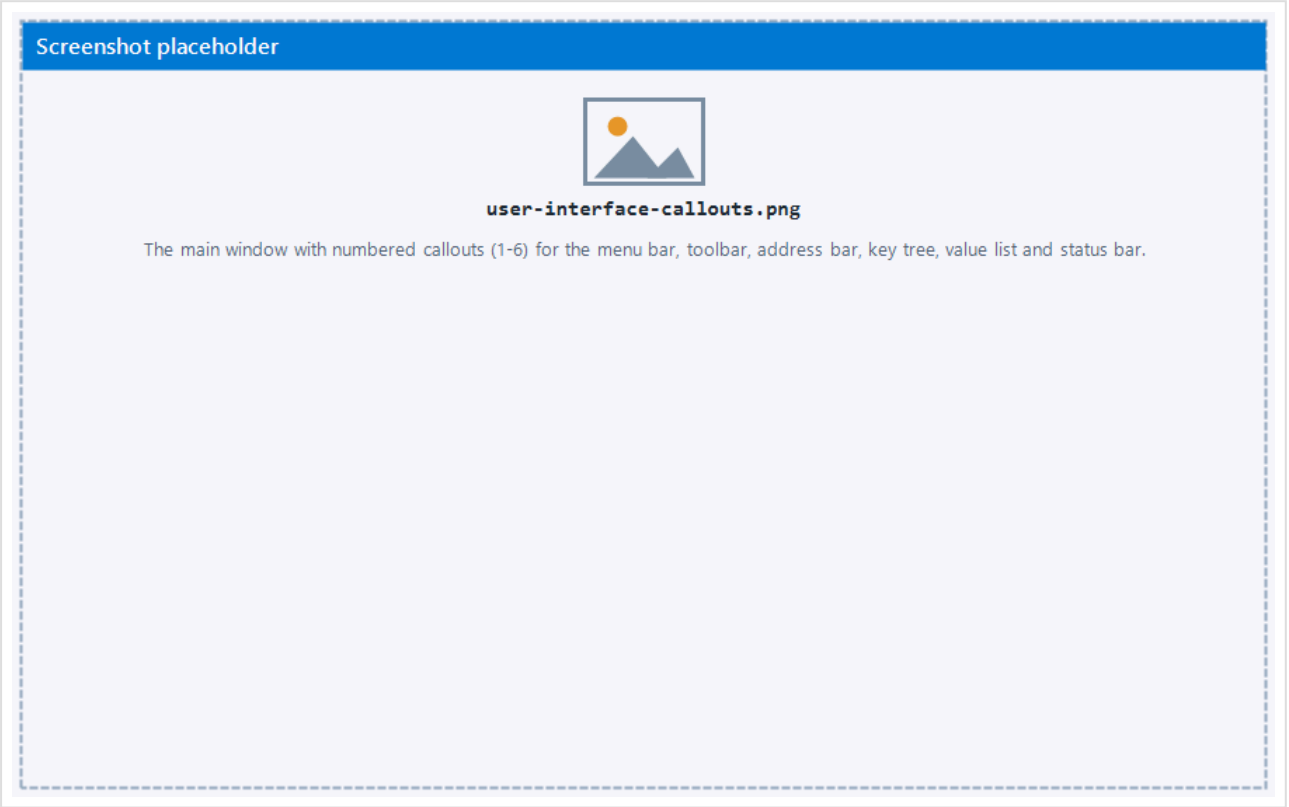
Prática	Vantagem
Exportar antes de editar	Permite importar os dados originais caso uma alteração cause problemas.
Usar a barra de endereços	Abre diretamente um caminho conhecido e mantém os caminhos recentes.
Adicionar locais frequentes aos favoritos	Permite voltar às chaves usadas com frequência com um clique.
Usar a pesquisa em vez de percorrer a árvore	A lista de resultados localiza chaves, nomes de valores e dados em todo um ramo.

Passos seguintes

- Conheça os elementos da janela em Interface do utilizador.
- Saiba as chaves, os valores e as secções em Estrutura do Registo.
- Consulte os tipos disponíveis e como inserir os seus dados em Tipos de valores.

Interface do utilizador

A janela do O&O RegEditor é dividida nas áreas seguintes.



Áreas principais da janela do O&O RegEditor.

Áreas principais

Área	Função
Barra de menus	Acesso aos comandos dos menus File, Edit, View, Favorites e Help.
Barra de ferramentas	Atalhos para ações frequentes, como a pesquisa. Os ícones adaptam-se a ecrãs de elevada densidade de píxeis.
Barra de endereços	Mostra o caminho da chave selecionada. Permite introduzir ou colar um caminho para aceder diretamente à chave e consultar caminhos recentes.
Árvore de chaves	Hierarquia do Registo a partir das suas cinco chaves principais. Expanda uma chave para ver as subchaves.
Lista de valores	Mostra nome, tipo e dados de cada valor da chave selecionada.
Barra de estado	Mostra informações de estado e uma ligação para o site da O&O Software.

Árvore de chaves

A árvore à esquerda representa a estrutura do Registo. Clique na seta de expansão ou use as teclas de direção para abrir uma chave e ver as subchaves. Ao selecionar uma chave, os seus valores são carregados na lista.

Pode fechar ou expandir o ramo selecionado pelo menu de contexto ou pelo menu **View**.

Lista de valores

A lista à direita mostra todos os valores da chave selecionada:

- O **valor predefinido** aparece com o nome `(Default)`.
- Os restantes valores têm **nome**, **tipo**, como `REG_SZ` ou `REG_DWORD`, e **dados**.

Faça duplo clique num valor ou selecione-o e prima `Enter` para o editar. O menu de contexto oferece **New value** (novo valor), **Edit...** (editar), **Rename** (mudar o nome), **Delete** (eliminar) e outras opções.

Título da janela

O título mostra o caminho abreviado da chave ou do valor selecionado, seguido do nome do produto. Isso ajuda a distinguir várias janelas do RegEditor na barra de tarefas. Altere o formato em **View > Window title**. Consulte Aparência.

Utilização do teclado

Pode usar o O&O RegEditor pelo teclado:

- `Tab` alterna entre a árvore de chaves e a lista de valores.
- `Enter` abre o editor do valor selecionado. Ao fechar o editor, o foco volta a esse valor.
- As teclas de direção mudam a seleção. `Home` e `End` levam ao primeiro e ao último item, respetivamente.

Para saber mais, consulte Navegar pelo Registo.

Estrutura do Registo

O Registo do Windows é uma base de dados hierárquica. Conhecer a sua estrutura ajuda a localizar e modificar os dados pretendidos.

Chaves e valores

Uma **chave** é um contentor semelhante a uma pasta. Pode conter **valores** e outras **subchaves**. Cada valor pertence a uma única chave.

- Uma **chave** organiza a hierarquia e pode ter um ou mais valores.
- Um **valor** armazena dados, como texto, números ou conteúdo binário, sob um nome dentro da chave.

Cada chave tem também um **valor predefinido** sem nome. Na interface em inglês, aparece como `(Default)`.

> **Diferença entre chave e valor**
>
> À esquerda fica a árvore de **chaves**, semelhante a uma estrutura de pastas. As entradas com nomes e dados à direita são **valores**. Chaves e valores são criados, editados e eliminados separadamente.

Chaves principais

No topo da árvore há cinco chaves principais, ou chaves de raiz. Estas chaves dão acesso aos ramos do Registo e às suas secções (*hives*). Cada caminho começa por uma dessas chaves.

Chave principal	Abreviatura	Conteúdo
`HKEY_CLASSES_ROOT`	HKCR	Associações de tipos de ficheiro e registos de classes e componentes COM.
`HKEY_CURRENT_USER`	HKCU	Definições do utilizador com sessão iniciada.
`HKEY_LOCAL_MACHINE`	HKLM	Definições gerais do computador.
`HKEY_USERS`	HKU	Definições dos perfis de utilizador do computador.
`HKEY_CURRENT_CONFIG`	HKCC	Perfil da configuração de hardware atual.

As chaves principais contêm subchaves que podem, por sua vez, conter outras subchaves e valores.

Caminhos

Um caminho do Registo começa por uma chave principal, seguida dos nomes das chaves separados por barras invertidas. Por exemplo:

```
HKEY_CURRENT_USER\Software\O&O\O&O RegEditor
```

O O&O RegEditor também aceita caminhos copiados do Editor de Registo do Windows que comecem por `Computer\` ou pelo equivalente localizado de `My Computer\`. O prefixo `Computer\` é removido automaticamente. Consulte Navegar pelo Registo.

Editar com segurança

O Windows depende de muitos dados do Registo. Antes de os editar:

- Exporte a chave que pretende modificar.
- Faça uma alteração de cada vez e registe-a.
- Para definições do utilizador, prefira as chaves de `HKEY_CURRENT_USER`. Alterações em `HKEY_LOCAL_MACHINE` afetam todos os utilizadores e exigem permissões de administrador.

O glossário explica os termos desta página.

Tipos de valores

O O&O RegEditor lê, cria e edita os tipos de dados reconhecidos pelo Windows. Ao criar um valor, escolhe o tipo. Ao editá-lo, o programa abre automaticamente o editor correspondente.

Tipos compatíveis

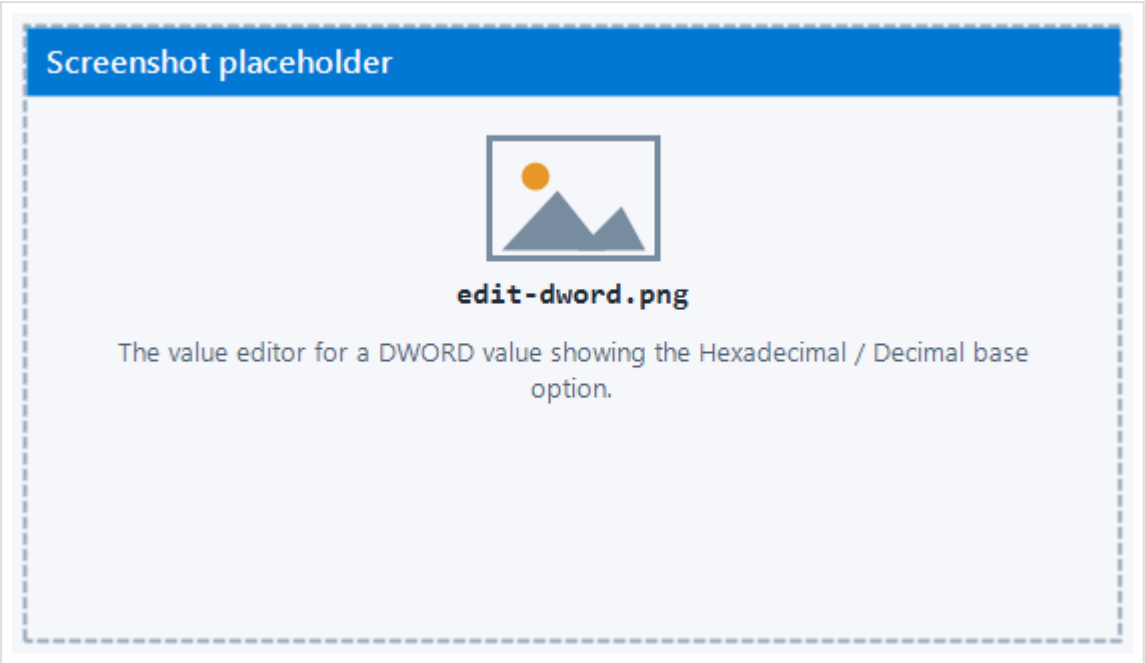
Tipo	Significado	Utilização habitual
`REG_SZ`	Cadeia de texto.	Caminhos, nomes e definições simples em texto.
`REG_EXPAND_SZ`	Cadeia expansível. Variáveis de ambiente, como `%SystemRoot%`, são substituídas pelo valor atual quando a cadeia é utilizada.	Caminhos que precisam se adaptar ao sistema.
`REG_MULTI_SZ`	Lista de cadeias, uma por linha.	Definições com várias entradas de texto.
`REG_DWORD`	Número de 32 bits.	Indicadores, contadores e opções numéricas pequenas.
`REG_QWORD`	Número de 64 bits.	Valores numéricos grandes.
`REG_BINARY`	Dados binários brutos editados como bytes hexadecimais.	Dados estruturados ou definidos pelo programa.
`REG_NONE`	Valor sem tipo definido.	Pouco comum. Geralmente é criado por outro programa.

O RegEditor também lê tipos menos comuns, como listas e descritores completos de funcionalidades, quando aparecem no Registo ou em ficheiros `.reg` importados.

Inserir números

Ao editar um valor numérico (`REG_DWORD` ou `REG_QWORD`), pode escolher a base:

- **Hexadecimal:** base hexadecimal, frequente no Registo.
- **Decimal:** números na base 10.
- **Binary:** permite informar os bits individualmente na base 2.

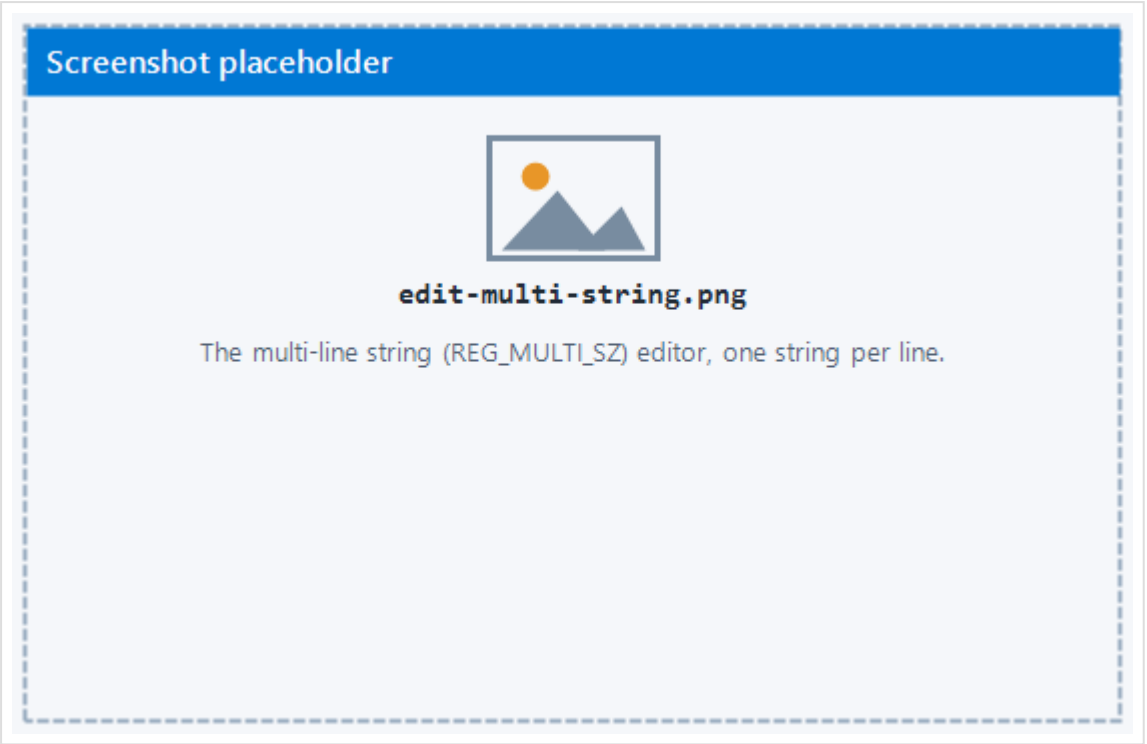


O editor numérico permite alternar entre hexadecimal e decimal.

Escolha a base antes de introduzir para que o programa interprete os dígitos corretamente. O número armazenado é o mesmo, independentemente da base escolhida.

Cadeias, listas e dados binários

- As **cadeias** (`REG_SZ` e `REG_EXPAND_SZ`) são inseridas como texto.
- As **cadeias múltiplas** (`REG_MULTI_SZ`) são editadas com uma entrada por linha, como mostra a imagem.
- Os **dados binários** (`REG_BINARY`) são editados numa grelha de bytes hexadecimais. O RegEditor também aceita valores binários grandes.



Cada linha do editor contém uma cadeia.

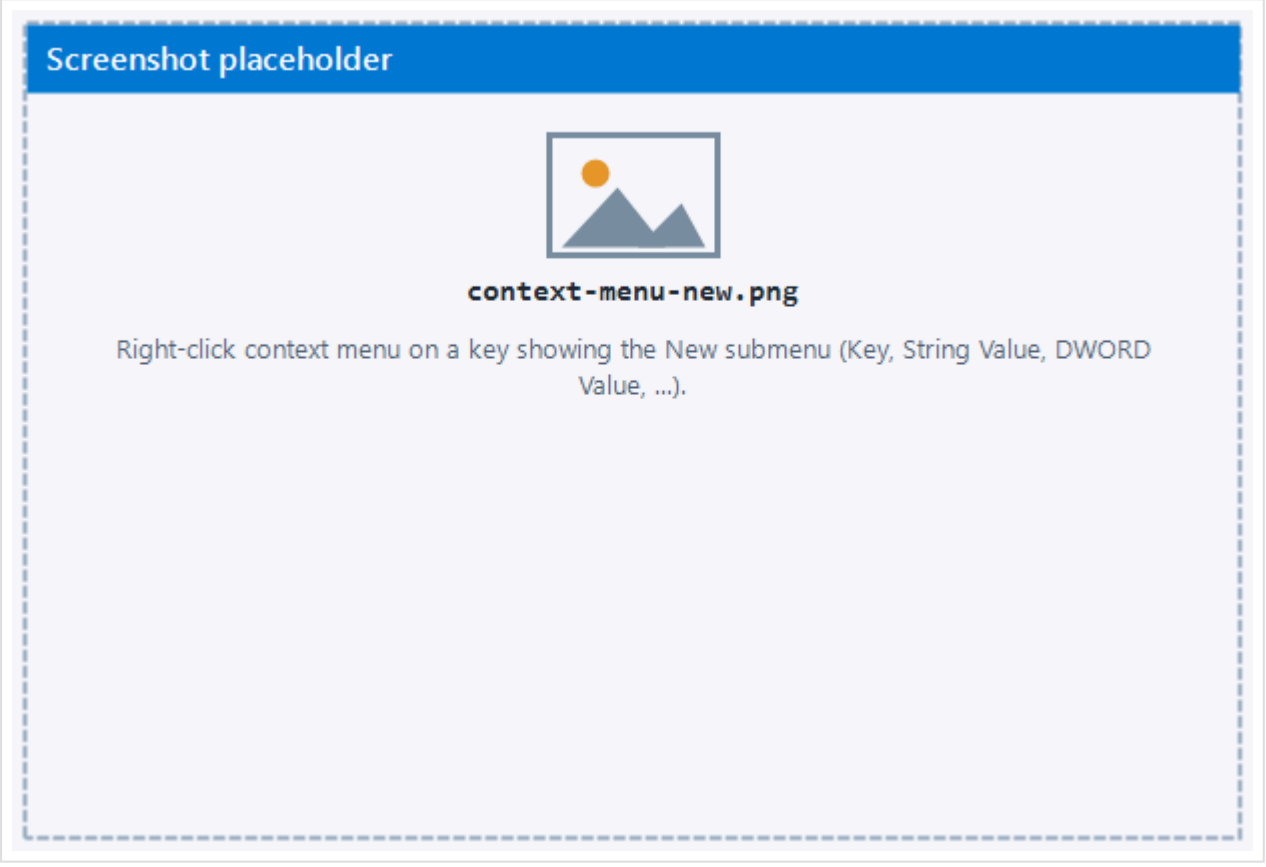
Para instruções passo a passo, consulte Criar valores e Editar valores.

Criar chaves

Cada nova chave é criada como subchave de uma chave existente.

Procedimento

1. Abra o O&O RegEditor.
2. Na árvore, selecione a chave que conterá a nova subchave.
3. Clique com o botão direito do rato e selecione **New key** no menu de contexto.



Criação de uma subchave pelo menu de contexto da chave selecionada.

4. O nome da nova subchave aparece em modo de edição. Introduza o nome e prima `Enter` para confirmar.

A chave é criada imediatamente. No início, contém apenas um valor predefinido vazio. Consulte Criar valores para adicionar os valores necessários.

Regras para nomes

- Duas subchaves da mesma chave principal têm de ter nomes diferentes.
- A barra invertida (`\`) separa as chaves num caminho e não pode fazer parte dos seus nomes.
- Utilize o nome que o programa espera encontrar ao ler a chave.

Mudar o nome ou eliminar uma chave

Para mudar o nome de uma chave, selecione-a e prima F2 ou escolha **Rename** no menu de contexto. Para eliminá-la, selecione **Delete**. Consulte Mudar o nome e eliminar.

> **Atenção**
>
> Eliminar uma chave também elimina todas as suas subchaves e todos os seus valores. Exporte primeiro o ramo se puder vir a precisar dos dados.

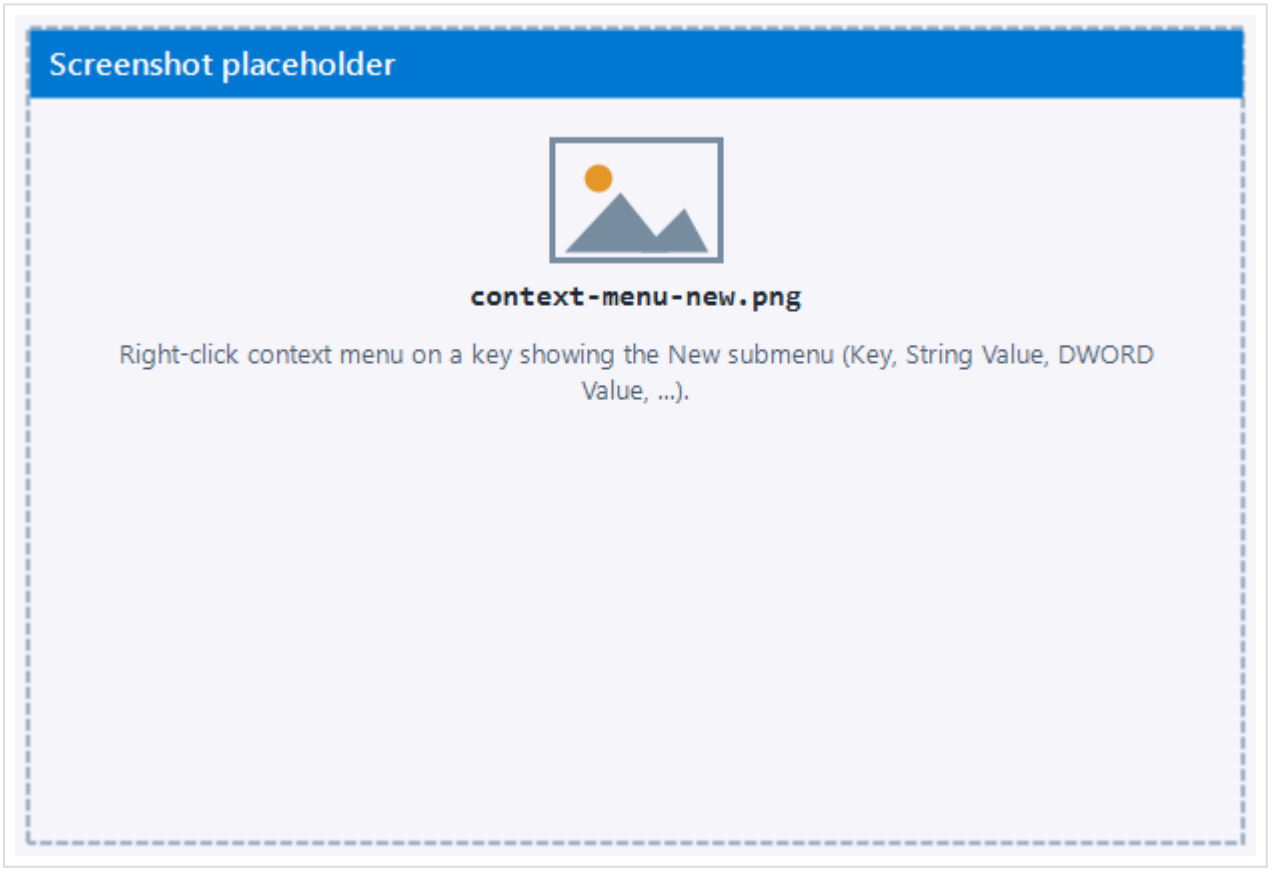
Criar valores

Uma chave pode conter um ou mais valores.

Procedimento

1. Abra o O&O RegEditor.
2. Selecione a chave em que deseja criar o valor.
3. Clique com o botão direito na lista de valores ou na chave, selecione **New value** e escolha o tipo de valor.

- **String (SZ)** — cadeia de carateres (`REG_SZ`).
- **Expandable string (EXPAND_SZ)** — cadeia de carateres expansível (`REG_EXPAND_SZ`).
- **Multi-line strings (MULTI_SZ)** — cadeia de carateres múltipla (`REG_MULTI_SZ`).
- **Numerical value (DWORD)** — número de 32 bits (`REG_DWORD`).
- **Numerical value (QWORD, 64-bit)** — número de 64 bits (`REG_QWORD`).
- **Binary value (BINARY)** — dados binários (`REG_BINARY`).



Seleção do tipo de valor a criar.

4. O valor aparece na lista com o nome em modo de edição. Introduza o nome e prima `Enter`.
5. Os dados iniciais estão vazios ou têm valor zero. Faça duplo clique no valor ou prima `Enter` para inserir os dados. Consulte Editar valores.

Escolher o tipo correto

Selecione o tipo esperado pelo programa que lerá o valor. Se o tipo estiver incorreto, o programa poderá ignorar a configuração. Em caso de dúvida, consulte a documentação do programa ou verifique o tipo de um valor semelhante já existente. Consulte Tipos de valor.

O valor predefinido

Cada chave já contém um valor predefinido sem nome, identificado como `(Default)`. Edite-o quando precisar de associar dados à chave sem atribuir um nome ao valor, como o comando associado a uma ação do menu de contexto. Consulte o exemplo de menu de contexto.

Editar valores

Ao abrir um valor para edição, o O&O RegEditor apresenta o editor correspondente ao tipo de dado.

Procedimento

1. Abra o O&O RegEditor.
2. Selecione a chave que contém o valor.
3. Na lista de valores, abra o item de uma destas formas.

- Clique **duas vezes** no valor.
- Selecione-o e prima `Enter`.
- Escolha **Edit...** no menu de contexto.

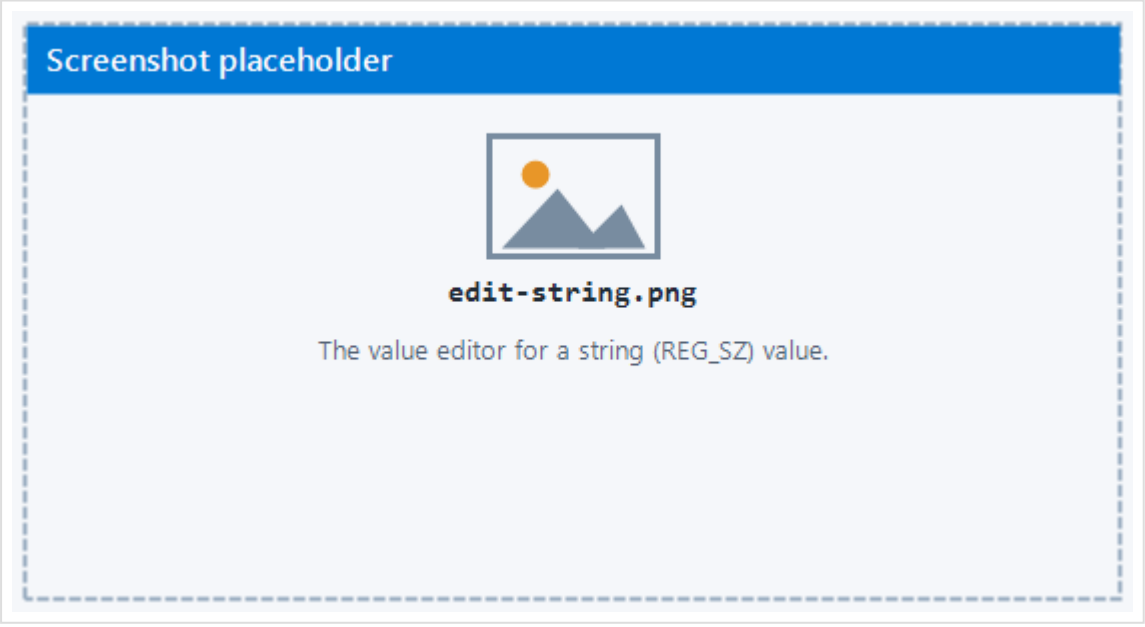
4. Introduza os novos dados e confirme com **OK**. Para rejeitar as alterações, selecione **Cancel** ou prima `Esc`.

Ao fechar o editor, o foco retorna ao valor editado para que possa continuar a trabalhar com o teclado.

Editores por tipo

Cadeias de carateres

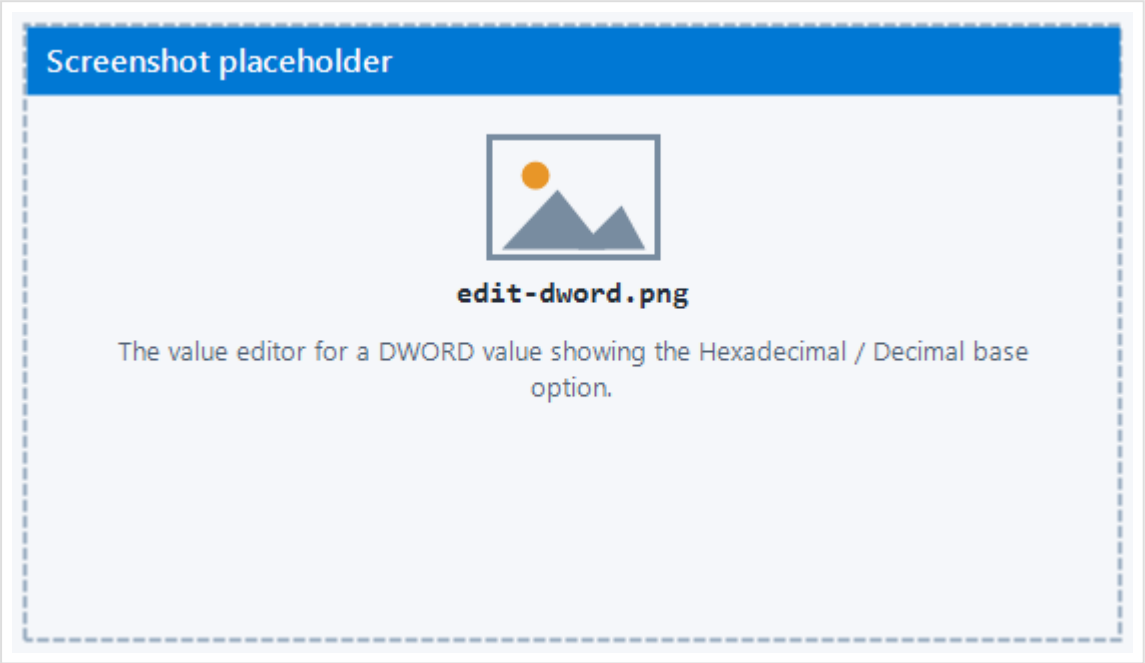
Edite as cadeias de carateres simples e expansíveis como texto.



Edição de um valor de cadeia de carateres.

Números

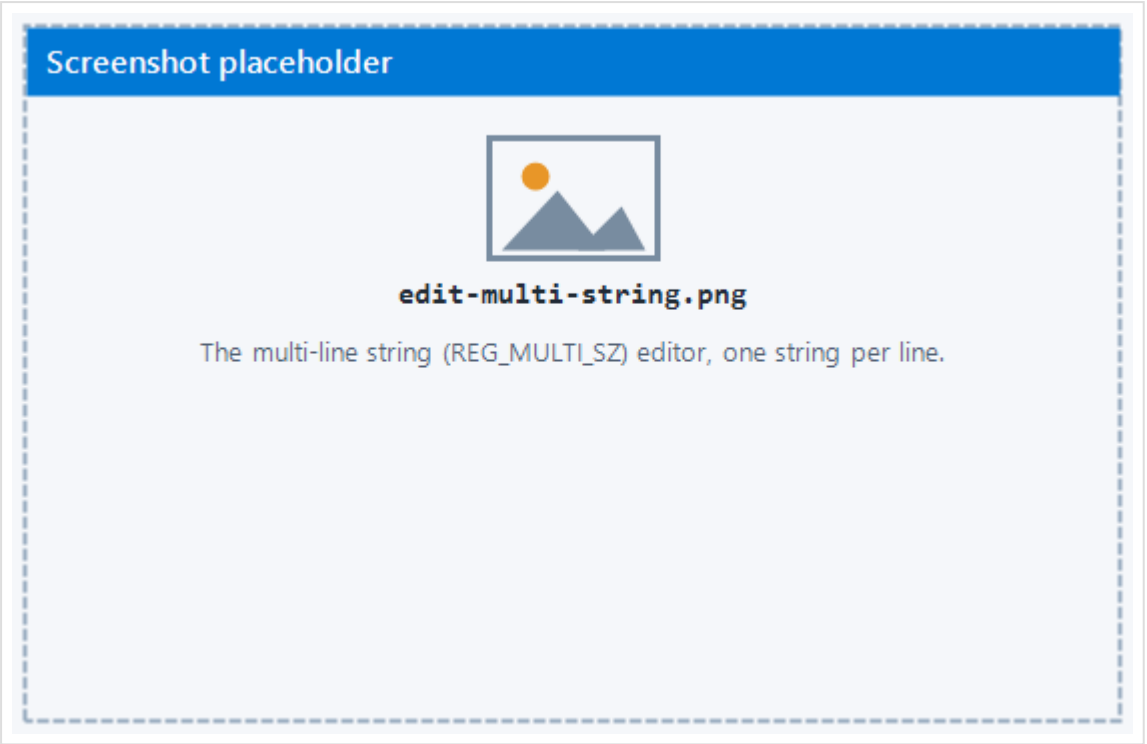
Para valores `REG_DWORD` e `REG_QWORD`, escolha a base **Hexadecimal**, **Decimal** ou **Binary** antes de introduzir. A base determina como o editor interpreta os dígitos.



Seleção da base para editar um valor numérico.

Cadeias de carateres múltiplas

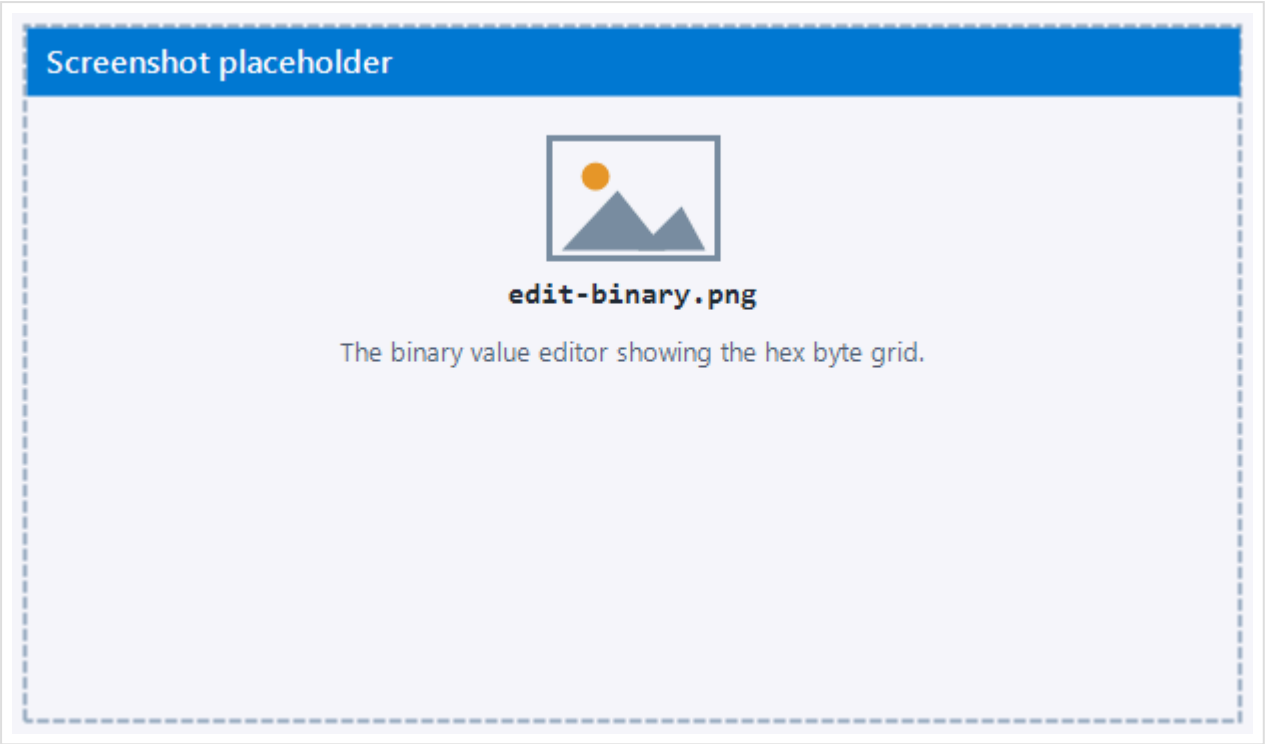
Num valor `REG_MULTI_SZ`, introduza uma cadeia de carateres por linha. Adicione, altere ou elimine as linhas necessárias e confirme.



Edição de um valor de cadeia de carateres múltipla.

Dados binários

Edite os valores `REG_BINARY` numa grelha de bytes hexadecimais. O editor também aceita valores binários grandes.



Edição de dados binários em bytes hexadecimais.

Sugestões

- Neste editor, altera os dados do valor. Para mudar o **nome** do valor, utilize **Rename**. Consulte Mudar o nome e eliminar.
- Se o valor for importante, exporte a chave antes da alteração para poder restaurar os dados anteriores.
- O número armazenado é o mesmo em qualquer base de entrada.

Mudar o nome e eliminar

Pode mudar o nome ou eliminar chaves e valores.

Mudar o nome

1. Selecione a chave na árvore ou o valor na lista.
2. Prima F2 ou selecione **Rename** no menu de contexto.
3. Introduza o novo nome e prima Enter.

Ao mudar o nome de uma chave, preserva as subchaves e os valores que contém. Ao mudar o nome de um valor, preserva o seu tipo e os seus dados.

> **O valor predefinido tem nome fixo**
>
> Cada chave tem uma entrada sem nome, identificada como `(Default)`. Só pode alterar os seus dados. A entrada não pode mudar de nome nem ser eliminada.

Eliminar

1. Selecione a chave ou o valor que deseja eliminar.
2. Escolha **Delete** no menu de contexto ou prima Delete.
3. Confirme a operação.

Antes de eliminar

A eliminação tem efeito imediato no Registo.

> **Eliminar uma chave remove todo o seu conteúdo**
>
> Ao eliminar uma chave, também elimina as suas subchaves e os seus valores. Se puder precisar dos dados novamente, exporte o ramo para um ficheiro `.reg` antes de a eliminar. Poderá importar o ficheiro para restaurar os dados.

Se não conseguir eliminar um item ou mudar-lhe o nome, verifique se tem as permissões necessárias na chave. Consulte Gerir permissões.

Copiar e mover

O O&O RegEditor permite copiar ou mover chaves e valores para duplicar uma configuração ou reorganizar entradas. Essa funcionalidade amplia as opções do Editor de Registo do Windows, que não permite mover chaves diretamente.

Copiar ou mover uma chave ou um valor

1. Selecione a chave ou o valor que deseja copiar ou mover.
2. No menu de contexto, escolha **Copy** para copiar a seleção ou **Cut** para movê-la.
3. Selecione a chave de destino.
4. Escolha **Paste** para colar a seleção no destino.

Ao copiar uma chave, também copia as suas subchaves e os seus valores. Quando move uma chave ou um valor, o item é removido do local original após chegar ao destino.

> **Verifique o resultado**
>
> Depois de copiar ou mover os itens, verifique a origem e o destino na lista de valores antes de eliminar qualquer item ou reiniciar um programa afetado.

Copiar um caminho para a área de transferência

Selecione a chave na árvore. Na barra de endereços, selecione o caminho completo e prima `Ctrl+C`. Pode colar o texto num documento, num script ou na própria barra de endereços. Essa operação copia apenas o caminho da chave.

Tópicos relacionados

- Para guardar os dados fora do programa, exporte-os para um ficheiro `.reg`.
- Para carregar dados de um ficheiro, utilize a importação.

Navegar pelo Registo

O O&O RegEditor oferece várias formas de navegar pelo Registo. Escolha a mais adequada à sua tarefa.

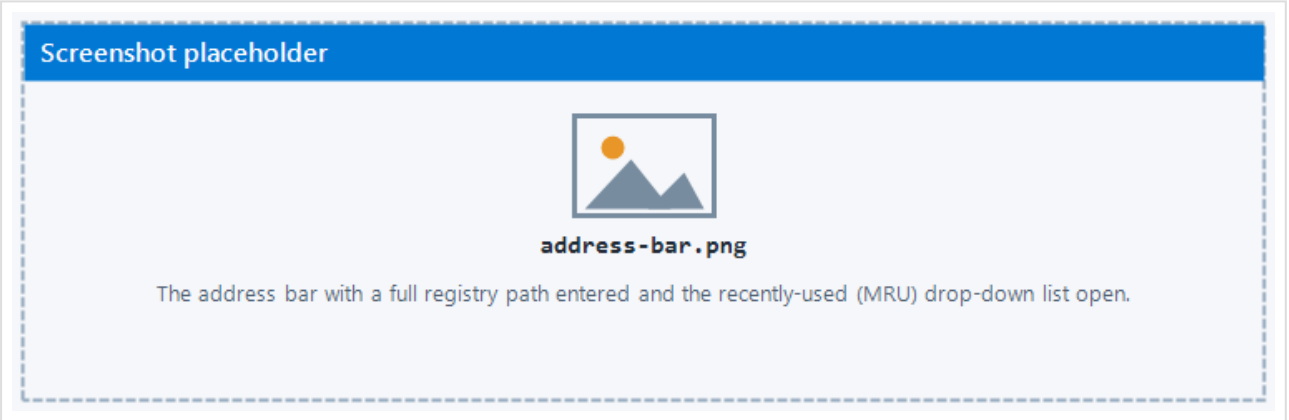
Árvore de chaves

A árvore à esquerda mostra a hierarquia do Registo. Expanda uma chave e percorra as subchaves até encontrar a desejada. Ao selecioná-la, verá os seus valores à direita.

Utilize o menu de contexto ou o menu **View** para expandir ou recolher o ramo selecionado. Use as teclas de direção para percorrer a árvore.

Barra de endereços

Se conhece o caminho, a maneira mais rápida de chegar à chave é pela barra de endereços.



A barra de endereços mantém o histórico dos caminhos visitados recentemente.

1. Clique na barra de endereços ou selecione-a pelo menu.
2. Introduza ou cole o caminho do Registo.
3. Prima `Enter` para ir até o local.

A barra aceita tanto caminhos no formato do O&O RegEditor quanto caminhos copiados do Editor de Registo do Windows que começam com `Computer\` ou o equivalente de `My Computer\` no idioma do Windows. O prefixo é removido automaticamente.

Caminhos recentes

A barra armazena os caminhos visitados e os apresenta na lista pendente. Basta um clique para voltar a um local recente. Para configurar quantos caminhos manter, consulte a referência de definições.

Favoritos e chaves usadas com frequência

Para voltar a locais que usa regularmente, adicione-os a **Favorites** ou utilize o submenu **Frequently used keys** (chaves usadas com frequência). Consulte Favoritos.

Retornar à última localização

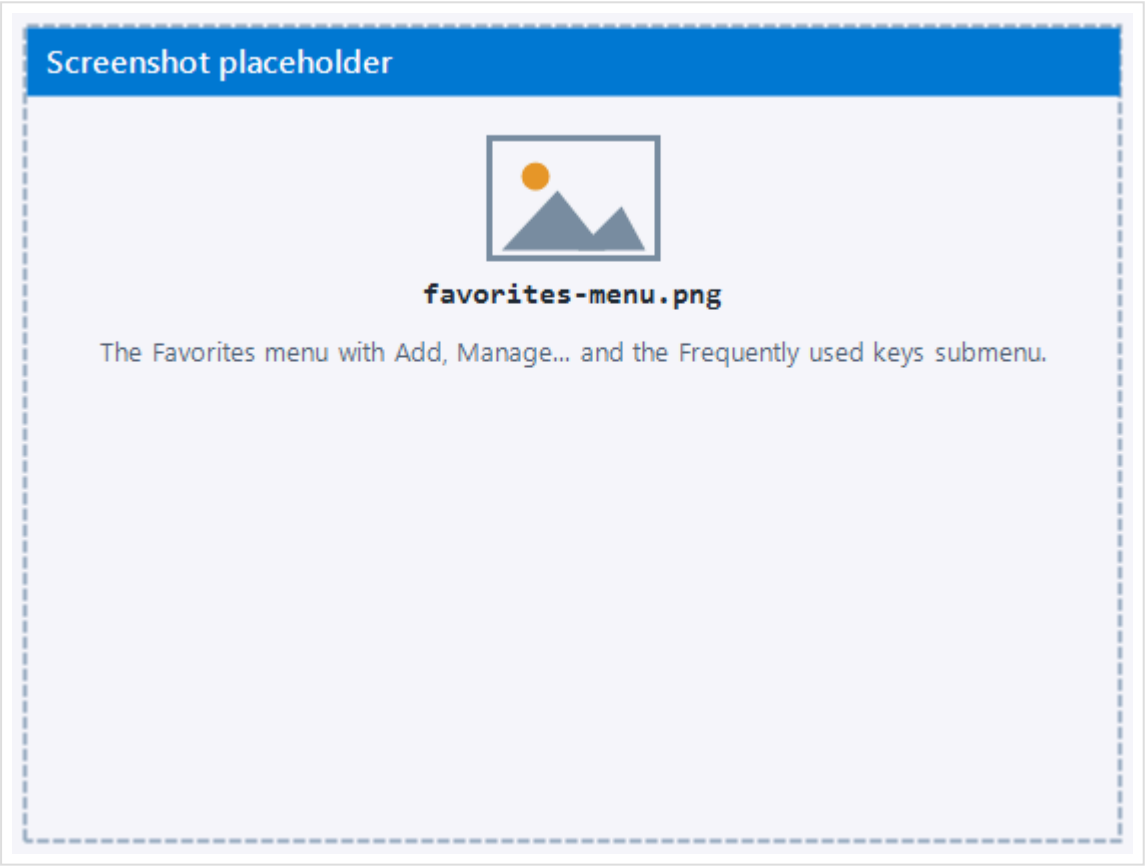
Ao fechar, o O&O RegEditor guarda a chave selecionada. Da próxima vez que abrir o programa, ele voltará a esse local.

Favoritos

Os favoritos permitem voltar com um clique às chaves que usa com frequência.

Adicionar um favorito

1. Navegue até a chave que deseja guardar.
2. Abra **Favorites** e selecione **Add**.
3. Confirme o nome ou altere-o. O favorito aparecerá no fim do menu **Favorites**.



Menu de favoritos com o submenu de chaves usadas com frequência.

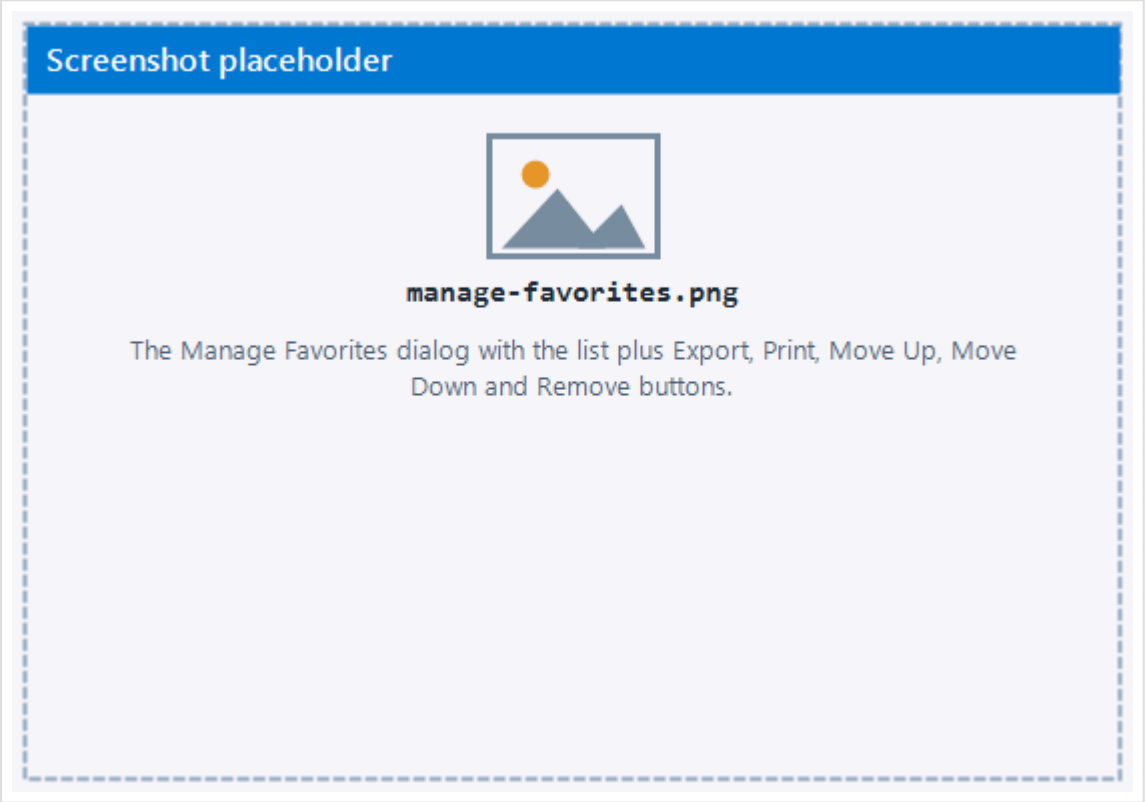
Selecione um favorito no menu para ir diretamente ao local desejado. Um favorito pode apontar para uma chave ou para um valor específico dessa chave.

Chaves usadas com frequência

O menu **Favorites** inclui o submenu **Frequently used keys**, que reúne chaves utilizados com frequência. Abra uma delas sem precisar introduzir o caminho.

Gerir favoritos

Selecione **Favorites > Manage...** para abrir a caixa de diálogo **Manage Favorites**.



Opções de gestão dos favoritos guardados.

A caixa de diálogo oferece as seguintes ações.

Ação	Descrição
Seleção na lista	Clique para selecionar um favorito. Para selecionar vários, use Ctrl ou Shift ao clicar.
Move Up / Move Down	Move um favorito para cima ou para baixo. O menu passa a apresentar a nova ordem.
Remove	Remove os favoritos selecionados.
Export...	Exporta as chaves dos favoritos selecionados para um ficheiro `.reg`.
Print...	Imprime as chaves dos favoritos selecionados.

Move Up e **Move Down** ficam disponíveis quando seleciona um único favorito. **Export...**, **Print...** e **Remove** aceitam vários favoritos ao mesmo tempo.

Exportar vários ramos de uma vez

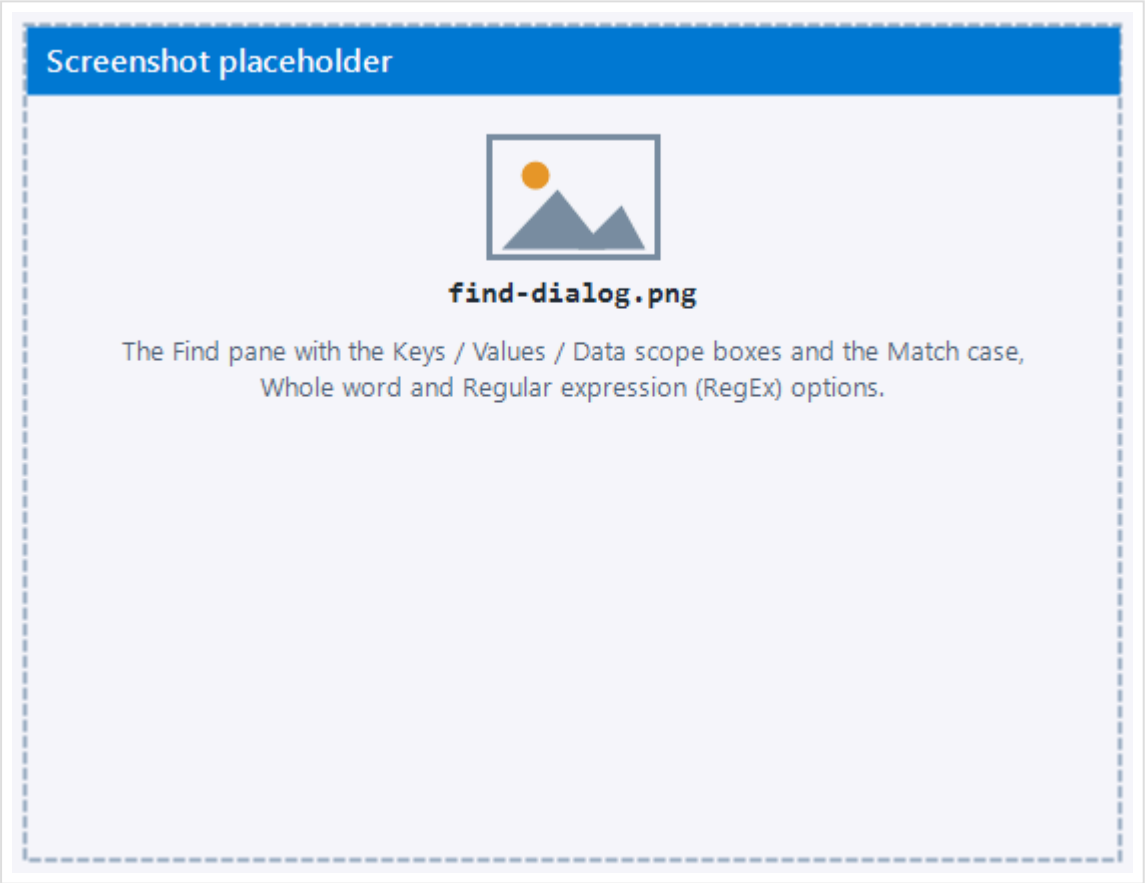
Selecione vários favoritos e escolha **Export...** para guardar todos os ramos correspondentes num só ficheiro `.reg`. Assim, pode fazer uma cópia de várias chaves relacionadas numa única operação.

Pesquisar dados

A pesquisa avançada do O&O RegEditor amplia as opções do Editor de Registo do Windows. A pesquisa examina nomes de chaves, nomes de valores e os dados dos valores, reunindo as ocorrências numa lista.

Iniciar uma pesquisa

1. Na árvore, selecione a chave ou o ramo que deseja examinar. A pesquisa abrange a chave e todo o seu conteúdo.
2. Clique em **Find** na barra de ferramentas ou escolha **Edit > Find...** para abrir o painel de pesquisa.
3. Introduza o que deseja encontrar.
4. Escolha onde pesquisar e quais critérios aplicar, conforme descrito a seguir.
5. Inicie a pesquisa.



O painel permite selecionar o escopo e os critérios da pesquisa.

Escolher onde pesquisar

Marque os elementos do Registo que deseja incluir.

Escopo	Dados examinados
Keys	Nomes das chaves.
Values	Nomes dos valores.
Data	Dados armazenados nos valores.

Pode combinar os escopos. Por exemplo, pode pesquisar nomes e dados de valores sem incluir os nomes das chaves.

Opções de correspondência

Opção	Efeito
Match case	Diferencia maiúsculas de minúsculas.
Find whole words only	Encontra apenas palavras inteiras.
Regular expression (RegEx)	Interpreta o texto como uma expressão regular. Consulte Expressões regulares.

Ao ativar **Regular expression (RegEx)**, a opção **Find whole words only** é desativada, pois o critério de palavra inteira deixa de se aplicar.

Resultados em tempo real

O O&O RegEditor mostra as ocorrências à medida que introduz texto. Ajuste o texto para ver o efeito sem reiniciar a pesquisa.

Escopo da pesquisa

Selecionar uma chave específica limita a pesquisa ao ramo correspondente e facilita a revisão dos resultados. Se selecionar uma chave de raiz como `HKEY_CURRENT_USER`, a pesquisa examinará toda a subárvore.

Passos seguintes

- Refine os critérios com expressões regulares.
- Consulte os resultados da pesquisa para trabalhar com as ocorrências ou salvá-las num ficheiro.

Expressões regulares

Para realizar uma pesquisa avançada, ative **Regular expression (RegEx)** no painel de pesquisa. O texto será interpretado como um padrão de pesquisa em vez de uma sequência literal de carateres.

Ativar as expressões regulares

1. Abra o painel de pesquisa e introduza o padrão.
2. Ative **Regular expression (RegEx)**.
3. Inicie a pesquisa.

Ao ativar RegEx, a opção **Find whole words only** é desativada porque não se aplica a padrões. **Match case** continua disponível. Deixe essa opção desmarcada para que a pesquisa ignore a diferença entre maiúsculas e minúsculas.

Sintaxe

O O&O RegEditor usa a sintaxe de expressões regulares do ECMAScript. A tabela apresenta alguns elementos comuns.

Padrão	Correspondência
`.`	Um único caractere.
`^` / `$`	Início ou fim do texto.
`a|b`	A letra `a` ou a letra `b`.
`[0-9]`	Um dígito de 0 a 9.
`\d`, `\w`, `\s`	Um dígito, um caráter de palavra ou um caráter de espaço em branco, respetivamente.
`*`, `+`, `?`	Zero ou mais, uma ou mais ou zero ou uma ocorrência do elemento anterior, respetivamente.
`{2,4}`	De duas a quatro ocorrências.

Exemplos

Objetivo	Padrão
Localizar `Dword` ou `Bin`	`Dword|Bin`
Encontrar um valor cujos dados sejam exatamente `StrVal`	`^StrVal$`
Encontrar entradas que terminem em `.exe`	`\.exe$`
Encontrar um valor em formato semelhante ao de um GUID	`\{[0-9A-Fa-f-]+\}`

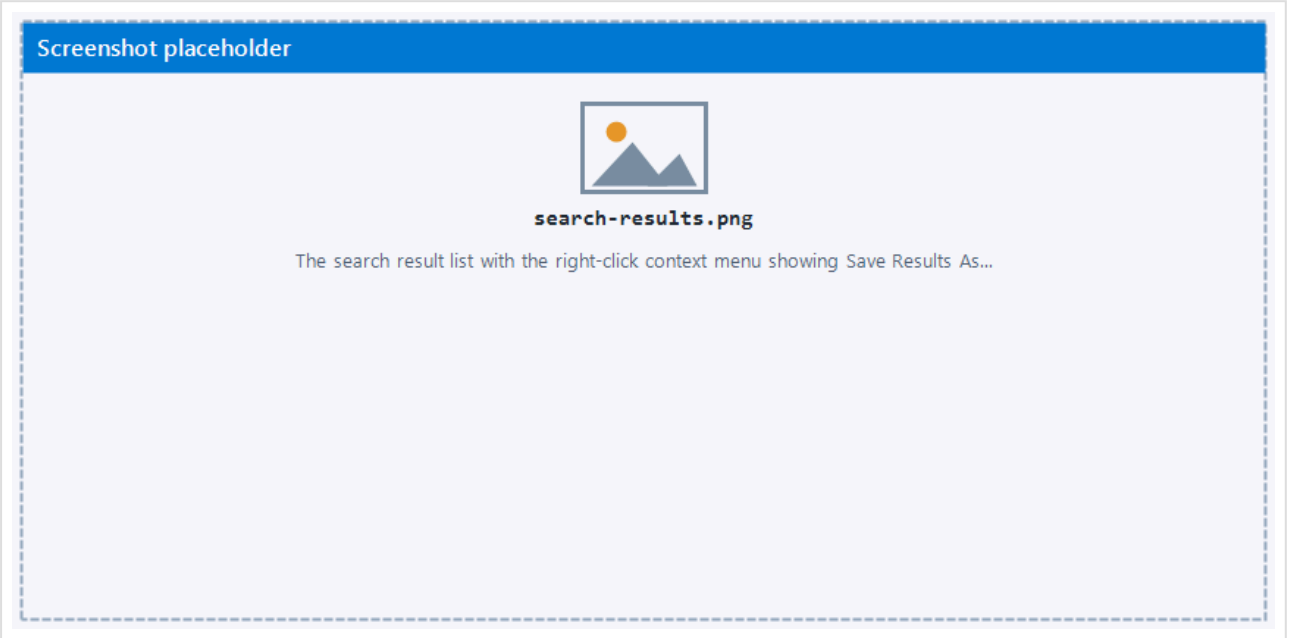
Padrões inválidos

Se o padrão não puder ser compilado, por exemplo, porque falta fechar um colchete em `[invalid`, o O&O RegEditor exibirá um erro sem iniciar a pesquisa. Corrija o padrão e volte a tentar.

> **Teste primeiro num ramo específico**
>
> Uma expressão regular pode gerar muitas ocorrências. Comece por uma chave específica para manter a lista curta enquanto ajusta o padrão.

Resultados da pesquisa

Ao concluir a pesquisa, o O&O RegEditor reúne as ocorrências na lista de resultados.



Comando Save Results As... no menu de contexto dos resultados.

Lista de resultados

Cada linha identifica uma ocorrência e o seu local. Ela mostra o caminho da chave, o nome do valor, o seu tipo e os seus dados. Faça duplo clique numa linha para ir ao item correspondente na árvore e na lista de valores. Ali poderá consultar ou editar o item no seu contexto.

Limite de resultados

Por predefinição, a pesquisa não tem limite de resultados. Para limitar pesquisas extensas, defina o máximo na opção `SearchMaxResults` do ficheiro de configuração. O valor `0` indica que não há limite. Consulte a referência de definições.

Guardar os resultados num ficheiro

Guarde as ocorrências para consultá-las offline ou documentá-las antes de alterar o Registo em utilização.

1. Selecione as linhas que deseja guardar. Se nenhuma estiver selecionada, todas serão guardadas.

2. Clique com o botão direito e escolha **Save Results As...**.
3. Escolha o local, o nome e o formato do ficheiro.

Formatos

Formato	Extensão	Uso
Registry files	`.reg`	Ficheiro para importação posterior. Os valores são lidos novamente do Registo para gerar um ficheiro completo e válido.
Text files	`.txt`	Texto legível com as colunas de resultados separadas por tabulações. Serve para consultar e pesquisar informações. O Registo não importa esse formato.

A extensão introduzida ou o filtro de tipo de ficheiro selecionado determina o formato.

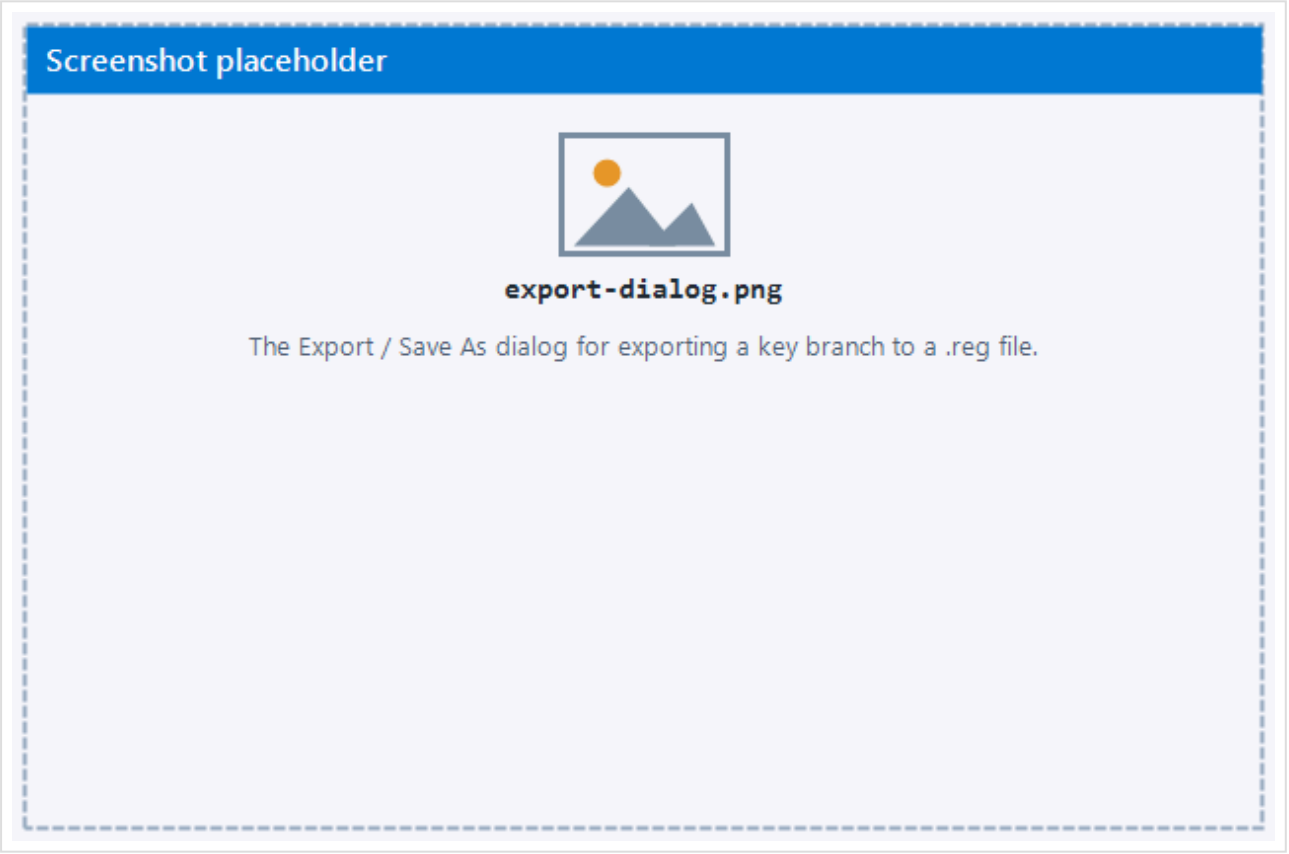
> **Reveja as alterações antes de aplicá-las**
>
> Guarde primeiro os resultados num ficheiro `.reg` para ter uma cópia que possa rever. Abra-a num editor de texto, verifique as alterações previstas e guarde a cópia como cópia de segurança antes de editar o Registo em utilização.

Exportar

A exportação guarda uma chave e o seu conteúdo num ficheiro `.reg` compatível com o Editor de Registo do Windows. Pode compartilhá-lo, arquivá-lo ou importá-lo mais tarde.

Exportar uma chave

1. Selecione a chave ou o ramo a exportar.
2. Abra o menu **File** e escolha **Export...**.
3. Escolha o local e o nome do ficheiro e confirme.



Exportação de um ramo do Registo para um ficheiro .reg.

O ficheiro contém a chave selecionada, todas as subchaves e os valores do ramo no formato de texto normalizado `.reg`.

Por que motivo exportar antes de editar

Para preservar os dados anteriores a uma alteração:

- Exporte a chave que pretende editar.
- Faça a alteração.
- Se o resultado não for o esperado, importe o ficheiro exportado para restaurar os dados originais.

Outras formas de exportar

- **Favoritos:** a janela Gerir favoritos permite exportar os ramos de vários favoritos selecionados para o mesmo ficheiro.
- **Resultados da pesquisa:** na lista de resultados, utilize **Save Results As...** para guardar as correspondências selecionadas num ficheiro `.reg`.

> **Nota**
>
> A exportação lê os dados do Registo e os grava num ficheiro. O Registo permanece inalterado.

Importar

A importação lê um ficheiro `.reg` e escreve as suas chaves e valores no Registo. Utilize-a para restaurar dados de um ramo exportado ou aplicar um ficheiro `.reg` recebido de outra pessoa.

Importar um ficheiro

1. Abra o menu **File** e selecione **Import...**.
2. Selecione o ficheiro `.reg` e confirme a operação.

As chaves e os valores do ficheiro são criados ou atualizados. Valores com o mesmo nome são sobrescritos pelos dados importados.

Importar pela linha de comandos

Também pode iniciar o RegEditor com o caminho de um ficheiro `.reg` como argumento. O programa pede confirmação antes de o aplicar.

> **A importação modifica o Registo**
>
> Os dados são gravados diretamente no Registo e podem sobrescrever valores existentes. Importe apenas ficheiros de origem confiável cujo conteúdo saiba. Em caso de dúvida, abra o ficheiro `.reg` num editor de texto e verifique quais chaves e valores ele modifica.

Compatibilidade

O RegEditor aceita ficheiros `.reg` predefinição do Windows com os seguintes elementos:

- **Todos os tipos de valores**, incluindo os de codificação binária, como `REG_NONE`.
- **Linhas de comentário** iniciadas por ponto e vírgula (`;`). Elas são ignoradas na importação.
- **Cadeias entre aspas**, com aspas (`\"`) e barras invertidas (`\\`) representadas por sequências de escape. Essas sequências também são interpretadas em caminhos terminados por barra invertida.

O ficheiro precisa ter um formato válido para o Registo do Windows. Se uma linha não puder ser interpretada, a importação informará o número dela para facilitar a correção.

Restaurar os dados após uma alteração incorreta

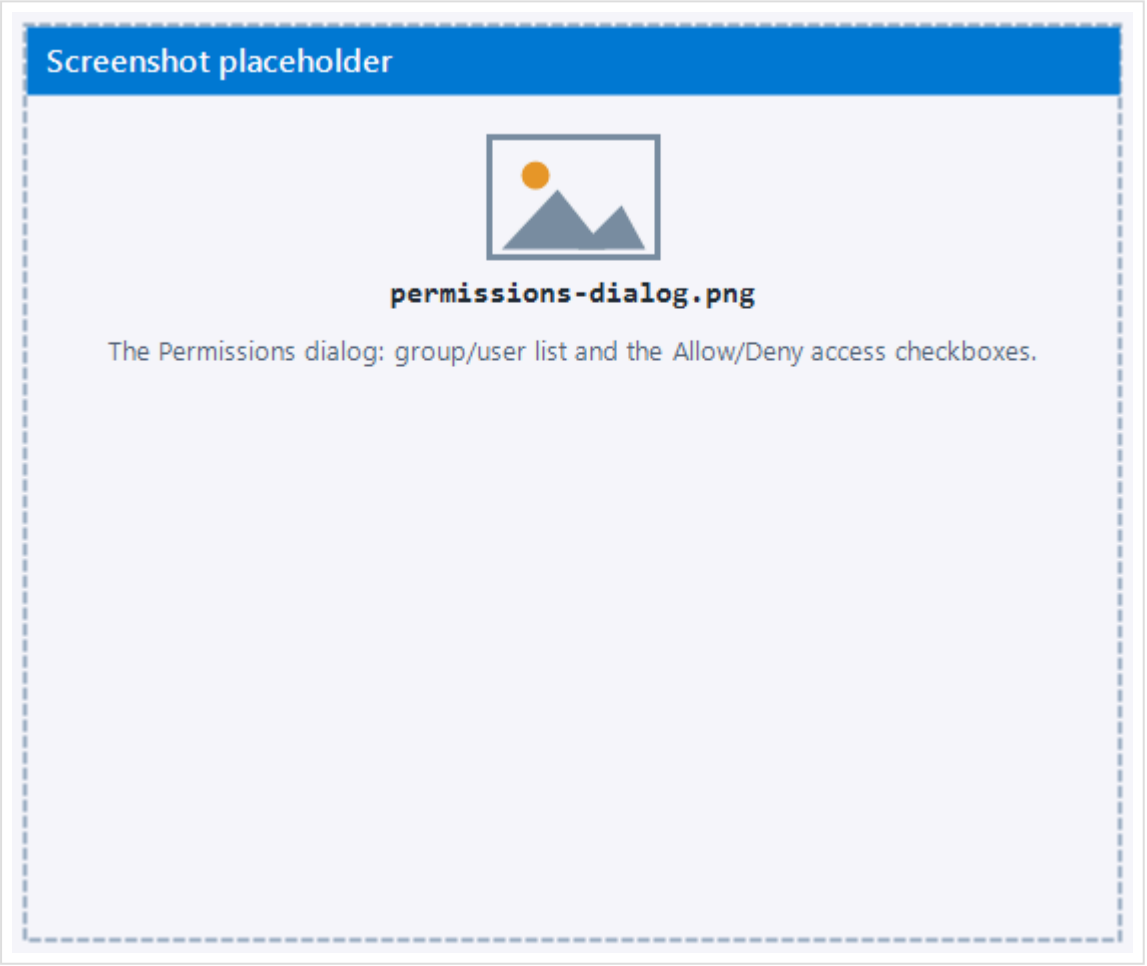
Se uma alteração causar problemas e tiver exportado a chave, importe o ficheiro para recuperar os dados originais. Consulte Exportar.

Gerir permissões

As chaves do Registo são protegidas por permissões, assim como os ficheiros e as pastas. O O&O RegEditor permite consultar e definir os utilizadores e grupos autorizados a ler ou a modificar uma chave.

Atribuir permissões a uma chave

1. Selecione a chave cujas permissões deseja alterar.
2. Abra **Edit** e selecione **Permissions...**. A caixa de diálogo de permissões é apresentada no idioma do Windows.
3. Em **Nomes de grupos ou utilizadores**, selecione o utilizador ou grupo que deseja configurar.
4. Na lista de permissões, na parte inferior, defina o nível de acesso.



Permissões de acesso a uma chave.

Para que o utilizador possa…	Marque Permitir em…
Abrir, editar e assumir a propriedade da chave	**Controlo total**
Ler o conteúdo da chave sem o modificar nem guardar alterações	**Leitura**
Usar permissões especiais mais detalhadas	Clique em **Avançadas**. Consulte Definições de segurança avançadas.

5. Aplique a alteração.

Herança

Uma chave pode herdar permissões da chave principal. Para aplicar a uma subchave as entradas de permissão da chave principal que se estendem a objetos filhos, ative a **herança** na subchave e aplique as alterações.

> **As permissões também afetam o acesso de leitura**
>
> Se remover as suas próprias permissões, poderá perder o acesso à chave. Alterar permissões de chaves do sistema pode impedir o funcionamento correto do Windows ou dos programas. Verifique o que será alterado e documente a mudança.

Privilégios de administrador

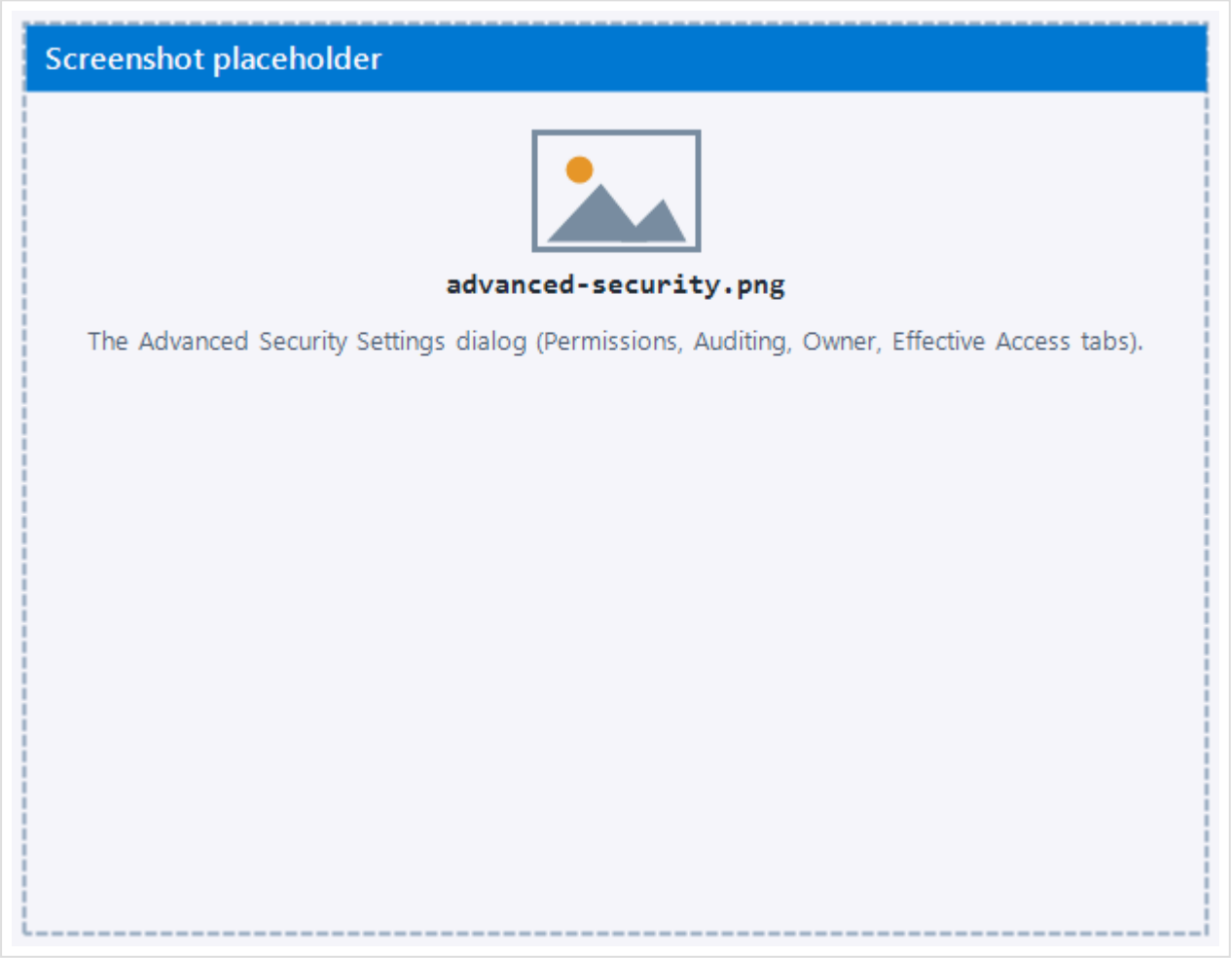
Alterar permissões, especialmente em `HKEY_LOCAL_MACHINE`, costuma exigir privilégios de administrador. Se a alteração for recusada, inicie o O&O RegEditor com os privilégios necessários.

Definições de segurança avançadas

As definições avançadas oferecem um controlo mais detalhado do que as opções básicas de permitir ou negar acesso.

Abrir as definições avançadas

1. Selecione a chave cujas permissões deseja configurar.
2. Abra **Edit** e selecione **Permissions...**. A caixa de diálogo de permissões é apresentada no idioma do Windows.
3. Em **Nomes de grupos ou utilizadores**, selecione o utilizador e atribua o nível de acesso como descrito em Gerir permissões.
4. Selecione **Avançadas** para abrir as definições de segurança avançadas.



Definições de segurança avançadas de uma chave.

Opções disponíveis

Opção	Função
Permissões	Adiciona, edita ou remove entradas de permissão detalhadas de utilizadores e grupos.
Auditoria	Adiciona um utilizador ou grupo à lista de auditoria para registar as suas atividades na chave.
Proprietário	Mostra quem é o proprietário da chave e permite assumir a sua propriedade.
Acesso efetivo	Apresenta as permissões efetivas de um utilizador ou grupo, tendo em conta as permissões herdadas.

Propriedade

Se o acesso for restrito, talvez seja necessário assumir a propriedade da chave antes de alterar as suas permissões. Essa operação muda a conta que controla a chave. Utilize-a apenas quando necessário.

> **Atenção**
>
> As alterações de segurança avançadas podem ter efeitos amplos, especialmente ao mudar a propriedade ou a auditoria de chaves do sistema. Verifique as consequências e, sempre que possível, teste as alterações primeiro numa chave não crítica.

Exemplo: adicionar um comando ao menu de contexto das pastas

Neste exemplo, adicionará **Abrir a Linha de Comandos aqui** ao menu apresentado ao clicar com o botão direito numa pasta. A opção abrirá a Linha de Comandos com essa pasta como diretório de trabalho.

usará a navegação, a criação de chaves e a edição do valor predefinido explicadas neste manual.

> **Faça uma cópia de segurança primeiro**
>
> O exemplo modifica `HKEY_CLASSES_ROOT` e afeta todos os utilizadores. Antes de começar, exporte a chave `HKEY_CLASSES_ROOT\Folder\shell` para preservar os dados atuais. Consulte Exportar.

Procedimento

1. Na árvore de chaves, aceda:

```
HKEY_CLASSES_ROOT\Folder\shell
```

2. Crie uma chave em `shell` e atribua-lhe, por exemplo, o nome `OpenCmd`. Esse é o nome interno. O passo seguinte define o texto visível no menu. Consulte Criar chaves.
3. Selecione a nova chave `OpenCmd` e edite seu **valor predefinido** (`(Default)`). Introduza o texto que deseja apresentar no menu. No exemplo em inglês, o texto é:

```
Open command prompt here
```

4. Dentro de `OpenCmd`, crie outra chave com o nome `command`.
5. Selecione `command` e defina a linha de comandos a seguir como **valor predefinido**:

```
"C:\Windows\System32\cmd.exe" /k pushd "%V"
```

O Windows substitui `%V` pelo caminho da pasta em que clicou com o botão direito.

6. Para testar, clique com o botão direito numa pasta do Explorador de Ficheiros e escolha a nova opção (**Open command prompt here**, no exemplo). A Linha de Comandos abre nessa pasta.

Aplicar a mesma alteração com um ficheiro `.reg`

Também pode obter o mesmo resultado importando o seguinte ficheiro:

```
Windows Registry Editor Version 5.00

[HKEY_CLASSES_ROOT\Folder\shell\OpenCmd]
@="Open command prompt here"

[HKEY_CLASSES_ROOT\Folder\shell\OpenCmd\command]
@="\"C:\\Windows\\System32\\cmd.exe\" /k pushd \"%V\""
```

Observe como as aspas e as barras invertidas da linha de comandos são representadas no ficheiro `.reg` (`\"` e `\\`). O RegEditor interpreta essas sequências durante a importação.

Desfazer a alteração

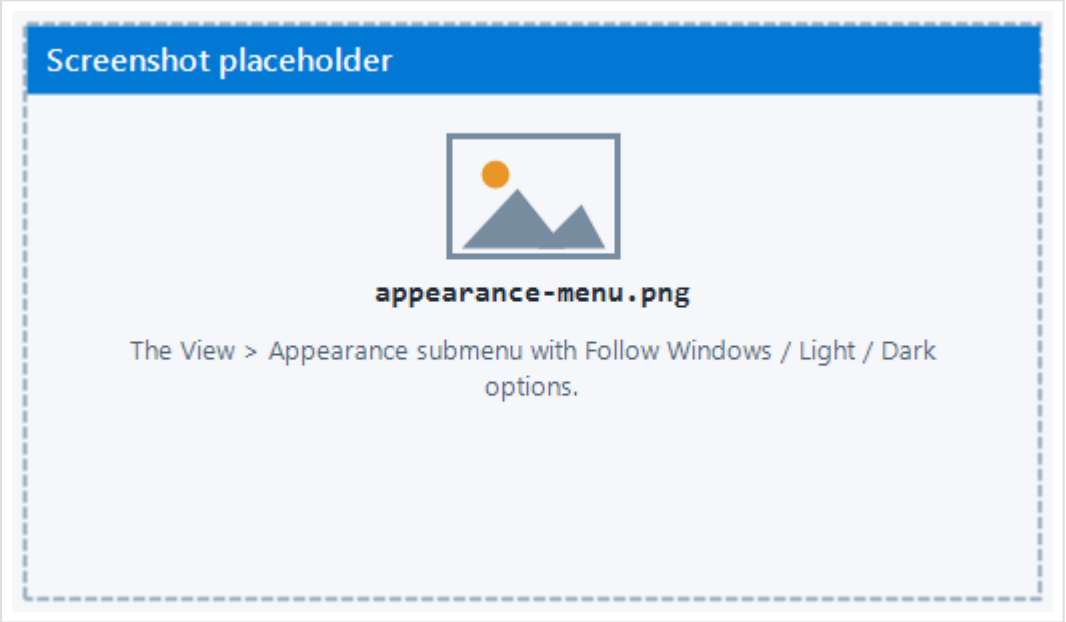
Para remover a opção adicionada, elimine a chave `HKEY_CLASSES_ROOT\Folder\shell\OpenCmd` . A subchave `command` também será eliminada. Se precisar de recuperar dados anteriores, importe o ramo exportado antes de começar. Importar a cópia anterior, por si só, não remove a nova chave.

Aparência

A interface do O&O RegEditor oferece modo escuro e permite ajustar a escala em ecrãs de elevada densidade de píxeis.

Modo escuro

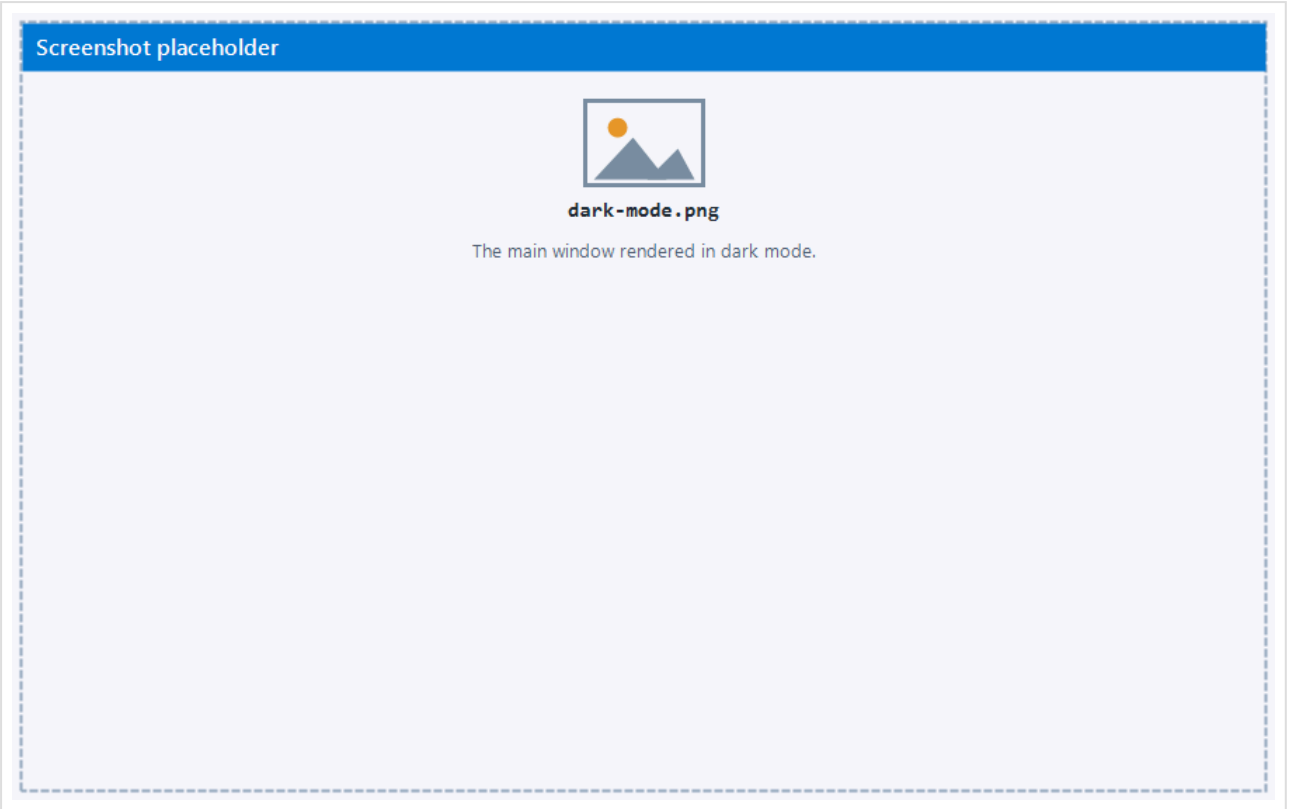
Escolha o tema em **View > Appearance**.



Submenu de aparência.

Opção	Efeito
Use Windows setting	Acompanha o tema claro ou escuro do Windows e as alterações feitas no sistema.
Light	Usa sempre o tema claro.
Dark	Usa sempre o tema escuro.

O novo tema é aplicado imediatamente, sem reiniciar o programa.



O O&O RegEditor no modo escuro.

O modo escuro completo requer o Windows 10 versão 1809 ou posterior. Nas versões anteriores, o programa usa o tema claro.

Ecrãs de elevada densidade de píxeis

A interface é compatível com ecrãs de elevada densidade de píxeis. Os ícones e as barras de ferramentas estão disponíveis em vários tamanhos para manter a nitidez em ecrãs de alta resolução e com ampliações da escala de apresentação.

Título da janela

O título inclui uma forma abreviada do caminho selecionado para ajudar a distinguir as janelas abertas. Configure o formato em **View > Window title**.

Opção	Efeito
Show value first	Se um valor estiver selecionado, mostra o seu nome antes do caminho da chave.
Reverse key order	Apresenta os segmentos do caminho da chave em ordem inversa.

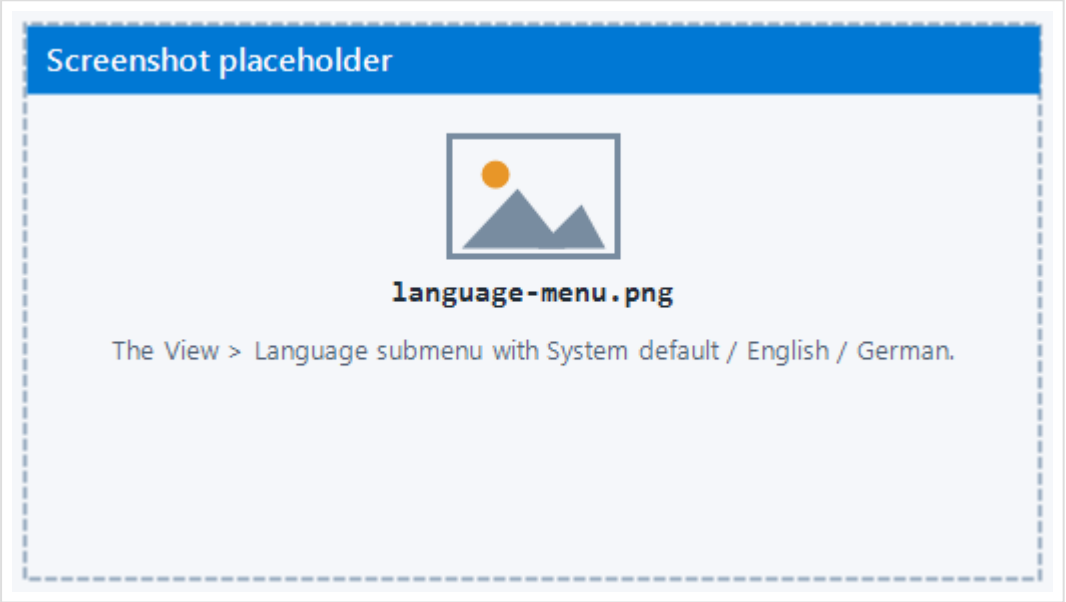
Pode ajustar outros detalhes no ficheiro de configuração, como o número de carateres visíveis em cada segmento. Consulte a referência de definições.

Idioma

O O&O RegEditor está disponível em inglês e alemão. O programa inclui as funcionalidades dos dois idiomas. Para alternar entre eles, basta mudar uma configuração.

Alterar o idioma da interface

Escolha o idioma em **View > Language**.



Submenu de seleção do idioma.

Opção	Efeito
Use Windows setting	Usa o idioma da interface do Windows quando este é inglês ou alemão. Para outras línguas, usa o inglês.
English	Usa sempre o inglês.
German	Usa sempre o alemão.

Reiniciar para aplicar a alteração

O O&O RegEditor guarda o idioma escolhido e oferece a opção de reiniciar para aplicá-lo a toda a interface. A chave selecionada e as restantes definições são preservadas no reinício.

Nas próximas vezes que for aberto, o programa usará automaticamente o idioma escolhido.

Referência de definições

A maioria das definições pode ser alterada pelos menus. Consulte Aparência e Idioma. Esta página indica onde se encontra o ficheiro e descreve as suas opções de configuração.

Local do ficheiro

O O&O RegEditor guarda as suas preferências num ficheiro de configuração que pode acompanhar o programa no modo portátil, sem ter de as gravar no Registo.

Local	Quando é usado
`OORegEditor.cfg` na pasta do programa	Tem prioridade quando existe. Permite levar a configuração juntamente com o programa.
`%LocalAppData%\OO Software\OO RegEditor\OORegEditor.cfg`	Local por utilizador quando não existe um ficheiro de configuração portátil.

O ficheiro de texto usa UTF-8 e um formato semelhante a INI, com secções e entradas. Na primeira execução desta versão, as definições de versões anteriores guardadas no Registo são migradas automaticamente. As entradas originais são preservadas.

> **Ambientes Windows PE**
>
> No Ambiente de pré-instalação do Windows, por exemplo, quando usado com o O&O BlueCon, o O&O RegEditor mantém as definições apenas na memória, sem as gravar no disco.

Opções configuráveis

Estas entradas ficam na secção `[Settings]`. A maioria tem um comando correspondente nos menus. Algumas só podem ser alteradas por meio da edição do ficheiro com o programa fechado.

Entrada	Significado	Valor predefinido	Menu correspondente
`Language`	Idioma da interface. `0` = predefinição do Windows, `1` = inglês, `2` = alemão.	`0`	**View > Language**
`ThemeMode`	Tema. Acompanha o Windows ou usa o tema claro ou escuro.	Acompanhar o Windows	**View > Appearance**
`AddrListMaxItems`	Número máximo de caminhos no histórico da barra de endereços.	`100`	Apenas no ficheiro
`SearchMaxResults`	Número máximo de resultados. O valor `0` indica que não há limite.	`0` (sem limite)	Apenas no ficheiro
`TitleValueBeforeKey`	Apresenta o nome do valor antes do caminho da chave no título.	Ativado	**View > Window title**
`TitleReverseKeyOrder`	Inverte a ordem dos segmentos do caminho no título.	Desativado	**View > Window title**
`TitleKeyCharLength`	Número de carateres visíveis no segmento da chave selecionada no título.	`9`	Apenas no ficheiro
`TitleMiddleKeyCharLength`	Número de carateres visíveis nos segmentos intermédios do caminho no título.	`2`	Apenas no ficheiro

Outros dados guardados

O ficheiro também mantém o último caminho aberto, os históricos de endereços e de computadores, os favoritos e a disposição das janelas e barras de ferramentas. O programa gere esses dados durante a utilização normal. Em geral, não é necessário editá-los manualmente.

> **Feche o programa antes de editar o ficheiro**
>
> O O&O RegEditor grava no ficheiro de configuração durante a execução e ao sair. Para editar o ficheiro manualmente, feche o programa primeiro e evite que este substitua as suas alterações.

Glossário

Termo	Significado
Ficheiro `.reg`	Ficheiro de texto do Registo do Windows que descreve chaves e valores. O RegEditor exporta ramos para ficheiros `.reg` e permite voltar a importá-los. O formato é compatível com o Editor de Registo do Windows.
Barra de endereços	Campo acima da árvore de chaves. Mostra o caminho selecionado, permite abrir caminhos introduzidos ou colados e armazena os caminhos recentes.
Auditoria	Registo, pelo Windows, dos acessos de utilizadores ou grupos a uma chave. É configurado nas opções avançadas de segurança.
Valor binário (`REG_BINARY`)	Dados binários brutos editados numa grelha de bytes hexadecimais.
Ramo	Uma chave com as suas subchaves e valores. Exportação, pesquisa e eliminação podem abranger ramos inteiros.
Ficheiro de configuração	`OORegEditor.cfg` , ficheiro de preferências do programa. Pode ficar junto ao executável para utilização portátil ou no local próprio de cada utilizador.
Valor predefinido	Valor sem nome de cada chave. Aparece como `(Default)` na lista. Os dados podem ser editados, mas a entrada não pode mudar de nome nem ser eliminada.
DWORD (`REG_DWORD`)	Número de 32 bits usado em indicadores, contagens e opções numéricas pequenas.
Acesso efetivo	Permissões reais de um utilizador ou grupo sobre uma chave, considerando a herança e todas as entradas de permissão.
Cadeia expansível (`REG_EXPAND_SZ`)	Cadeia em que variáveis de ambiente, como `%SystemRoot%` , são substituídas pelo valor atual durante a utilização.
Favorito	Ligação para uma chave ou valor guardado no menu **Favorites**, que permite voltar ao local com um clique.
Chaves frequentes	Submenu de **Favorites** com locais do Registo usados com frequência.
Secção (*hive*)	Este manual apresenta o Registo sob cinco chaves de raiz: `HKEY_CLASSES_ROOT` , `HKEY_CURRENT_USER` , `HKEY_LOCAL_MACHINE` , `HKEY_USERS` e `HKEY_CURRENT_CONFIG` . Estas chaves dão acesso aos dados das secções do Registo.
Herança	Mecanismo pelo qual uma subchave recebe entradas de permissão da chave principal.

Termo	Significado
Chave	Contentor do Registo semelhante a uma pasta. Pode conter valores e subchaves.
Árvore de chaves	Visualização hierárquica das chaves à esquerda na janela principal.
Chave principal	Consulte *Secção*.
Cadeia múltipla (`REG_MULTI_SZ`)	Lista de cadeias de texto editada com uma entrada por linha.
Proprietário	Conta que controla uma chave e pode modificar as suas permissões. A propriedade pode ser assumida nas definições avançadas de segurança.
Caminho	Sequência de nomes da raiz à chave de destino, separados por barras invertidas. Exemplo: `HKEY_CURRENT_USER\Software` .
Permissões	Regras que definem que utilizadores e grupos podem ler ou modificar uma chave.
QWORD (`REG_QWORD`)	Número de 64 bits para valores numéricos grandes.
Expressão regular (RegEx)	Padrão de pesquisa com sintaxe ECMAScript, como `\.exe$` . Ativado em **Regular expression (RegEx)** no painel de pesquisa.
Lista de resultados	Reúne as correspondências de uma pesquisa e mostra o caminho da chave, o nome do valor, o tipo e os dados.
Chave raiz	Consulte *Secção*.
Cadeia (`REG_SZ`)	Cadeia de texto simples usada para caminhos, nomes e definições.
Subchave	Chave dentro de outra chave.
Valor	Entrada de uma chave que armazena, sob um nome, dados de um tipo específico, como texto, números ou conteúdo binário.
Lista de valores	Painel à direita que mostra nome, tipo e dados dos valores da chave selecionada.
Tipo de valor	Tipo de dado, como `REG_SZ` ou `REG_DWORD` . Define o editor e a interpretação dos dados. Consulte Tipos de valores.
Windows PE	Ambiente de pré-instalação do Windows, em que o RegEditor também pode ser usado, por exemplo, como parte do O&O BlueCon. Nesse ambiente, as preferências são mantidas apenas na memória.

Resolução de problemas

Cada secção descreve o sintoma, a sua causa provável e como resolver o problema.

Não consigo modificar ou eliminar uma entrada

Causa provável: a sua conta não tem permissões suficientes para modificar a chave. Isso é comum em `HKEY_LOCAL_MACHINE` e noutras áreas protegidas.

1. Inicie o O&O RegEditor com privilégios de administrador.
2. Verifique as permissões da chave e ajuste-as se necessário. Consulte Gerir permissões.

Uma configuração não tem efeito

Causa provável: o nome ou o tipo do valor está incorreto, ou o programa ainda não voltou a ler o valor.

1. Confirme se o **nome e o tipo** correspondem exatamente ao que o programa espera. Se o tipo for diferente, o programa poderá ignorar a configuração. Consulte Tipos de valor.
2. Os programas e o Windows leem algumas definições ao iniciar. Conforme o caso, reinicie o programa afetado, saia e entre novamente na sua conta ou reinicie o computador.

Erro ao importar um ficheiro `.reg`

Causa provável: o ficheiro não está num formato válido para o Registo do Windows ou contém uma linha danificada.

1. A mensagem de erro indica a linha que não pôde ser interpretada. Abra o ficheiro num editor de texto e verifique essa linha.
2. Confirme se o ficheiro é de fato um `.reg` e se a estrutura foi preservada ao editá-lo.

Consulte Importar.

O modo escuro não é aplicado

Causa provável: o modo escuro completo requer o Windows 10 versão 1809 ou posterior. Versões anteriores usam sempre o tema claro. Consulte Aparência.

O idioma da interface não mudou

Causa provável: a alteração só entra em vigor em toda a interface após o reinício do programa. Aceite o pedido de reinício ou feche o O&O RegEditor e abra-o novamente. Consulte Idioma.

A pesquisa retorna resultados demais ou de menos

- **Resultados demais:** selecione uma chave mais específica para restringir o escopo. Utilize **Find whole words only** ou **Match case** para limitar as ocorrências. Consulte Pesquisar dados.
- **Poucos resultados:** verifique se as caixas adequadas (**Keys**, **Values**, **Data**) estão marcadas e se **Match case** está a excluir os resultados esperados.

Uma alteração no ficheiro de configuração não é mantida

Causa provável: o ficheiro foi editado com o O&O RegEditor aberto. O programa grava nele durante a execução e ao sair, o que pode sobrescrever alterações manuais.

Edite o ficheiro apenas com o O&O RegEditor fechado. Consulte a referência de definições.

Precisa de mais ajuda?

Contacte a equipa de assistência da O&O Software. Consulte Assistência e outros recursos da O&O.

Perguntas frequentes

Geral

O que é o O&O RegEditor?

É um editor gratuito do Registo do Windows. Ele apresenta uma árvore de chaves e uma lista de valores. Oferece pesquisa avançada, favoritos, barra de endereços, modo escuro e compatibilidade com ecrãs de elevada densidade de píxeis.

Qual é a diferença em relação ao Editor de Registo do Windows?

O RegEditor mantém a disposição conhecida e oferece resultados de pesquisa em tempo real, expressões regulares, correspondência de palavras inteiras e a opção de guardar resultados. Também permite copiar e mover chaves e valores, gerir favoritos e consultar o histórico da barra de endereços. Tem modo escuro, ícones nítidos em ecrãs de elevada densidade e seleção do idioma da interface.

É seguro editar o Registo?

As alterações podem afetar a estabilidade do Windows. Faça uma cópia de segurança, exporte a chave que vai modificar, faça uma alteração de cada vez e verifique se compreende os seus efeitos.

Chaves e valores

Qual é a diferença entre uma chave e um valor?

Uma **chave** é um contentor semelhante a uma pasta e pode conter valores e subchaves. Um **valor** armazena dados, como texto, números ou conteúdo binário, sob um nome dentro da chave. Consulte Estrutura do Registo.

Qual tipo de valor devo usar?

Utilize o tipo esperado pelo programa. Em geral, usa-se `REG_SZ` para texto, `REG_DWORD` para números pequenos, `REG_QWORD` para números grandes, `REG_MULTI_SZ` para listas de cadeias e `REG_BINARY` para dados brutos. Consulte Tipos de valores.

Posso inserir um número em decimal em vez de hexadecimal?

Sim. O editor numérico permite escolher entre hexadecimal, decimal e binário. O número armazenado é o mesmo nas três bases.

Pesquisa

Onde a pesquisa é feita?

Ela abrange a chave selecionada e todas as suas subchaves. São pesquisados os itens marcados: **Keys** (chaves), **Values** (nomes de valores) e **Data** (dados). Selecione uma chave específica para limitar a pesquisa.

Posso usar expressões regulares?

Sim. Ative **Regular expression (RegEx)** no painel de pesquisa. O RegEditor usa a sintaxe ECMAScript. Consulte Expressões regulares.

Posso guardar os resultados da pesquisa?

Sim. Escolha **Save Results As...** na lista de resultados. Guarde num ficheiro `.reg` que possa ser importado ou num ficheiro `.txt` separado por tabulações. Consulte Resultados da pesquisa.

Ficheiros

Os ficheiros exportados são compatíveis com o Windows?

Sim. Os ficheiros `.reg` usam o formato normalizado do Registo do Windows. Eles podem ser importados pelo Editor de Registo do Windows e pelo O&O RegEditor.

Como desfazer uma alteração?

Se exportou a chave antes de editá-la, importe o ficheiro para restaurar os valores anteriores. A importação mescla os dados com os existentes. Consulte Importar.

Definições

Onde as definições são armazenadas?

Num ficheiro de configuração portátil (`OORegEditor.cfg`), junto ao programa ou em `%LocalAppData%` . As definições das versões anteriores são migradas automaticamente. Consulte a referência das definições.

Posso usar o O&O RegEditor como programa portátil?

Sim. Coloque o ficheiro `OORegEditor.cfg` ao lado do executável. Ele terá prioridade sobre a configuração do utilizador.

Resolução de problemas

Uma alteração foi recusada. O que devo verificar?

Pode não ter permissão para modificar a chave. Abra o programa com privilégios de administrador e verifique as permissões da chave. Consulte Resolução de problemas.

Porque é que o modo escuro não está disponível?

O modo escuro completo exige o Windows 10 versão 1809 ou posterior. Em versões anteriores, o programa usa o tema claro.

Assistência e outros recursos da O&O

A equipa de assistência da O&O Software responde a perguntas sobre o O&O RegEditor e os restantes produtos da O&O.

Preparar um pedido

Para facilitar o diagnóstico, reúna as informações a seguir.

- A versão do O&O RegEditor que usa.
- A versão e a edição do Windows.
- Uma descrição do que fez, do resultado esperado e do resultado obtido.
- O texto exato de qualquer mensagem de erro.

Contacto

Canal	Endereço
Assistência	
Site	https://www.oo-software.com

Esta ajuda online é o principal guia do O&O RegEditor. Comece pela introdução ou utilize a caixa de pesquisa na parte superior para localizar um tópico específico.

Outros produtos da O&O

O O&O RegEditor é gratuito. A O&O Software também oferece ferramentas de cópia de segurança, recuperação, otimização do armazenamento e administração do Windows.

Produto	Função
O&O DiskImage	Cópia de segurança e recuperação de unidades e sistemas inteiros.
O&O Defrag	Otimização do armazenamento de computadores e servidores.
O&O DiskRecovery	Recuperação de ficheiros eliminados e de dados de sistemas de ficheiros danificados.
O&O SafeErase	Eliminação segura e irreversível de ficheiros e limpeza segura do espaço livre.
O&O ShutUp10	Controlo das definições de privacidade do Windows.
O&O Syspectr	Monitorização e administração remotos de computadores e servidores.
O&O BlueCon	Administração e reparação de sistemas Windows que deixaram de inicializar.

Consulte o catálogo completo de produtos da O&O para obter transferências, descrições e informações sobre licenças.