

製品リリース案内

製品名 : Silk Performer 19.5

リリース日 : 2018 年 12 月 7 日

はじめに

マイクロフォーカスは、負荷テストツールの新バージョンである Silk Performer 19.5 をリリースいたします。

システム要件

Silk Performer 19.5 のコントローラとエージェントは、下記の環境をサポートします：

Silk Performer 19.5 コントローラとエージェント

◇ ハードウェア要件

プロセッサ Intel Core 2 Duo、または同等の CPU

メモリ 4GB 推奨 (最小)

ディスク コントローラのインストールの場合、2.2GB

エージェントのみインストールする場合、1GB

負荷テストの結果ファイルのため十分な空き容量が必要

ネットワーク テスト対象システム、およびすべての Silk Performer エージェントコンピュータとのネットワーク接続

◇ オペレーティングシステムの要件

・ Silk Performer コントローラとエージェントのインストールには、Windows 7、Windows Server 2008 R2 以降が必要です。

・ ネットワーク エミュレーション ドライバのインストールは、現時点では Windows 10 と Windows Server 2016 をサポートしません。

Silk Performer ライセンス種類

Web	スタンダード	プレミアム
<p>Web ブラウザ駆動 (AJAX)</p> <p>HTTP(S) (Web ブラウザ低レベル)</p> <p>HTTP(S)/HTML (Web ブラウザ高レベル)</p> <p>HTTP(S) /XML (Web サービス、SOAP)</p> <p>HTTP ライブ ストリーミング (HLS)</p> <p>Silverlight</p> <p>モバイル</p> <p>SAP NetWeaver</p> <p>WebDAV (Outlook Web Access)</p> <p>電子メール (SMTP/POP)</p> <p>FTP</p> <p>TCP/IP</p> <p>UDP</p> <p>AMF0/AMF3/FLEX</p> <p>GUI レベル テスト (選択した Web ブラウザを使用した単一セッションモード)</p>	<p>Web に加えて :</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ミドルウェア CORBA (IIOP) J2EE/EJB ・C/S, DB ODBC ADO Oracle OCI IBM DB2 CLI ・ディレクトリサーバー LDAP ・オープンインターフェイス Java .NET Framework 	<p>Web とスタンダードに加えて :</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ERP/CRM SAPGUI Oracle Applications/Forms PeopleSoft Siebel Remedy Web ARS Tuxedo/ATMI ・ターミナルサービス Citrix ・レガシー/メインフレーム ターミナルエミュレーション (グリーンスクリーン) ・GUI アプリケーション GUI レベルテスト (Silk4J、Silk4NET、Silk Test Classic)

Silk Performer 19.5 の新機能

Web テスト機能の強化

- ・ HAR ファイルのサポート
- ・ ポストデータ長のカスタマイズ
- ・ AJAX リクエストに対する操作開始時間の測定

Jenkins プラグインの強化

- ・ Jenkins スレーブのサポート
- ・ パフォーマンスレベルによる成功条件
- ・ Jenkins 内での概要レポート
- ・ 傾向グラフのカスタマイズ
- ・ ソース管理システムのサポート
- ・ Jenkins プラグインリポジトリからのインストール

エディタの強化

Silk Performer 19.5 では、新しい Workbench エディタのプレビュー版を試すことができます。このエディタでは、行番号表示、コードの折りたたみ、構文の強調表示、拡大縮小、コード補完など、最先端のエディタが提供するさまざまな機能を利用できます。

*新しいエディタは次期リリースで正式にサポートされる予定です。このリリースで主な機能を試用できます。

Java 関連の強化

- ・ Oracle JRE から OpenJDK への移行
- ・ JRE のスマート検索
- ・ JUnit - JUnit Runner を使用した実行
- ・ Silk4J - JVM オプションを Silk 4 J に渡すことが可能

全体的な強化

- ・ 検証ワークロードモデルの強化
- ・ プロジェクトのそのほかのアイテム追加
- ・ トークンベースの認証
- ・ エージェント作業フォルダの設定

使用技術の更新

- ・ OpenSSL 1.1.0i にアップグレード
- ・ Remedy 9.1 SP4 以前のバージョンをすべてサポート

Silk Performer 19.5 の評価版入手方法

Silk Performer 19.5 の評価版は以下の URL から申し込みできます。製品はインストールした日から 45 日利用できます。

<http://www.microfocus.co.jp/products/AMQ/product-trials/>