



# Silk Test 17.5

发行说明

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

**Copyright © Micro Focus 1992-2016. All rights reserved.**

**MICRO FOCUS, the Micro Focus logo and Silk Test are trademarks or registered trademarks of Micro Focus IP Development Limited or its subsidiaries or affiliated companies in the United States, United Kingdom and other countries.**

**All other marks are the property of their respective owners.**

**2016-11-03**

# 内容

<b>Silk Test17.5 发行说明</b>	<b>4</b>
<b>Silk Test 产品套件</b>	<b>5</b>
<b>系统要求和先决条件</b>	<b>7</b>
硬件要求	7
软件要求	7
<b>安装说明</b>	<b>8</b>
<b>Silk Test 的新增功能</b>	<b>9</b>
移动设备实时视图	9
测试混合移动应用程序	9
增强的跨浏览器测试	9
使用由 <b>Silk Central</b> 管理的设备和浏览器	9
可用性增强功能	9
API 增强功能	10
技术更新	11
Microsoft Windows 10 年度更新	11
Microsoft SQL Server 支持	11
新的 Mozilla Firefox 版本	11
Google Chrome 支持	11
Android 支持	11
Eclipse 支持	11
Java SWT 支持	12
<b>已知问题</b>	<b>13</b>
<b>解决的问题</b>	<b>14</b>
<b>联系 Micro Focus</b>	<b>15</b>
Micro Focus SupportLine 所需的信息	15
<b>Silk Test 许可</b>	<b>16</b>
许可信息	16
<b>测试的软件</b>	<b>18</b>

# Silk Test17.5 发行说明

该文件包含可能不会出现在“帮助”中的重要信息。请阅读整个文件。

有关该文件的最新版本，请参阅 [发行说明](#)。

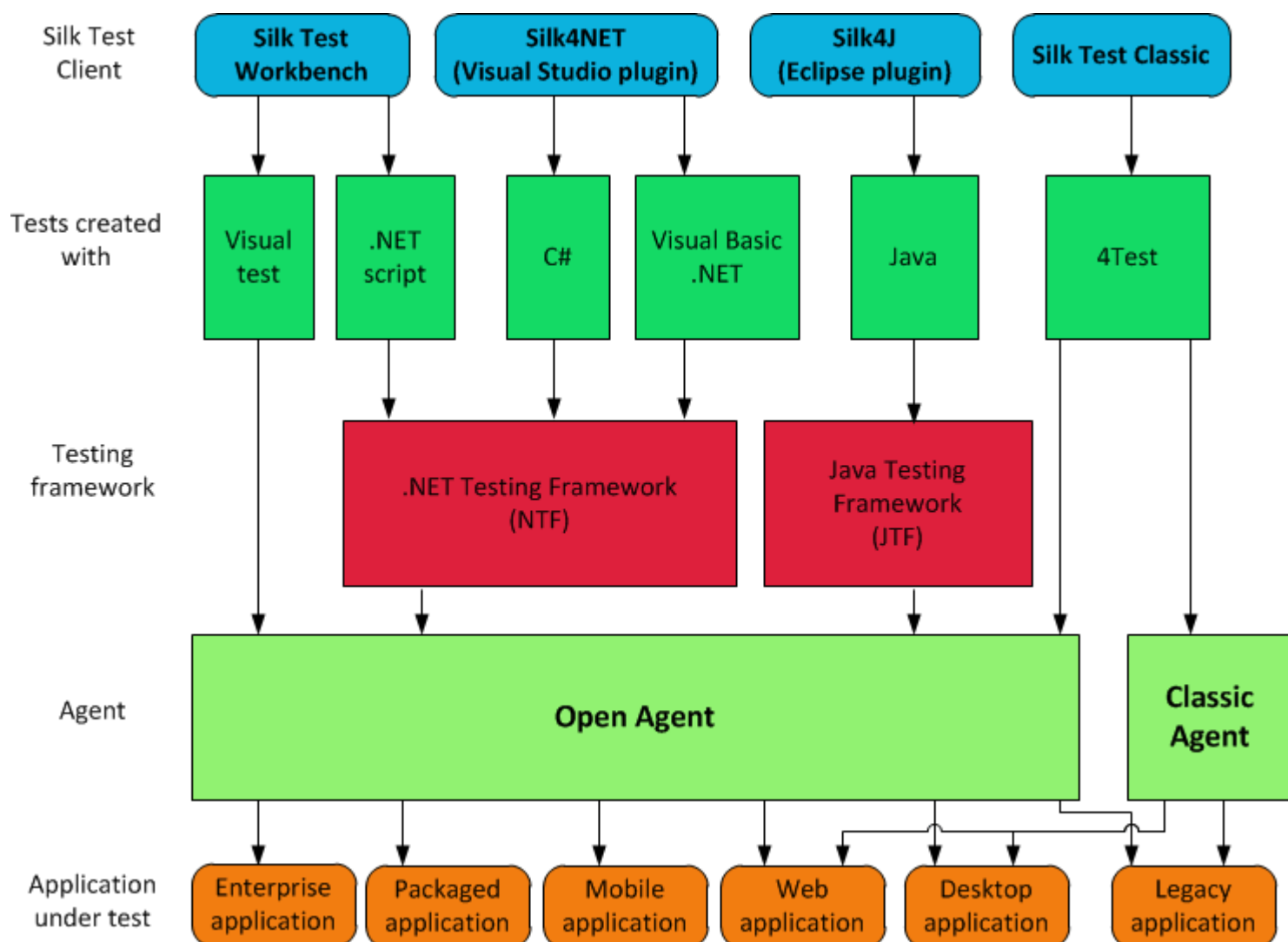
导航至 [supportline.microfocus.com](http://supportline.microfocus.com)，从客户服务中心获取更多帮助。

# Silk Test 产品套件

Silk Test 是一款自动化测试工具，可快速可靠地进行功能和回归测试。Silk Test 可帮助开发团队、质量团队和业务分析员更快速且高质量地交付软件。凭借 Silk Test，您能够录制并回放多个平台和设备中的测试以确保应用程序按照预期的那样准确工作。

Silk Test 产品套件包含以下组件：

- Silk Test Workbench - Silk Test Workbench 是质量测试环境，它为超级用户提供 .NET 脚本并易于使用可视化测试，从而使更广泛的访问群体轻松进行测试。
- Silk4NET - Silk4NET Visual Studio 插件能让您直接在 Visual Studio 中创建 Visual Basic 或 C# 测试脚本。
- Silk4J - Silk4J Eclipse 插件使您能够直接在 Eclipse 环境下创建基于 Java 的测试脚本。
- Silk Test Classic - Silk Test Classic 是可用于创建基于 4Test 的脚本的 Silk Test 客户端。
- Silk Test 代理 - Silk Test 代理是软件流程，其可将测试中的命令转换为特定 GUI 命令。换句话说，代理可驱动并监控您正在测试的应用程序。一个代理可以运行在本地主机上。联网环境下，任意数量的代理可以运行在远程机器上。



上图中各个框的大小因显示目的而异，并不反映所含的功能。

您安装的产品套件将决定哪个组件可用。要安装所有组件，请选择完整的安装选项。要安装除 **Silk Test Classic** 外的所有组件，请选择标准安装选项。


# 系统要求和先决条件

以下部分将确定安装和运行 Silk Test 的系统要求。

## 硬件要求

Micro Focus 建议使用以下硬件：

系统领域	需求
处理器	以 2 GHz 运行的 Intel 或 AMD 双核处理器。
RAM	1 GB 可用内存。
硬盘空间	2 GB 可用磁盘空间。

 **注：**推荐硬件为 Silk Test 的最低要求。根据所测试应用程序或测试环境的要求，您可能需要使用额外的硬件。

在 iOS 设备上进行测试时，Micro Focus 建议使用有 1 GB 或更多 RAM 的设备。

要在 Apple Safari 上测试 Web 应用程序，或在 iOS 上测试移动应用程序，需要装有以下硬件的 Mac：

系统领域	需求
操作系统	OS X El Capitan 10.11.3 或更高版本。
硬盘空间	1 GB 可用磁盘空间。

## 软件要求

要安装并执行 Silk Test，需要安装以下软件：

- Microsoft .NET Framework 4.6（完整安装）
- [Windows 中面向通用 C 运行库的 Windows Update 3118401](#)

# 安装说明

有关安装和许可问题的信息，请参阅 [Silk Test 安装指南](#)。



# Silk Test 的新增功能

Silk Test 支持：

## 移动设备实时视图

您是否需要了解当前在移动设备上正在发生什么，即使设备在另一间房间、另一幢建筑，甚至是在另一个国家/地区？当您在移动设备或模拟器上录制或回放时，**Silk Test** 会将移动设备的显示屏镜像在桌面上，让您实时查看在设备上执行的每一个操作。

## 测试混合移动应用程序

混合移动应用程序（应用）使用包装在本机移动应用中的 **Web** 技术来简化构建跨设备兼容的应用。**Silk Test** 现在公开了全部 **Silk Test** 浏览器测试 API 和全部本机移动 API，从而支持测试 **Android** 和 **iOS** 上的此类应用。

## 增强的跨浏览器测试

**Silk Test 17.5** 具备以下跨浏览器增强功能：

- 为了让您能将 **Google Chrome** 的特定于浏览器的功能融入 **Web** 应用程序测试，**Silk Test 17.5** 引入了对 **Google Chrome** 的操作和定位器录制支持。
- 有了 **Silk Test 17.5**，**Mozilla Firefox**、**Google Chrome** 和 **Microsoft Edge** 中跨浏览器脚本的回放性能得到了大幅提高。

## 使用由 **Silk Central** 管理的设备和浏览器

现在可以在由 **Silk Central** 管理的移动设备和浏览器上执行移动和 **Web** 测试。只需将 **Silk Central** 作为远程位置添加，然后就可可在所有受管理的设备和浏览器上开始测试。

## 可用性增强功能

本部分将列举在 **Silk Test 17.5** 中所做的可用性增强功能。

### 移动和 **Web** 应用程序的增强操作录制

**Silk Test** 可让您无需选择，就能录制对象的默认操作。这使得操作录制更快更轻松。在录制对移动应用程序或者 **Microsoft Edge**、**Mozilla Firefox**、**Google Chrome** 或 **Apple Safari** 中的 **Web** 应用程序的操作时，您不必再在**选择操作**对话框中选择每一个操作。但是，对于未提供默认操作的对象（例如文本字段），**选择操作**对话框仍会打开，并且您仍然可以右键单击任何对象来打开**选择操作**对话框。

### 基于控件是否存在来添加测试逻辑

在应用程序 **UI** 中测试工作流通常可能涉及并非总是存在的 **UI** 元素。例如，确认按钮，这种按钮只需在首次执行特定操作时才需要按下。在 **Silk Test Workbench** 中，现在可以根据控件是否存在来将决策逻辑、重复逻辑或验证逻辑添加到测试。

## 重复项目

要确定项目特定状态的基线或存储该状态，包括所有资产，现在可以在 **Silk Test Workbench** 中重复项目。

## 更新可视化测试中的所有屏幕

如果受测试应用程序自您上次对其成功运行特定可视化测试以来，发生了重大更改，那么您可能要更新该应用程序的测试中的所有屏幕。利用 **Silk Test 17.5**，您可以打开结果文件，即可更新测试中的所有屏幕。

## 禁用远程位置

要减少在**选择应用程序**对话框中显示的浏览器和设备的数量，现在可以在**编辑远程位置**对话框中启用或禁用远程位置。禁用位置时，安装的浏览器和连接的设备将不再显示在**选择应用程序**对话框中。

## 对 WPF 的多应用程序域支持

多应用程序域能让您设计和实现安全的 .NET WPF 应用程序。**Silk Test** 现在支持测试使用多应用程序域的 WPF 应用程序。

## 忽略特定 WPF 类

要生成 WPF 控件精简易读的定位符，现在可以将 **Silk Test** 应忽略的任何 WPF 类指定为透明类。

## 单击图像上的指定位置。

执行图像单击时，**Silk Test** 默认单击图像资产的中心。这可能并非总是最佳选择。有了 **Silk Test 17.5**，就可以指定应在图像资产 UI 中执行单击的确切位置。

## 自定义 TrueLog 文件名

现在可以将占位符添加到 **TrueLog** 文件名。这些占位符在执行时将替换成相应的数据。

## 移动和 Web 测试运行的增强结果

对于移动测试运行和 Web 测试运行，**Silk Test Workbench** 中测试结果的摘要页现在包含更多详细信息，例如，有关浏览器、移动设备或受测试的本机移动应用程序的信息。

# API 增强功能

本部分将列举在 **Silk Test 17.5** 中实现的 API 增强功能。

## 设置移动设备的地理位置

现在可使用 **MobileDevice** 类的 **SetLocation** 方法来设置移动设备的地理位置。

## 使用 Google Chrome 测试跨域 IFrame

要使用 **Google Chrome 49** 或更高版本测试跨域 IFrame，您不必再设置选项 **OPT\_XBROWSER\_GOOGLECHROME\_USER\_DATA\_DIR** 与 **OPT\_XBROWSER\_GOOGLECHROME\_SECURE\_ORIGINS**。**Silk Test** 现在直接支持使用 **Google Chrome** 测试此类 IFrame。

 **注:** 由于这些选项已从 **Silk Test** 中去除，因此对于使用 **Google Chrome** 进行的跨域 IFrame 测试，请从任何现有脚本中移除设置这些选项的任何代码。

# 技术更新

本部分将列出 Silk Test 17.5 的重要技术更新。

## Microsoft Windows 10 年度更新

有了 Silk Test 17.5, 只要在 Microsoft Windows 10 年度更新上执行所有的现有功能测试、回归测试和本地化测试, 即可利用您的测试集。

此外, Silk Test 17.5 提供了对 Microsoft Edge 38.14393 的支持, 这是 Microsoft Windows 10 年度更新的新浏览器版本。


## Microsoft SQL Server 支持

Silk Test Workbench 现支持 Microsoft SQL Server 2016。

## 新的 Mozilla Firefox 版本

除了先前的 SilkTest 版本已测试过的 Mozilla Firefox 版本外, Silk Test 录制和回放现在已通过以下新的 Mozilla Firefox 版本的测试:

- Mozilla Firefox 47
- Mozilla Firefox 48
- Mozilla Firefox 49

 **注:** 此列表包括在 17.5 的发布日期前已通过 Silk Test17.5 测试的新版本 Mozilla Firefox。17.5 应能够支持更新版本的 Mozilla Firefox, 即使这些版本是在 Silk Test17.5 的发布日期之后发布的。

## Google Chrome 支持

除了先前的 SilkTest 版本已测试过的 Google Chrome 版本外, Silk Test 重放现在已通过以下 Google Chrome 版本的测试:

- Google Chrome 51
- Google Chrome 52
- Google Chrome 53
- Google Chrome 54

 **注:** 此列表包括在 17.5 的发布日期前已通过 Silk Test17.5 测试的 Google Chrome 版本。17.5 应能够支持更新版本的 Google Chrome, 即使这些版本是在 Silk Test17.5 的发布日期之后发布的。

## Android 支持

除了先前的 SilkTest 版本已测试过的 Android 版本外, Silk Test 现在支持以下操作系统的移动 Web 应用程序和本机移动应用程序:

- Android 7.0

## Eclipse 支持

Silk4J 现在支持 Eclipse Neon (4.6)。

## Java SWT 支持

Silk Test 现在支持 Java SWT 4.6 独立和富客户端平台 (RCP) 应用程序。

# 已知问题

根据您所用的 Silk Test 客户端，单击对应的链接可获得该客户端的已知问题及其解决方案的列表：

**Silk Test Workbench**

[Silk Test Workbench 已知问题](#)

**Silk4J**

[Silk4J 已知问题](#)

**Silk4NET**

[Silk4NET 已知问题](#)

**Silk Test Classic**

[Silk Test Classic 已知问题](#)

# 解决的问题

以下问题已解决：

问题号	说明
RPI 621111	Silk Test 17.0 不支持 Chrome for Android 51。
RPI 622921	更新到 iTunes 12.5.1.21 后, Silk TestiOS 支持将不再起作用。
RPI 1104759	Silk Test Workbench : 不将可选输入参数传给关键字可能导致在回放期间使用错误的参数。
RPI 1104787	Silk Test Classic : 执行测试计划可能导致重复的测试用例添加到 TrueLog 文件。
RPI 1105093	在 .NET 脚本插入可视化测试后, Silk Test Workbench 16.5 Hotfix 3 可能停止工作。
RPI 1105236	在从另一个测试或从某个框架中多次回放相同的测试时, Silk Test Workbench 17.0 可能停止工作。
RPI 1105332	Silk Test Workbench 可能造成 COLLIS Test Manager 抛出异常。
RPI 1105340	Silk Test Workbench 17.0 : 可视化测试中禁用选项 <b>调试 &gt; 从光标处运行</b> 。
RPI 1105399	在受测试应用程序最大化时, 可能错误显示矩形。
RPI 1105444	Silk Test Classic 17.0 : ResExportOnClose 导致错误无法导出结果文件。
RPI 1105453	Silk Test Classic 17.0 : SYS_CompareBinary 对于经典代理不起作用。
RPI 1105488	Silk4J : 在对可编辑组合框使用时, JComboBox 类的 setFocus 方法会抛出异常。
RPI 1105637	在将新的文件或文件夹添加到项目树时, Silk Test Classic 可能会停止工作。
RPI 1106151	在对 WPFTreeView 调用 Expand 方法时, Silk Test Workbench 可能抛出找不到项目异常。
RPI 1106256	在 Android 设备上进行录制后重放测试用例可能导致错误。
RPI 1106396	Silk4J : 在录制带 OPTGROUP 的 DomListBox 时, 对 DomListBox 调用 Select 可能返回空列表。
RPI 1106475	Silk Test Classic : 对 JComboBox 调用 Select 可能导致错误。

# 联系 Micro Focus

Micro Focus 致力于为客户提供世界一流的技术支持和咨询服务。Micro Focus 提供全球支持，从而能够提供及时可靠的服务以确保每个客户的业务成功。

拥有维护和支持合同的所有客户以及正在评估产品的潜在客户都有资格获得客户支持。我们训练有素的员工会尽可能迅速专业地响应您的请求。

请访问 <http://supportline.microfocus.com/assistedservices.asp> 直接与 Micro Focus SupportLine 沟通以解决问题，或发送电子邮件至 [supportline@microfocus.com](mailto:supportline@microfocus.com)。

请通过 <http://supportline.microfocus.com> 访问 Micro Focus SupportLine 以获取最新支持新闻并访问其他支持信息。首次使用的用户可能需要注册该站点。

## Micro Focus SupportLine 所需的信息


联系 Micro Focus SupportLine 时，请提供以下信息（如有可能）。提供的信息越多，Micro Focus SupportLine 越能更好地帮助您。

- 您认为的所有产品的名称和版本号可能会导致问题。
- 您的计算机品牌和型号。
- 系统信息，如操作系统的名称和版本、处理器和内存详细信息。
- 问题的任何详细说明，包括重现问题的步骤。
- 涉及的任何错误消息的准确词句。
- 您的序列号。

要查找这些号码，请在从 Micro Focus 接收到的电子产品发送通知电子邮件的主题行和正文中进行查找。

# Silk Test 许可

此部分介绍如何获取 Silk Test 的许可证策略以及如何安装 Silk Meter。您必须拥有管理员权限才能安装 Silk Meter。

 **注:** Silk Test 需要 Silk Meter 2008 或更高版本以及 Silk Test 许可证策略。

在每个许可证服务器上安装一次 Silk Meter。如果您具有多个许可证服务器，则需要多个许可证策略文件，每个分别与特定许可证服务器关联。单个 Silk Meter 许可证服务器可以管理多个产品的许可证策略。

如果您已收到 Silk Test 许可证策略，请在您的许可证服务器上安装许可证策略。如果您未收到许可证策略，请生成许可证策略。

## 许可信息

除非您正在使用试用版本，否则 Silk Test 需要许可证。

 **注:** Silk Test 许可证将绑定到特定版本的 Silk Test。例如，Silk Test17.5 需要一个 Silk Test17.5 许可证。

许可模式基于您正在使用的客户端和您想要进行测试的应用程序。可用许可模式支持以下应用程序类型：

许可模式	应用程序类型
移动本机	<ul style="list-style-type: none"><li>移动 Web 应用程序。<ul style="list-style-type: none"><li>Android</li><li>iOS</li></ul></li><li>本机移动应用程序。<ul style="list-style-type: none"><li>Android</li><li>iOS</li></ul></li></ul>
完整	<ul style="list-style-type: none"><li>Web 应用程序包含：<ul style="list-style-type: none"><li>Apache Flex</li><li>Java 小应用程序</li></ul></li><li>移动 Web 应用程序。<ul style="list-style-type: none"><li>Android</li><li>iOS</li></ul></li><li>Apache Flex</li><li>Java AWT/Swing, 包括 Oracle Forms</li><li>Java SWT 和 Eclipse RCP</li><li>.NET, 包含 Windows Forms 和 Windows Presentation Foundation (WPF)</li><li>Rumba</li><li>Windows API-Based</li></ul> <p> <b>注:</b> 要将许可证升级为完全许可证，请访问 <a href="http://www.borland.com">www.borland.com</a>。</p>
高级	完全许可证及 SAP 应用程序支持的所有应用程序类型。 <p> <b>注:</b> 要将许可证升级为高级许可证，请访问 <a href="http://www.borland.com">www.borland.com</a>。</p>



许可模式	应用程序类型
移动本机加载项	除了 Full 或 Premium 许可证支持的技术外, 移动本机加载项许可证还支持在 Android 和 iOS 上测试本机移动应用程序。

# 测试的软件

本部分将列出已使用其测试 Silk Test17.5 的软件。


## 操作系统

Silk Test17.5 已使用以下操作系统进行测试：

- Microsoft Windows Vista SP2
- Microsoft Windows Server 2008
- Microsoft Windows Server 2008 R2
- Microsoft Windows 7 SP1
- Microsoft Windows 8（无 Windows 应用商店应用程序）
- Microsoft Windows 8.1（无 Windows 应用商店应用程序）
- Microsoft Windows 服务器 2012
- Microsoft Windows 服务器 2012 R2
- Microsoft Windows 10（无通用 Windows 平台应用程序）

## Web 应用程序

对于“打开代理”，Silk Test17.5 已使用以下浏览器和 Web 技术进行测试：

技术类型	测试的版本
Mozilla Firefox**	38 (ESR*)、39、40、41、42、43、44、45 (ESR*)、46、47.0.1、48***、49***
Google Chrome**	45、46、47、48、49、50、51、52、53、54
Chrome for Android	
原始 Stock Android 浏览器 (AOSP)	
iOS 上的 Apple Safari	
Mac 上的 Apple Safari	
Mac OS（用于测试 Apple Safari 或 iOS）	10.11.3、10.12
Internet Explorer	8、9、10、11
Microsoft Edge	RTM 内部版本 (10240)、Windows 10 周年更新 (38.14393)
Android	4.4、5、5.1、6.0、7.0
iOS	8.1、8.2、8.3、8.4、9.0、9.1、9.2、9.3
Xcode	Xcode 6、Xcode 7
Silverlight	3（Silverlight 运行时 4）、4（Silverlight 运行时 4 和 Silverlight 运行时 5）  <b>注：</b> Microsoft 已承诺支持 Silverlight 5.0 直到 2021 年，但是尚未宣布具体的 Silverlight 未来规划。尽管我们努力维持最高水平的客户支持，但有时会受 Microsoft 提供的对此平台支持的限制。
Apache Flex	已通过 Apache Flex 3.5 版本到 Apache Flex 版本 4.14.1 并使用所有受支持的浏览器和 Adobe AIR 2.0 或更高版本（通过 Apache Flex 4.x 构建）测试 Silk Test17.5

技术类型	测试的版本
	 注: Silk Test 不支持测试运行于 Google Chrome 的 Web 应用程序的子级域技术, 包括 Apache Flex。 Silk Test 支持 Adobe Flash Player 10 或更高版本。
Java 小应用程序	Silk Test 支持面向 Internet Explorer 以及早于或等于 Mozilla Firefox 40 的 Mozilla Firefox 版本的小程序。
HTML5	
Oracle 表单	10g 和 11g 支持 Internet Explorer。

\* 长期支持版本。

\*\* 此列表包括在 17.5 的发布日期前已通过 Silk Test17.5 测试的浏览器版本。但是, 当这些浏览器的最新版本推出时, Silk Test17.5 应该能够支持这些版本。

\*\*\* 相比 Mozilla Firefox 以前的版本, 在 Mozilla Firefox 48 及更高版本上的测试包含一些额外的限制。有关这些限制的详细信息, 请参阅 Silk Test 客户端的文档。

### 本机移动应用程序

对于 Open Agent, Silk Test17.5 已使用以下移动操作系统进行测试:

技术类型	测试的版本
Mac OS (用于测试 Apple Safari 或 iOS)	10.11.3、10.12
Android	4.4、5、5.1、6.0
iOS	8.1、8.2、8.3、8.4、9.0、9.1、9.2、9.3

### 桌面应用程序

对于“打开代理”, 已用通过以下某一技术开发的桌面应用程序测试 Silk Test17.5:

技术类型	测试的版本
Java AWT/Swing (包含 Java 基础类)	Java 1.6、Java 1.7、Java 1.8
Java SWT	已用 Java SWT 3.2 版本或更高版本测试 Silk Test17.5。 Silk Test 现在支持独立和富客户端平台 (RCP) 应用程序。在浏览器中作为 applet 执行的 SWT 独立应用程序不受支持。
SAP*	SAPGUI 客户端 7.10、SAPGUI 客户端 7.20、SAPGUI 客户端 7.30、SAPGUI 客户端 7.40
Rumba	8.1、8.2、8.3、9.0、9.1、9.2、9.3、9.4
Visual COBOL	
Win 32	任何
WinForms	.NET 3.0、3.5、3.5 SP1、4.0、4.5、4.6
WPF	.NET 3.5 SP1、4.0、4.5、4.6

\* 为避免在测试 SAP 应用程序时出现问题, Micro Focus 建议安装最新的补丁集。

## Silk Test Workbench

17.5 已通过 Silk Test 资产存储的以下数据库进行测试：

- Microsoft SQL Server 2008 (SP2) + Express
- Microsoft SQL Server 2012
- Microsoft SQL Server 2012 SP1
- Microsoft SQL Server 2014
- Microsoft SQL Server 2016
- Oracle 11.1。



注: Oracle 11 ODBC 驱动程序至少需要处于补丁级别 4 (11.2.0.4.0)。Oracle 补丁 13390677 包括正确的驱动程序。您可以从 [此处](#) 下载该补丁。

- Oracle 11.2



注: Oracle 11 ODBC 驱动程序至少需要处于补丁级别 4 (11.2.0.4.0)。Oracle 补丁 13390677 包括正确的驱动程序。您可以从 [此处](#) 下载该补丁。

- Oracle 12.1。Silk Test Workbench 支持具有 AL32UTF8 字符编码的 Oracle 12.1 数据库。
- Microsoft Access 2000 (作为单用户数据库)



注: Micro Focus 建议使用 Microsoft SQL Server。

## Silk4J

您可以在 Eclipse 3.7.2 或更高版本中集成 Silk4J, 包括 32 位和 64 位。版本 4.6 随附 Silk Test。

## Silk4NET

您可以将 Silk4NET 集成至以下 Microsoft Visual Studio 版本：

版本	版本
Visual Studio 2010	<ul style="list-style-type: none"><li>• 专业</li><li>• 旗舰</li></ul>
Visual Studio 2012	<ul style="list-style-type: none"><li>• 专业</li><li>• 旗舰</li></ul>
Visual Studio 2013	<ul style="list-style-type: none"><li>• 社区</li><li>• 专业</li><li>• 高级</li><li>• 旗舰</li></ul>
Visual Studio 2015	<ul style="list-style-type: none"><li>• 社区</li><li>• 专业</li><li>• 企业</li></ul>



注: Silk4NET 不支持 Visual Studio 2010 中的关键字驱动测试。

## Silk Test Classic

Silk Test Classic 数据驱动的工作流已用以下程序进行测试：

- 文本文件和逗号分隔值文件 (\*.txt 和 \*.csv 文件)
- MS Excel

- MS Access
- MS SQL Server
- Oracle (部分支持)
- SyBase SQL Anywhere

Silk Test Classic 使用 ODBC 访问之前的数据库并已用这些运行了 ODBC 驱动程序的数据库版本进行测试。



**注:** 利用 Silk Test Classic **选择数据源**对话框选择 Silk DDA Excel 或 Segue DDA Excel 数据源。对于新的数据驱动测试案例, 请选择 Silk DDA Excel 数据源。选择 Segue DDA Excel 数据源实现向后兼容性。这可使参考 Segue DDA Excel 的现有 .g.t 文件继续工作。