

**Borland®**

**Silk Central 16.5**

Notes de Release

**Borland Software Corporation  
700 King Farm Blvd, Suite 400  
Rockville, MD 20850**

**Copyright © Micro Focus 2015. Tous droits réservés. Silk Central contient des travaux dérivés de Borland Software Corporation, Copyright © 2004-2009 Borland Software Corporation (une société de Micro Focus).**

**MICRO FOCUS et le logo Micro Focus, entre autres, sont des marques commerciales ou des marques déposées de Micro Focus IP Development Limited ou de ses filiales ou sociétés affiliées aux Etats-Unis, au Royaume-Uni et dans d'autres pays.**

**BORLAND, le logo Borland et Silk Central sont des marques commerciales ou des marques déposées de Borland Software Corporation ou de ses filiales ou sociétés affiliées aux Etats-Unis, au Royaume-Uni et dans d'autres pays.**

**Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.**

**2015-09-29**

# Table des matières

<b>Notes de Release de Silk Central 16.5</b>	<b>4</b>
<b>Nouveautés de Silk Central 16.5</b>	<b>5</b>
Prise en charge de Microsoft Windows 10 et du nouveau navigateur Internet Edge	5
Améliorations des tests basés sur mots-clés	5
Amélioration des tests manuels	6
Améliorations de l'interface utilisateur	7
Panneau de tableau de bord des tendances de performances de Silk Performer	8
Améliorations du LDAP y compris création de compte utilisateur automatique	8
Suppression automatique des résultats et des fichiers de résultats	8
Exportation et mise à jour d'objets pas de tests partagés	9
Améliorations apportées aux intégrations	9
Intégration du profil de référentiel tiers AccuRev	9
Prise en charge de Bugzilla 4.4.9 et 5.0	9
Prise en charge de Git 2.5.0	9
Améliorations des intégrations de JIRA	9
Prise en charge de Team Foundation Server 2015	9
Améliorations apportées en termes d'utilisation	9
Suivi des versions des tests automatisés	9
Impression et téléchargement des détails de test au format PDF	9
Téléchargement de fichiers à partir d'exigences et de tests	10
Amélioration des tests pilotés par les données	10
Réexécution de tests présentant l'état Non Exécuté	10
API d'automatisation des tests manuels	10
Renvoi du composant du produit dans l'objet d'une notification d'incident	10
Mises à jour technologiques	10
<b>Conditions préalables et configuration système</b>	<b>11</b>
<b>Contacteur Micro Focus</b>	<b>13</b>
Informations requises par Micro Focus SupportLine	13
<b>Logiciels testés et pris en charge</b>	<b>14</b>
<b>Fin de prise en charge</b>	<b>16</b>
<b>Fin de support planifié</b>	<b>17</b>

# Notes de Release de Silk Central16.5

## Version Silk Central16.5

### Septembre 2015

Ces notes contiennent des informations importantes susceptibles de ne pas apparaître dans l'Aide. Lisez intégralement les notes.

Pour plus d'informations sur les incidents liés à l'installation, au déploiement et à la gestion des licences, reportez-vous à l'[Aide à l'installation de Silk Central](#).

Visitez le site du [service client](#) pour obtenir de l'aide.

# Nouveautés de Silk Central 16.5

Silk Central 16.5 contient des améliorations et des changements considérables.

## Prise en charge de Microsoft Windows 10 et du nouveau navigateur Internet Edge



Avec Silk Central 16.5, vous pouvez exécuter vos tests manuels et automatisés sur Microsoft Windows 10 et vous pouvez utiliser Microsoft Edge pour travailler avec Silk Central.

Exploitez votre ensemble de tests en exécutant simplement tous vos tests fonctionnels, de régression et de localisation existants sur Microsoft Windows 10, ou en créant de nouveaux tests afin de tester une fonctionnalité spécifique introduite avec Microsoft Windows 10.

Restriction : Microsoft Edge et Google Chrome ne prennent pas en charge NPAPI ; par conséquent, l'enregistrement vidéo, la capture d'image et l'enregistrement de couverture de code dans la fenêtre Tests manuels est impossible. Pour plus d'informations sur cette limitation et sur de possibles solutions, veuillez contacter SupportLine.

## Améliorations des tests basés sur mots-clés

### Ouverture de mots-clés, de séquences de mots-clés et de tests basés sur mots-clés directement dans votre client Silk Test

L'onglet **Mots-clés** de votre bibliothèque sélectionnée permet désormais d'accéder directement à un mot-clé dans votre client Silk Test. Il suffit de cliquer sur  pour implémenter un mot-clé non implémenté ou sur  pour modifier un mot-clé implémenté. De plus, le nouveau bouton **Ouvrir dans Silk Test** vous permet d'accéder directement à l'ensemble du test sélectionné ou à la séquence de mots-clés dans votre client Silk Test.

### Téléchargement d'une bibliothèque de mots-clés à partir de la ligne de commande

Vous pouvez télécharger une bibliothèque de mots-clés externe à partir d'une ligne de commande Java. Cela vous permet d'intégrer Silk Central et vos tests basés sur mots-clés dans votre système de création de builds à intégration continue (Jenkins, par exemple).

### Mots-clés recommandés

Lorsque vous ajoutez des mots-clés à un test basé sur mots-clés ou à une séquence de mots-clés dans l'**éditeur de test basé sur mots-clés**, Silk Central recommande des mots-clés existants que vous pouvez utiliser comme mot-clé suivant dans votre test. Les mots-clés recommandés figurent en haut de la liste de mots-clés et sont signalés par un graphique à barres. La partie pleine du graphique indique le niveau de recommandation établi par Silk Central pour le mot-clé.


### Consultation de toutes les références à un mot-clé d'un coup d'œil

Pour afficher l'ensemble des tests et séquences de mots-clés qui font référence à un mot-clé ou un séquence de mots-clés spécifique, sélectionnez l'entrée appropriée dans la liste des mots-clés et la liste **Référencé par** affichera tous les tests basés sur mots-clés et séquences de mots-clés y faisant référence. Il vous suffit de cliquer sur le nom pour accéder à la référence correspondante.

## Remplacement de références à un mot-clé

Pour remplacer des références dans le mot-clé ou la séquence de mots-clés sélectionné(e) par une autre référence, sélectionnez l'entrée appropriée dans la liste des mots-clés et utilisez la liste **Référencé par** pour sélectionner les objets dans lesquels vous souhaitez remplacer la référence.

## Conversion d'une séquence de mots-clés en mot-clé non implémenté

Si vous avez accidentellement créé une séquence de mots-clés, vous devrez peut-être la convertir à nouveau en mot-clé non implémenté. Cliquez sur  (**Convertir en mot-clé non implémenté**) dans la colonne **Actions** de la séquence de mots-clés que vous souhaitez convertir.




**Remarque:** La conversion d'une séquence de mots-clés en mot-clé non implémenté supprimera la séquence et tous les mots-clés qu'elle contient. Cette action ne peut pas être annulée.

## Recherche de mots-clés non implémentés dans la bibliothèque

Si vous souhaitez basculer dans la bibliothèque contenant les mots-clés non implémentés du test ou de la séquence de mots-clés sélectionné(e), cliquez sur **Draft keywords** dans le coin supérieur droit de la page de l'éditeur.

## Améliorations apportées en termes d'utilisation

Les mots-clés qui sont contenus dans une séquence de mots-clés peuvent désormais être facilement consultés en cliquant sur une séquence de mots-clés () dans le volet **Tous les mots-clés** ou en plaçant votre souris sur l'icône **Ouvrir le mot-clé**.

# Amélioration des tests manuels

Répertorie les améliorations de la convivialité qui ont été apportées à la zone de tests manuels.

## Filtre des tests manuels par conteneur/dossier pour l'attribution de tests

La zone **Critères de filtre** de la page **Organisation des exécutions manuelles** affiche également désormais la hiérarchie des tests de conteneur/dossier.

Sélectionnez un conteneur ou dossier pour afficher uniquement les tests enfants du nœud sélectionné dans la zone **Tests correspondants**.

## Paramètres spécifiques à l'utilisateur dans l'unité d'organisation des exécutions manuelles

La page **Organisation des exécutions manuelles** mémorise désormais tous vos paramètres personnels après votre départ de la page. Lorsque vous reviendrez ultérieurement à la page **Organisation des exécutions manuelles**, les paramètres tels que vos filtres précédemment sélectionnés, le conteneur ou dossier, le cycle de test, etc. s'afficheront exactement tels que vous les avez laissés la dernière fois.

## Plus d'informations sur les tableaux de bord des tests manuels

Les panneaux **Tests manuels qui me sont assignés** et **Etats des tests manuels en cours d'exécution actuellement** du tableau de bord contiennent désormais une colonne qui affiche la structure de chemin (dossier) dans laquelle se trouvent les tests, ainsi qu'une colonne pour chaque attribut défini. Cela vous permet d'utiliser les fonctionnalités de tri et de filtrage pour afficher uniquement les tests qui vous intéressent.

## Amélioration de l'assignation des configurations

La boîte de dialogue **Spécifier des configurations** a été complètement renouvelée pour faciliter et optimiser l'assignation des configurations.

### **Amélioration de la vue Résultats de Test manuel**

La vue **Résultats de Test Manuel** est désormais structurée de manière plus claire et contient plus d'informations, comme par exemple la description du cycle de test, les dates de début et de fin, les durées, etc. Cela s'avère particulièrement utile si vous envoyez les résultats des tests manuels au format PDF, permettant ainsi aux lecteurs de connaître toutes les informations importantes en un clin d'œil, sans avoir à rechercher les détails dans Silk Central.

### **Intégration des attributs et des pièces jointes lors du téléchargement des tests pour une exécution hors ligne**

Lors du téléchargement des tests manuels pour une exécution hors ligne, vous pouvez désormais inclure les attributs de test et les pièces jointes. Tous les attributs sont inclus dans le fichier Excel téléchargé, ce qui vous permet de filtrer vos tests par chaque attribut.

### **Spécification de la version et du build du produit pour les cycles de test**

Lors du démarrage d'un cycle de test, vous pouvez désormais spécifier la version et le build du produit que vous souhaitez tester. Une fois le cycle de test commencé, les testeurs manuels peuvent mettre à jour les informations de version et de build si nécessaire.

### **Spécification d'un commentaire d'exécution de haut niveau**

Vous pouvez désormais saisir un commentaire de haut niveau pour une exécution de test dans la fenêtre **Tests manuels** et dans les tests manuels téléchargés pour une exécution hors ligne. Cela permet d'accélérer le processus de révision de l'exécution de test, car le commentaire s'affiche dans les grilles d'exécution du test.

### **Conservation des sauts de ligne lors de l'importation de tests à partir de fichiers Excel**

Lors de l'importation de tests à partir de fichiers Excel qui incluent des cellules avec des lignes multiples, ces sauts de ligne sont désormais conservés dans Silk Central.

## **Améliorations de l'interface utilisateur**

### **Informations structurées efficacement des propriétés de test, de conteneur et de dossier de tests**

La page **Propriétés** d'un test, conteneur ou dossier sélectionné affiche désormais les informations les plus importantes. Vous avez la possibilité de développer et de réduire les informations de chaque section sur cette page. Cela vous permet de personnaliser les informations affichées selon vos besoins spécifiques. De plus, les informations relatives aux attributs, paramètres, pièces jointes et jeux de données ont été intégrées à cette page, éliminant ainsi le besoin de naviguer entre les différents onglets pour accéder aux informations dont vous avez besoin.

### **Informations structurées efficacement des propriétés de dossier d'exécution, de plan d'exécution, de cycle de test et de suite de configurations**

La page **Propriétés** d'un dossier d'exécution, plan d'exécution, cycle de test ou suite de configurations sélectionné(e) affiche désormais les informations les plus importantes. Vous avez la possibilité de développer et de réduire les informations de chaque section sur cette page. Cela vous permet de personnaliser les informations affichées selon vos besoins spécifiques. De plus, les informations relatives aux paramètres et tests d'initialisation et de réinitialisation ont été intégrées à cette page, éliminant ainsi le besoin de naviguer entre les différents onglets pour accéder aux informations dont vous avez besoin.

## Panneau de tableau de bord des tendances de performances de Silk Performer

Le panneau **Silk Performer Tendances de Performance** affiche l'état actuel du test de charge Silk Performer sélectionné ainsi que ses résultats disponibles, notamment les informations sur les tendances au cours des dernières exécutions.

## Améliorations du LDAP y compris création de compte utilisateur automatique

L'intégration du LDAP dans Silk Central a été améliorée, notamment grâce à l'option permettant de créer automatiquement des comptes utilisateurs Silk Central.

### Création de compte utilisateur automatique

vous pouvez configurer Silk Central pour qu'il crée automatiquement un compte utilisateur Silk Central lorsqu'un utilisateur se connecte à Silk Central pour la première fois. Si le compte utilisateur associé au nom de connexion saisi n'existe pas dans Silk Central, les identifiants de connexion saisis seront authentifiés sur le serveur LDAP. Si l'authentification réussit, un nouveau compte est créé dans Silk Central à partir du nom de connexion et du mot de passe spécifiés.

Les comptes nouvellement créés copient initialement les paramètres généraux de l'utilisateur Silk Central sélectionné, qui servira de modèle. Les nom, prénom et adresse e-mail sont obtenus à partir des valeurs LDAP.

### Priorité du serveur LDAP

Vous pouvez désormais spécifier un numéro d'**ordre** sur la page **Serveurs LDAP** afin de hiérarchiser l'ordre dans lequel les serveurs LDAP sont interrogés pour authentification.

## Suppression automatique des résultats et des fichiers de résultats

La quantité de résultats collectés et le nombre de fichiers de résultats augmentent à mesure que vous exécutez vos plans d'exécution. Le temps peut affecter la pertinence de certains résultats. Par ailleurs, il sera plus facile de gérer vos résultats si vous ne conservez que les informations importantes. Dans Silk Central, vous pouvez définir des règles de nettoyage automatique des résultats et fichiers de résultats dont vous n'avez plus besoin.

Pour permettre de gérer également le nettoyage des résultats des tests non assignés, les tests non assignés sont désormais répertoriés dans l'unité d'organisation des exécutions et dans les résultats des tests manuels. Ils sont aussi maintenant référencés sous forme de liens sur la page **Tests > Exécutions** ainsi que dans les panneaux du tableau de bord dédiés aux tests manuels. Si vous souhaitez définir des règles de nettoyage pour les tests non assignés, sélectionnez le nœud **Tests Non Assignés** dans l'arborescence **Plans d'Exécution**. Les tests non assignés concernent notamment les tests Silk Performer chargés et les exécutions d'essai.



## Exportation et mise à jour d'objets pas de tests partagés

Vous pouvez désormais exporter dans une bibliothèque tous les objets pas de tests partagés, les modifier dans un fichier Excel, puis les mettre à jour en les réimportant dans Silk Central.

Cette fonction est particulièrement utile si vous avez besoin d'effectuer des modifications en masse.

## Améliorations apportées aux intégrations

Cette section répertorie les améliorations apportées aux intégrations dans Silk Central.

### Intégration du profil de référentiel tiers AccuRev

Silk Central prend désormais en charge AccuRev grâce à un nouveau plug-in de profil de référentiel tiers.

### Prise en charge de Bugzilla 4.4.9 et 5.0

Silk Central 16.5 prend désormais en charge Bugzilla 4.4.9 et 5.0.

### Prise en charge de Git 2.5.0

Silk Central 16.5 prend à présent en charge Git 2.5.0.

## Améliorations des intégrations de JIRA

Le type de champ JIRA `Select list (multiple choices)` apparaît désormais sous forme de liste à choix multiples dans Silk Central. De plus, lors de l'ajout d'un problème de JIRA dans Silk Central, seuls les champs requis du type de problème de JIRA sélectionné sont affichés.

### Prise en charge de Team Foundation Server 2015

Silk Central 16.5 prend désormais en charge Team Foundation Server 2015.

## Améliorations apportées en termes d'utilisation

Cette section répertorie les améliorations apportées en termes d'utilisation à Silk Central.

### Suivi des versions des tests automatisés

En plus du suivi des versions des objets partagés (pas et mots-clés), des tests manuels et des tests basés sur mots-clés, vous pouvez également désormais créer des versions pour la partie manuelle des tests automatisés.

### Impression et téléchargement des détails de test au format PDF

La fonctionnalité précédemment disponible qui permettait d'imprimer ou de télécharger les détails des tests manuels au format PDF a été étendue pour prendre en charge tous les types de test. De plus, vous pouvez également désormais faire un clic droit sur un dossier de l'arborescence **Tests** et sélectionner **Imprimer les Détails du Test** pour imprimer et télécharger les détails de tous les tests qu'il contient.

## Téléchargement de fichiers à partir d'exigences et de tests

Vous pouvez désormais, d'un simple clic, télécharger tous les fichiers joints depuis un conteneur d'exigences ou de tests, un dossier, un test ou une étape de test.

## Amélioration des tests pilotés par les données

Dresse la liste des améliorations en termes de convivialité apportées aux tests pilotés par les données.

### Transfert des informations du test parent en tant que paramètre prédéfini

Pour les tests pilotés par les données, il est désormais possible de transférer le nom et l'identifiant d'un test parent en tant que paramètre prédéfini.

### Gestion efficace des sources de données

Si vous utilisez une grande quantité de fichiers de sources de données, il est désormais plus facile que jamais de gérer vos sources de données : La page **Sources de Données** contient maintenant les colonnes **Nom de Fichier** et **Profil de Référentiel Tiers** qui hébergent le fichier de données et vous permettent de trier et filtrer vos sources de données en fonction de ces informations.

## Réexécution de tests présentant l'état Non Exécuté

Vous pouvez désormais choisir de réexécuter tous les tests d'un plan d'exécution qui présentent l'état **Non Exécuté**.

## API d'automatisation des tests manuels

Une nouvelle méthode `automateTest` a été ajoutée au service Web `IPlanningService` pour vous permettre d'automatiser le processus de conversion des tests manuels en tests automatisés.

Reportez-vous au [Javadoc](#) pour connaître tous les détails sur les méthodes et classes Java disponibles. Si le lien ne fonctionne pas, cliquez sur **Aide > Documentation > Spécification de l'API de Silk Central** dans le menu Silk Central pour ouvrir le Javadoc.

## Renvoi du composant du produit dans l'objet d'une notification d'incident

Un nouveau paramètre a été ajouté aux déclencheurs globaux, pour que vous puissiez afficher le composant du produit dans l'objet d'un message de notification d'incident.

## Mises à jour technologiques

### Prise en charge de Apache Tomcat 8

Silk Central est désormais livré avec Apache Tomcat 8.

### Prise en charge de Microsoft SQL Server 2014 SP1

Silk Central 16.5 prend désormais en charge Microsoft SQL Server 2014 SP1.

# Conditions préalables et configuration système

La configuration présentée dans cette section est recommandée pour garantir les performances optimales de Silk Central.

## Configuration système du serveur

Domaine système	Exigence
UC	Intel Core i5 minimum
Mémoire	6 Go minimum
Espace disque disponible	30 Go minimum, sauf pour le serveur de base de données
Réseau	100 Mbit
Système d'exploitation, système de gestion de base de données, serveur Web	Reportez-vous à la rubrique <a href="#">Logiciels testés et pris en charge</a> .
Alimentation	Système d'alimentation sans coupure (UPS) pour tous les environnements afin de réduire le risque de coupure de courant



**Remarque:** Pour installer Silk Central en tant que système d'entreprise, installez les serveurs Silk Central sur des machines séparées. Ces serveurs comprennent le serveur d'application, le serveur de présentation, le serveur de rapports graphiques, le serveur d'exécution, ainsi que le système de base de données. Cette procédure est présentée dans la section *Installation personnalisée* de l'*Aide relative à l'installation de Silk Central 16.5*. Vous pouvez également installer n'importe quelle combinaison de ces composants sur des ordinateurs séparés.

Pour plus d'informations sur la configuration optimale de Silk Central, contactez le support technique ou l'équipe chargée de votre compte.

## Configuration système du serveur d'exécution

La configuration système requise pour les serveurs d'exécution dépend de l'application testée et du type de test.

Pour les tests de montée en charge, reportez-vous à la configuration requise pour Silk Performer. L'exécution de tests de montée en charge avec la configuration minimale risque de générer des résultats inexacts.

Pour les tests fonctionnels, reportez-vous à la configuration requise pour Silk Test. Nous recommandons au minimum 2048 Mo de mémoire principale pour les tests intensifs tels que la relance du navigateur Web.

Le serveur d'exécution Linux nécessite Java Runtime Environment (JRE) 8.

## Virtualisation

Silk Central est testé pour s'exécuter dans l'environnement d'infrastructure virtuelle VMware vSphere Server.

## Configuration système côté client

Domaine système	Exigence
Processeur	Intel Core i3 minimum
Mémoire	2 GB
Navigateur Web	<ul style="list-style-type: none"><li>• Google Chrome</li><li>• Internet Explorer 10 ou version ultérieure (pas de mode de compatibilité)</li><li>• Mozilla Firefox</li><li>• Microsoft Edge</li></ul> <p>Restriction : Microsoft Edge et Google Chrome ne prennent pas en charge NPAPI ; par conséquent, l'enregistrement vidéo, la capture d'image et l'enregistrement de couverture de code dans la fenêtre Tests manuels est impossible. Pour plus d'informations sur cette limitation et sur de possibles solutions, veuillez contacter SupportLine.</p>

L'interface de tests manuels nécessite Java Runtime Environment (JRE) 7 Update 51 ou version ultérieure.

# Contacter Micro Focus

Micro Focus s'engage à fournir un support technique et des services de conseil de haut niveau. Micro Focus offre un support international et des services fiables et rapides afin d'assurer la réussite commerciale de chaque client.

Tous les clients ayant souscrit un contrat de maintenance et de support, ainsi que les prospects évaluant les applications, peuvent bénéficier du support client. Notre personnel très qualifié répondra à vos demandes aussi rapidement que possible, et avec un maximum de professionnalisme.

Visitez le site <http://supportline.microfocus.com/assistedservices.asp> pour entrer directement en contact avec Micro Focus SupportLine et résoudre vos problèmes, ou envoyez un e-mail à l'adresse [supportline@microfocus.com](mailto:supportline@microfocus.com).

Visitez le site Micro Focus SupportLine à l'adresse <http://supportline.microfocus.com> pour obtenir les toutes dernières informations de support et accéder à d'autres informations à ce sujet. Il se peut qu'une inscription soit requise pour les utilisateurs qui se rendent sur ce site pour la première fois.

## Informations requises par Micro Focus SupportLine

Lorsque vous contactez Micro Focus SupportLine, veuillez inclure les informations suivantes, dans la mesure du possible. Plus vous donnez d'informations, mieux Micro Focus SupportLine pourra vous aider.

- Nom et numéro de version de tous les produits posant problème.
- Marque et modèle de votre ordinateur.
- Informations système, telles que nom et version du système d'exploitation, informations sur les processeurs et la mémoire.
- Tout détail pertinent du problème, notamment les étapes permettant de reproduire la situation problématique.
- Copie exacte des messages d'erreur obtenus.
- Numéro de série .

Vous trouverez ces numéros dans la ligne d'objet et le corps du message électronique d'avis de livraison de produit électronique que vous a envoyé Micro Focus.

# Logiciels testés et pris en charge

Cette rubrique répertorie les logiciels avec lesquels Silk Central 16.5 a été testé, ainsi que ceux que Silk Central prend en charge.

## Systèmes d'exploitation pris en charge

- 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 (serveur d'exécution)
- Microsoft Windows 8 32 bits/64 bits (serveur d'exécution)
- Microsoft Windows 8.1 32 bits/64 bits (serveur d'exécution)
- Microsoft Windows 10 (serveur d'exécution)

## Prise en charge des systèmes d'exploitation Linux

Silk Central ne prend en charge les systèmes d'exploitation Linux que pour le serveur d'exécution.

- Debian
- Redhat Enterprise Linux
- Suse Linux
- Ubuntu

## Navigateurs Web pris en charge

- Google Chrome
- Internet Explorer 10 ou version ultérieure (pas de mode de compatibilité)
- Mozilla Firefox
- Microsoft Edge

Restriction : Microsoft Edge et Google Chrome ne prennent pas en charge NPAPI ; par conséquent, l'enregistrement vidéo, la capture d'image et l'enregistrement de couverture de code dans la fenêtre Tests manuels est impossible. Pour plus d'informations sur cette limitation et sur de possibles solutions, veuillez contacter SupportLine.

## Prise en charge des serveurs Web

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

## Systèmes de gestion de base de données pris en charge

- Microsoft SQL Server 2008 R2 Service Pack 3
- Microsoft SQL Server 2012 Service Pack 2
- Microsoft SQL Server 2014 Service Pack 1
- Oracle 11g (version 11.2.0.4)
- Oracle 12c (version 12.1.0.2)

## Prise en charge des logiciels Micro Focus intégrés

- AccuRev 6.2

- CaliberRM 10.1, 10.2
- Caliber 11.3, 11.4
- Silk Performer 16.0, 16.5
- Silk Test 16.5
- StarTeam 14.3, 14.4
- SilkTestPartner 6.3

#### **Prise en charge des logiciels tiers intégrés**

- Apache Commons Virtual File System (VFS)
- Atlassian JIRA 5, 6
- Atlassian JIRA Agile 6
- Bugzilla 4.4.9, 5.0
- Compuware Quality Manager (Changepoint 2010 SP1, Changepoint 2009 ou Changepoint 2009 SP2)
- Git 2.5.0
- IBM Rational ClearQuest 8.0
- IBM Rational DOORS 9.5, 9.6
- IBM Rational RequisitePro 7.1.3, 7.1.4
- JUnit 4.11 ou version ultérieure
- Microsoft Office Excel (.xlsx) pour l'import des tests et des exigences
- Microsoft Office Word (.doc, .docx) pour l'import des exigences
- Microsoft Visual Studio/Visual Studio Test Agent 2010, 2012, 2013
- Rally
- SAP Solution Manager 7.1
- Serena Version Manager (PVCS) 8.1.4 (Version Manager 8.1.4)
- Subversion 1.8.5
- Team Foundation Server 2010, 2012, 2013, 2015
- VersionOne Enterprise Edition
- VMware vCloud Director 5.5

# Fin de prise en charge

Cette rubrique répertorie les fonctionnalités qui ne sont plus prises en charge dans Silk Central 16.5.

## **Microsoft Windows XP, Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows Server 2003/2003 R2 et IIS 6**

Microsoft Windows XP, Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows Server 2003/2003 R2 et IIS 6 ne sont plus pris en charge avec Silk Central 16.5.

## **Oracle 10g**

Oracle 10g n'est plus pris en charge par Silk Central 16.5.

## **Service Web RequirementsDocumentsService**

Le service `Web RequirementsDocumentsService (/services/tmrequirementsdocuments)` n'est plus pris en charge par Silk Central 16.5. Utilisez plutôt le service `Web Requirements`, régulièrement mis à jour.



# Fin de support planifié

Cette section répertorie les fonctionnalités qui ne seront plus prises en charge dans les releases futures de Silk Central.

## **Compuware Quality Manager (Changepoint)**

Dans les releases futures, la prise en charge de Compuware Quality Manager (Changepoint) sera abandonnée.

## **Serena Version Manager (PVCS)**

Dans les releases futures, la prise en charge de Serena Version Manager (PVCS) sera abandonnée.

## **Option Piloté par les Données**

Dans une release future, l'exécution d'un test avec des données d'entrée différentes sera simplifiée. Les différentes lignes de données ne seront plus visibles dans l'espace **Tests** mais uniquement dans les résultats. Il sera possible de réexécuter des lignes de données en échec uniques.

## **Conteneurs de tests liés**

Dans une release future, les conteneurs de tests liés seront supprimés. Dans Silk Central, leur fonction principale était de prendre en charge l'import de fichiers Plan Silk Test Classic, mais cette opération est bien mieux prise en charge avec le type de test Fichier Plan Silk Test Classic. Ce dernier est basé sur la fonctionnalité de package de tests qui allège les tâches de maintenance en mettant à jour votre structure de tests dans Silk Central à chaque exécution.

## **Plans d'exécution mixtes**

Dans une release future, le mélange de tests automatiques et manuels dans un seul plan d'exécution ne sera plus pris en charge dans les plans d'exécution automatisés. Des combinaisons plus sophistiquées de tests manuels et automatisés seront possibles à l'aide de dépendances.