



Silk Central 17.5

Notas da versão

Micro Focus
The Lawn
22-30 Old Bath Road
Newbury, Berkshire RG14 1QN
UK
<http://www.microfocus.com>

Copyright © Micro Focus 2004-2016. Todos os direitos reservados.

MICRO FOCUS, o logotipo da Micro Focus e Silk Central são marcas registradas ou marcas comerciais registradas da Micro Focus IP Development Limited ou suas subsidiárias ou empresas afiliadas nos Estados Unidos, no Reino Unido e em outros países.

Todas as outras marcas pertencem aos seus respectivos proprietários.

2016-11-09

Conteúdo

Notas de versão do Silk Central 17.5	4
Novidades no Silk Central 17.5	5
Testes de dispositivo móvel	5
Suporte a teclado e seleção múltipla na árvore de bibliotecas	6
Atualizações tecnológicas	7
Suporte do Microsoft SQL Server 2016	7
Suporte do NUnit 3.x	7
BIRT Report Designer 4.6	7
Requisitos e pré-requisitos do sistema	8
Como entrar em contato com a Micro Focus	10
Informações necessárias para a Micro Focus SupportLine	10
Software testado e com suporte	11
Fim do suporte	13
Data prevista para o fim do suporte	14

Notas de versão do Silk Central 17.5

Versão 17.5

Novembro de 2016

Estas notas contêm informações importantes que podem não aparecer na Ajuda. Leia as notas em sua totalidade.

Para obter informações sobre instalação, implantação e questões de licenciamento, consulte a [Silk Central Ajuda de instalação](#).

Visite [Atendimento ao Cliente](#) para obter assistência.

Novidades no Silk Central 17.5

Silk Central 17.5 apresenta melhorias e mudanças significativas.

Testes de dispositivo móvel

Silk Central 17.5 agora permite incluir dispositivos móveis ao processo de testes e, dessa forma, abordar a necessidade de crescimento atual para testes em várias plataformas.

Os dispositivos móveis físicos, emuladores e simuladores conectados ou instalados nos chamados fornecedores de dispositivos podem ser disponibilizados para seus engenheiros de testes e planos de testes. Testes manuais e automatizados podem ser executados diretamente nesses dispositivos móveis.

Destaques:

- Suporte para Android e iOS

- Suporte para dispositivos físicos, emuladores e simuladores

- Compartilhamento, em todo o laboratório, de dispositivos móveis por meio de fornecedores de dispositivos: não é preciso ter os dispositivos fisicamente em sua mesa

- Execução de teste manual com visualização em tempo real e interação em um dispositivo móvel

- Execução de teste automatizado em dispositivos móveis de qualquer Silk Test tipo

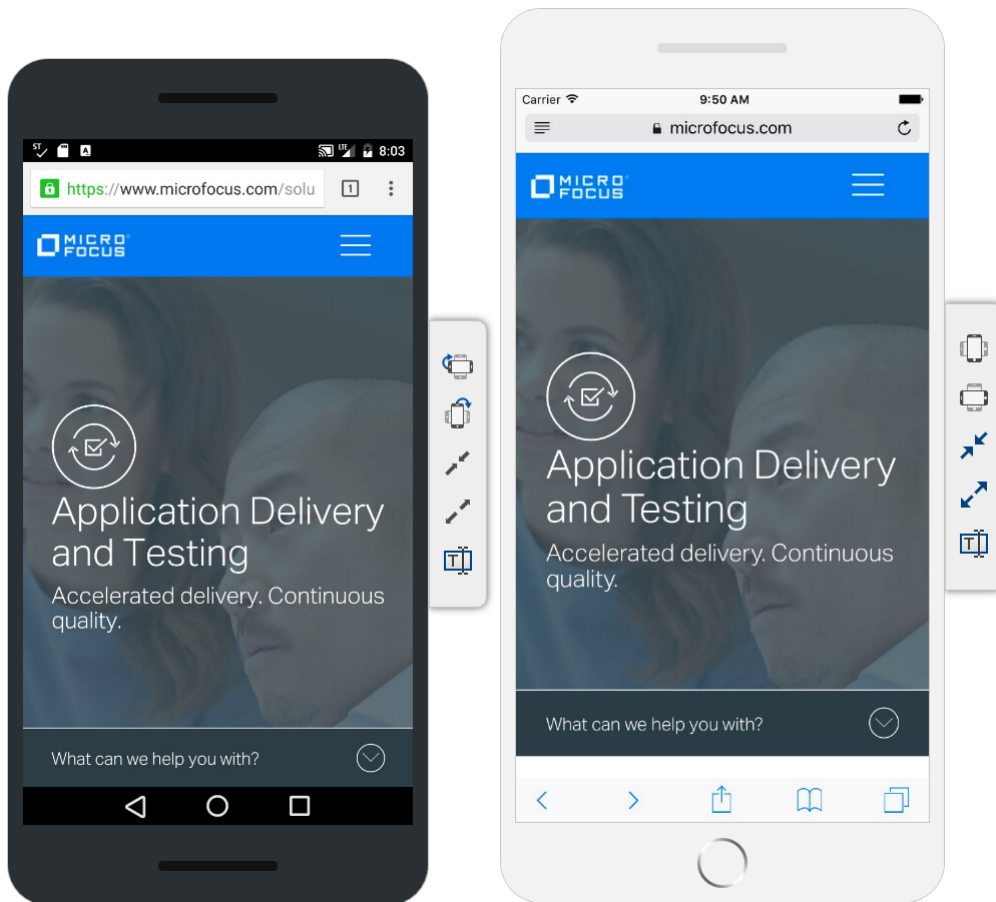
Limitações:

Para dispositivos iOS físicos, teclados externos não são suportados. Utilize o teclado virtual do dispositivo como alternativa.

Quando utilizar o IME para entrar os caracteres multibyte nos simuladores iOS, os caracteres precisam estar disponíveis no teclado virtual. Se o teclado externo não funcionar corretamente, utilize o teclado virtual do dispositivo como alternativa.

Em todos os dispositivos iOS, quando diálogos nativos aparecerem em uma sessão do navegador, o dispositivo pode se tornar indisponível. Para continuar o seu teste, feche e reinicie a transmissão do dispositivo.

Em todos os dispositivos iOS, o botão de início não é suportado.



Suporte a teclado e seleção múltipla na árvore de bibliotecas

A árvore de bibliotecas agora tem suporte a teclado e seleção múltipla.

As ações a seguir podem ser executadas nos nós selecionados:

Chaves	Ação
Acima	Mover seleção para cima
Abaixo	Mover seleção para baixo
Direita	Expandir elemento
Esquerda	Recolher elemento
F2	Editar elemento
Ctrl+C	Copiar elemento
Ctrl+X	Recortar elemento
Ctrl+V	Colar elemento
Del	Excluir elemento
Clique	Selecionar um elemento e lembrá-lo como o elemento atual.
Ctrl+Clique	Alternar o status da seleção do elemento clicado e adicionar/remover elementos adicionais com cliques extras.

Chaves	Ação
Shift+Clique	Selecionar a abrangência desde o elemento selecionado atualmente até o elemento recém-selecionado.
Shift+Paracima	Selecionar o elemento acima.
Shift+Parabaixo	Selecionar o elemento abaixo.

Atualizações tecnológicas

Suporte do Microsoft SQL Server 2016

Silk Central 17.5 agora suporta Microsoft SQL Server 2016.

Suporte do NUnit 3.x

Silk Central 17.5 agora suporta a execução de testes de unidade baseados na estrutura NUnit 3.x.

BIRT Report Designer 4.6

BIRT Report Designer, que é fornecido com Silk Central, foi atualizado para a versão 4.6.



: A versão de tempo de execução BIRT integrada não foi alterada.

Requisitos e pré-requisitos do sistema

Para desempenho ideal de Silk Central, recomenda-se a configuração descrita nesta seção.

Requisitos de sistema do servidor

Área do sistema	Requisito
CPU	Intel Core i5 ou melhor
Memória	6 GB no mínimo
Espaço livre em disco	Mínimo de 30 GB, exceto para o servidor do banco de dados
Rede	100 Mbit
Sistema operacional, sistema de gerenciamento de banco de dados, servidor Web	Consulte Software testado e com suporte .
Fonte de alimentação	Fonte de alimentação ininterrupta (UPS) para todos os ambientes para reduzir os riscos de falta de energia

Para cada instância adicional que você adiciona, pelo menos 10 GB de espaço em disco adicional são necessários e a seguinte quantidade mínima de memória:

Servidor front-end: 500 MB

Servidor de aplicativos: 300 MB

Servidor de gráficos: 200 MB

Dependendo da carga de trabalho, esses valores talvez precisem ser maiores.

Para obter mais informações sobre a configuração ideal de Silk Central, entre em contato com o suporte técnico ou sua equipe técnica de contas.

Requisitos do servidor de execução

Os requisitos e os pré-requisitos reais para servidores de execução dependem do AUT (application under test, aplicativo em teste) e do tipo de teste.

Para testes de carga, consulte os requisitos de ambiente do Silk Performer. A execução dos testes de carga com a configuração mínima pode resultar em resultados imprecisos.

Para testes funcionais, consulte a requisitos de ambiente do Silk Test. Recomendamos, no mínimo, 2048 MB de memória principal para testes intensivos, como replay de navegador.

O servidor de execução Linux requer Java Runtime Environment (JRE) 8.

Requisitos de servidor proxy

Se você planeja usar o Microsoft IIS para Silk Central, instale as seguintes extensões do IIS antes de instalar o Silk Central:

ARR (Application Request Routing, roteamento de solicitação de aplicativo)

Reescrita de URL

Você pode baixar a versão mais recente dessas extensões na página [Downloads do IIS](#).

Virtualização

Silk Central é testado para ser executado no servidor VMware vSphere de ambiente de infraestrutura virtual.

Requisitos de sistema no lado do cliente

Área do sistema	Requisito
Processador	Intel Core i3 ou melhor
Memória	2 GB
Navegador da Web	Google Chrome Internet Explorer 10 ou posterior (sem modo de compatibilidade) Mozilla Firefox Microsoft Edge

A UI de testes manuais requer Java Runtime Environment (JRE) 7 Update 79 ou posterior.

Como entrar em contato com a Micro Focus

A Micro Focus está comprometida em oferecer serviços de suporte técnico e consultoria de nível mundial. A Micro Focus oferece suporte no mundo todo, prestando serviços oportunos e confiáveis para garantir o sucesso nos negócios de cada cliente.

Todos os clientes com um contrato de manutenção e suporte, bem como clientes em potencial que estejam avaliando produtos, podem obter o suporte ao cliente. Nossa equipe de profissionais altamente capacitados atende às suas solicitações da maneira mais rápida e profissional possível.

Acesse <http://supportline.microfocus.com/assistedservices.asp> para se comunicar diretamente com a Micro Focus SupportLine para solucionar seus problemas, ou envie um e-mail para supportline@microfocus.com.

Acesse a Micro Focus SupportLine pelo site <http://supportline.microfocus.com> para receber notícias atualizadas sobre suporte e acesso a outras informações de suporte. Usuários de primeira viagem podem ter de se registrar no site.

Informações necessárias para a Micro Focus SupportLine

Ao entrar em contato com a Micro Focus SupportLine, se possível, inclua as informações a seguir. Quanto mais informações você puder fornecer, melhor a Micro Focus SupportLine poderá ajudá-lo.

- O nome e o número da versão de todos os produtos que você acha que podem estar causando um problema.

- A marca e o modelo do seu computador.

- Informações do sistema como o nome e a versão do sistema operacional, processadores e detalhes sobre a memória.

- Qualquer descrição detalhada do problema, incluindo etapas para reproduzir o problema.

- O texto exato de qualquer mensagem de erro envolvida.

- Seu número de série.

Para descobrir esses números, veja a linha de assunto e o corpo do seu e-mail de Aviso de entrega de produtos eletrônicos que você recebeu da Micro Focus.

Software testado e com suporte

Esta seção lista o software com o qual Silk Central 17.5 foi testado, bem como o software que Silk Central suporta.

Suporte a sistemas operacionais

Microsoft Windows Server 2008 R2 Service Pack 1 64 bits
Microsoft Windows Server 2012
Microsoft Windows Server 2012 R2
Microsoft Windows 7 32 bits/64 bits Service Pack 1 (servidor de execução)
Microsoft Windows 8 32 bits/64 bits (servidor de execução)
Microsoft Windows 8,1 32 bits/64 bits (servidor de execução)
Microsoft Windows 10 (servidor de execução)
Android 4.4, 5, 5.1, 6.0, 7.0 (testes de dispositivo móvel)
iOS 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 9.0, 9.1, 9.2, 9.3 (testes de dispositivo móvel)



: [Atualização para o Universal C Runtime no Windows](#) é necessária para todos os sistemas operacionais Microsoft Windows.

Suporte a sistemas operacionais Linux

Silk Central suporta sistemas operacionais Linux apenas para o servidor de execução.

Debian
Redhat Enterprise Linux
Suse Linux
Ubuntu

Suporte a navegadores da web

Google Chrome
Internet Explorer 10 ou posterior (sem modo de compatibilidade)
Mozilla Firefox
Microsoft Edge

Suporte a servidor Web

IIS 7 32 bits/64 bits
IIS 8 32 bits/64 bits

Suporte a sistemas de gerenciamento de bancos de dados

Microsoft SQL Server 2012 Service Pack 2
Microsoft SQL Server 2014 Service Pack 1
Microsoft SQL Server 2016
Oracle 11g (versão 11.2.0.4)
Oracle 12c (versão 12.1.0.2)

Suporte a software Micro Focus integrado

AccuRev 6.2

Caliber 11.4, 11.5
Silk Performer 17.0, 17.5
Silk Test 17.0, 17.5
StarTeam 15.x, 16.0
Silk TestPartner 6.3

Suporte a software integrado de terceiros

Apache Commons Virtual File System (VFS)
Atlassian JIRA 5, 6, 7
Atlassian JIRA Agile 6, 7
Bugzilla 4.4.12, 5.0.3
CA Agile Central
Git 2.10.2
IBM Rational ClearQuest 8,0
IBM Rational DOORS 9.5, 9.6
IBM Rational DOORS Next Generation 6.0
IBM Rational RequisitePro 7.1.3, 7.1.4
JUnit 4.11 ou posterior
Microsoft Office Excel (.xlsx) para testes e requisitos de importação
Microsoft Office Word (.doc, .docx) para requisitos de importação
Microsoft Visual Studio/Visual Studio Test Agent 2010, 2012, 2013, 2015
NUnit 2.6.4, 3.4.1
SAP Solution Manager 7.1
Subversion 1,9
Team Foundation Server 2010, 2012, 2013, 2015
VersionOne Enterprise Edition
VMware vCloud Director 5.5

Fim do suporte

Este tópico lista os recursos que não são mais suportados em Silk Central 17.5.

Microsoft SQL Server 2008

Microsoft SQL Server 2008 não é mais suportado com Silk Central 17.5.

Data prevista para o fim do suporte

Esta seção lista os recursos que não serão mais suportados em uma versão futura do Silk Central.

IBM Rational RequisitePro

Em uma versão futura, o suporte para IBM Rational RequisitePro será descontinuado.

IBM Rational DOORS

Em uma versão futura, o suporte para IBM Rational DOORS será descontinuado. Em vez disso, Silk Central agora suporta IBM Rational DOORS Next Generation.

VMware vCloud

Em uma versão futura, o suporte para VMware vCloud será descontinuado.