

Secure Copy クイックガイド

目次

- [はじめに](#)
- [インストール](#)
- [インストール対応OS](#)
- [Secure Copy のインストール](#)
- [ライセンスのアクティベーション](#)
- [ライセンスのステータス](#)
- [レポートでライセンスのステータスを確認](#)
- [コピージョブの設定と実行](#)
- [基本的なコピージョブの作成と実行](#)
- [マッピングファイル.csvを使用してジョブを作成](#)
- [差分（変更分）コピー](#)
- [コピー元との同期](#)
- [ログとレポート](#)

はじめに

このガイドはSecure Copy v 7.6.3のインストールおよび基本的な操作手順を説明します。
また、検証環境での利用を目的としたガイドです。



インストール

インストール対応OS

Windows Server 2012 R2

Windows Server 2016

Windows Server 2019

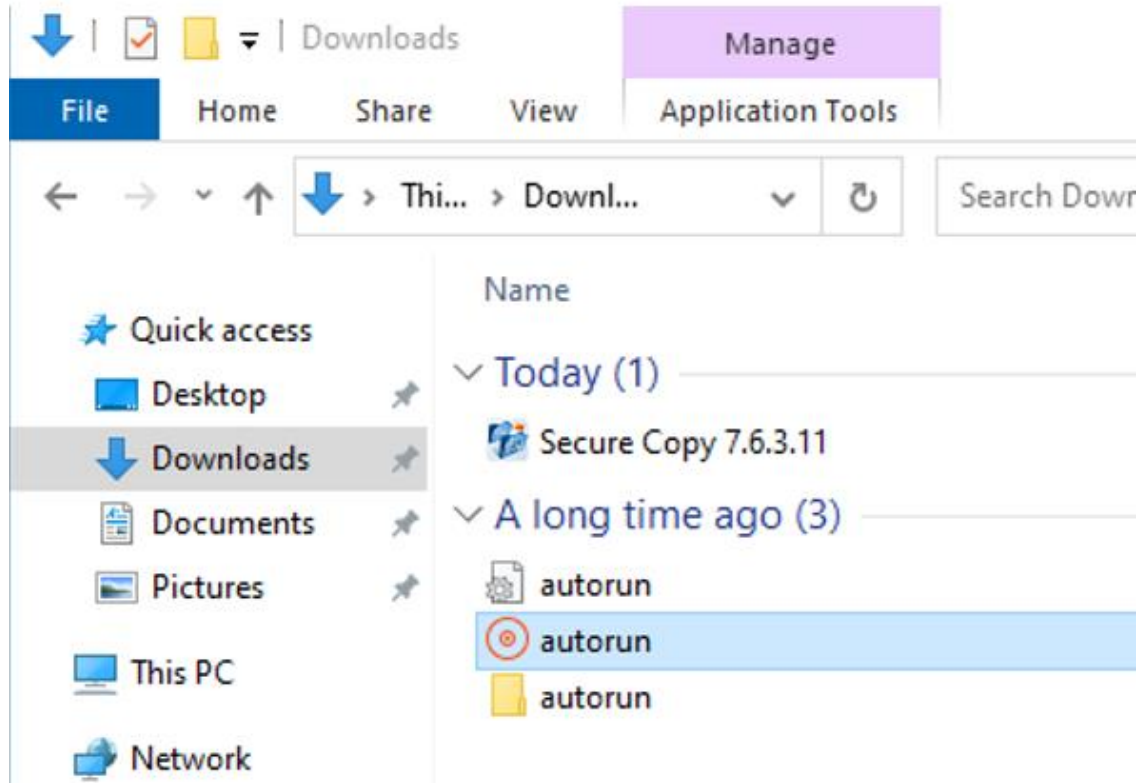
Windows Server 2022

Windows 10

その他システム要件詳細は下記リンクを参照下さい。

<https://support.quest.com/ja-jp/technical-documents/secure-copy/7.6.3/installation-guide>

Secure Copy のインストール



「autorun」を起動します。


Secure Copy のインストール

Installのページで適切なバージョンのInstallボタンをクリックします。


Quest® Secure Copy® 7


Quest Secure Copy

Home
Prerequisites
Documentation
Install
Support
Contact Us

 Check for Updates
Visit the product support page to check if there are software updates available for **Secure Copy 7** and its components. [Go](#)

Install

 Secure Copy 32 bit version
Designed for use on *32 bit* operating systems
[View Release Notes](#) [Install](#)

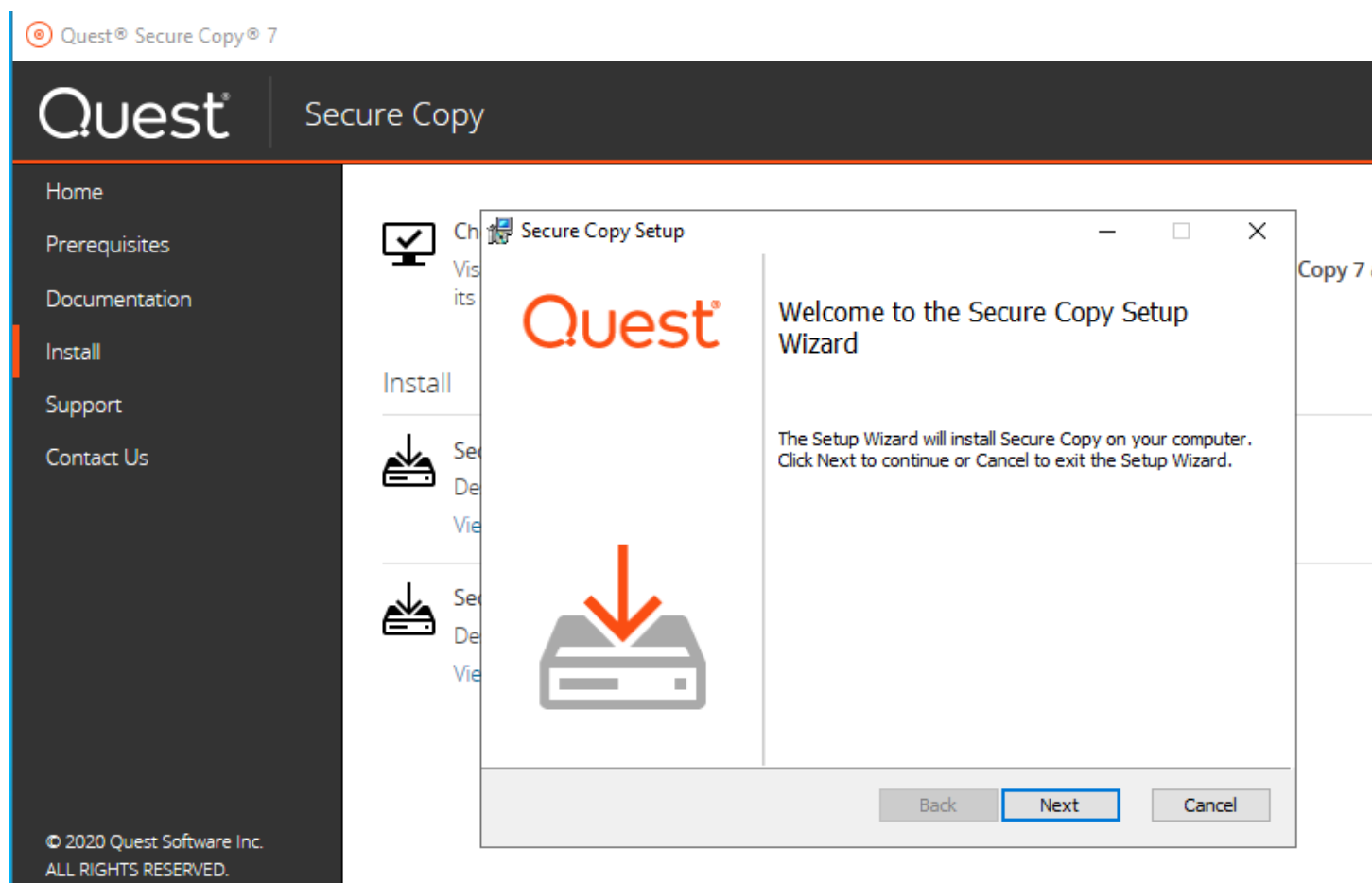
 Secure Copy 64 bit version
Designed for use on *64 bit* operating systems
[View Release Notes](#) [Install](#)

※詳細なドキュメントは左ペインのDocumentationからアクセスできます。

[目次に戻る](#)

Secure Copy のインストール

「Next」を選択しウィザードに従ってインストールを実行します。



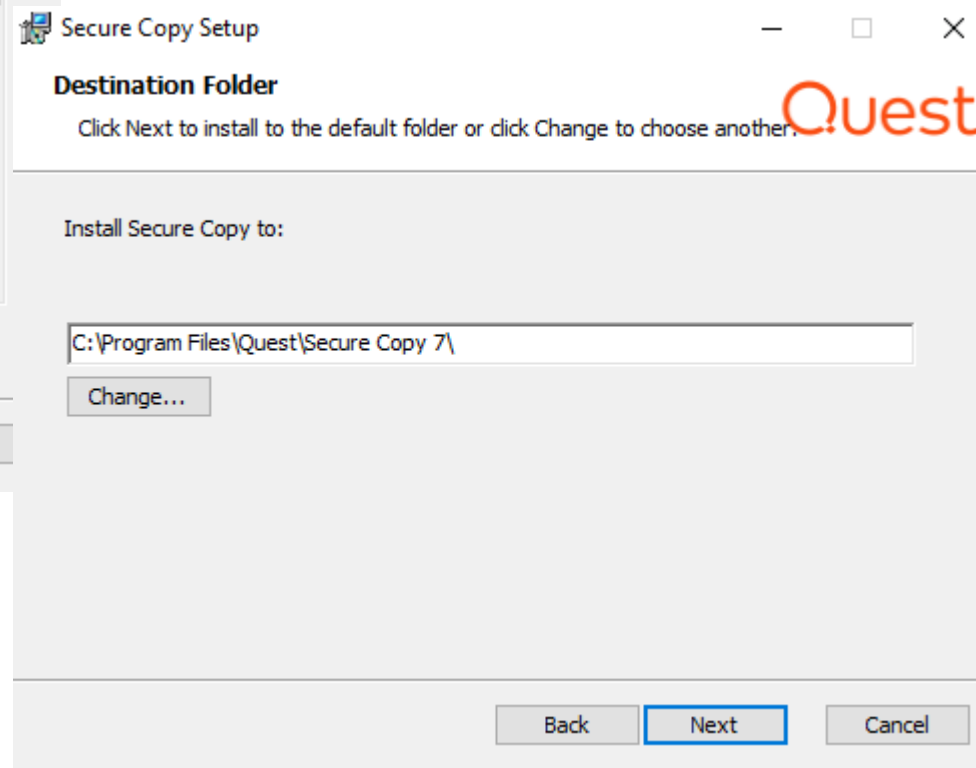
[目次に戻る](#)

Secure Copy のインストール



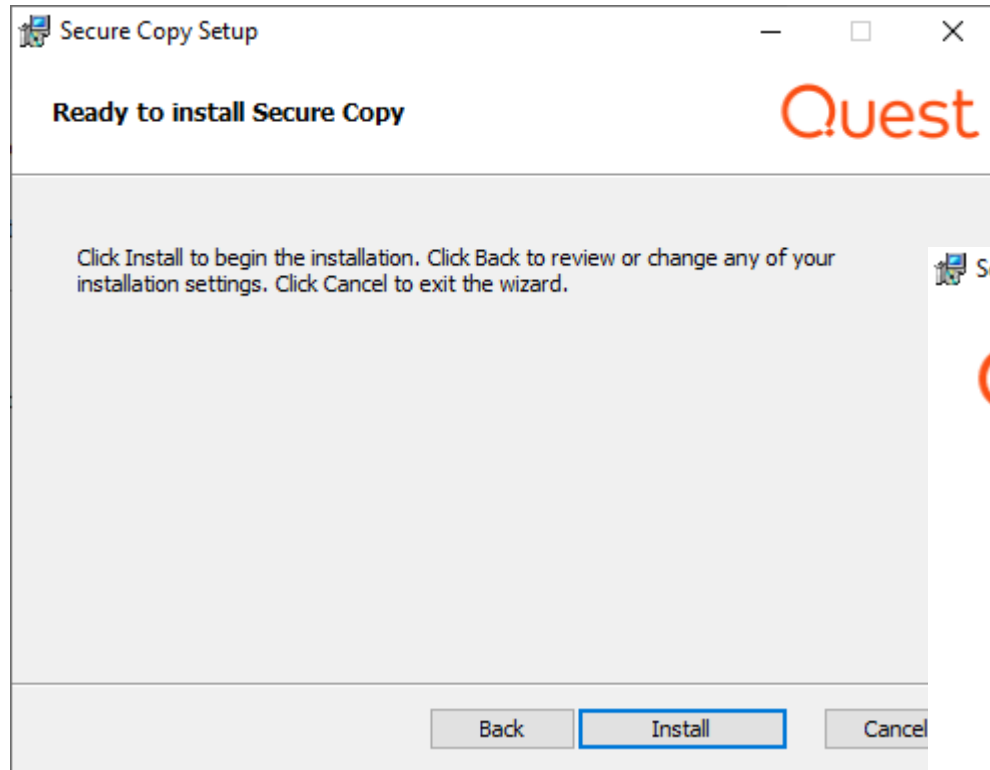
① ライセンス契約承諾「I accept the terms」にチェックし、Next を選択。

② Secure Copyのインストール先を指定し、Nextを選択。



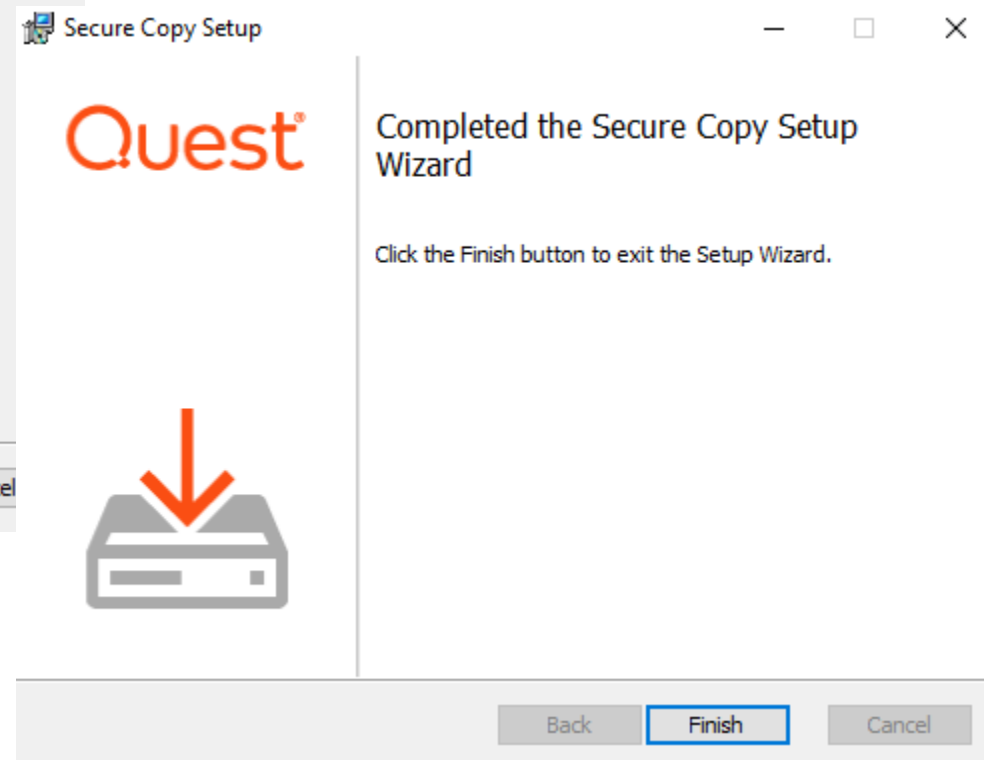
[目次に戻る](#)

Secure Copy のインストール



③ Installを選択し開始します。

④ インストールの完了後、Finishを選択しウィザードを閉じます。



[目次に戻る](#)

ライセンスのアクティベーション

Quest

Secure Copy 7.6.3

© 2022 Quest Software Inc. ALL RIGHTS RESERVED.

Product features and their licenses:

Feature	License Status	License Expired	Maintenance Expired
---------	----------------	-----------------	---------------------

Details...

For a directory of sales offices, please see:

<https://www.quest.com/company/contact-us.aspx>

For telephone assistance, call

☎ 1-800-306-9329

A sales representative will contact you shortly after your request has been received.

Update License...

OK

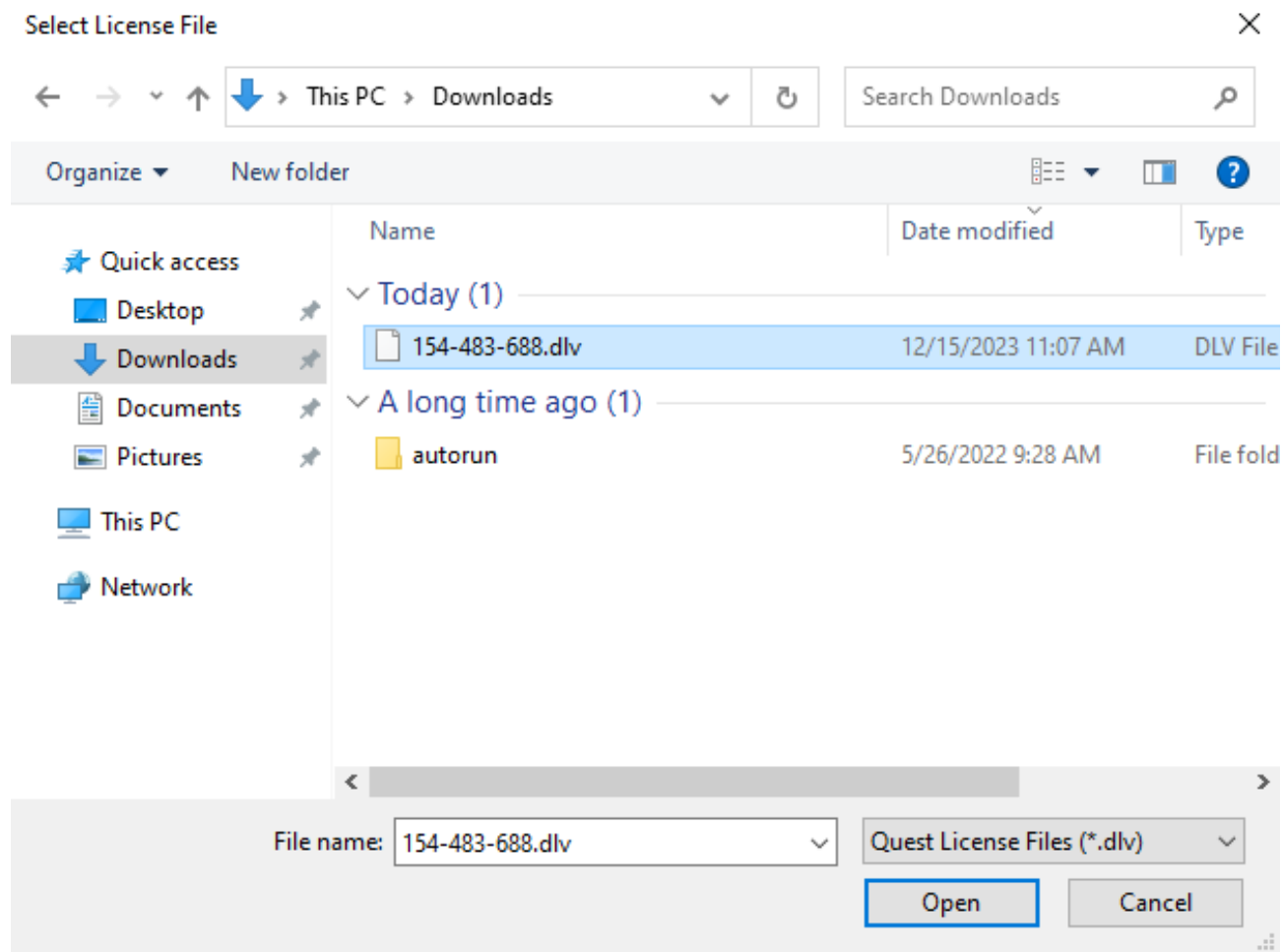
スタートメニューからSecure Copyを起動します。

ライセンスが登録されていない場合、左のダイアログボックスが表示されます。

Update License...を選択します。

目次に戻る

ライセンスのアクティベーション



ライセンスファイル .dlv を指定し、Openをクリックします。

[目次に戻る](#)

ライセンスのアクティベーション

Quest

Secure Copy 7.6.3
© 2022 Quest Software Inc. ALL RIGHTS RESERVED.

Product features and their licenses:

Feature	License Status	License Expired	Maintenance Expired
Secure Copy	Installed	2024-12-14	2024-12-14

Details...

For a directory of sales offices, please see: <https://www.quest.com/company/contact-us.aspx>

For telephone assistance, call ☎ 1-800-306-9329

A sales representative will contact you shortly after your request has been received.

Update License...

OK

ライセンスが登録されます。

目次に戻る

ライセンスのステータス

Quest Secure Copy 7.6.3
© 2022 Quest Software Inc. ALL RIGHTS RESERVED.

Product features and their licenses:

Feature	License Status	License Expired	Maintenance Expired
Secure Copy	Installed	2024-12-14	2024-12-14

Details...

For a directory of sales offices, please see: <https://www.quest.com/company/contact-us.aspx>

For telephone assistance, call ☎ 1-800-306-9329

A sales representative will contact you shortly after your request has been received.

Update License...

OK

ライセンスの詳細はDetailsをクリックすると表示されます。

次のページに記載しているライセンス状況のレポートでも詳細が確認できます。

Quest

Current license status information for Secure Copy.

License details:

Product: Secure Copy
Version: 7
License Number: 154-483-688
Servers: 50
License Type: Trial
License Expiration Date: 2024-12-14

The currently applied license limitations are:

50 server(s)
2500 file(s)

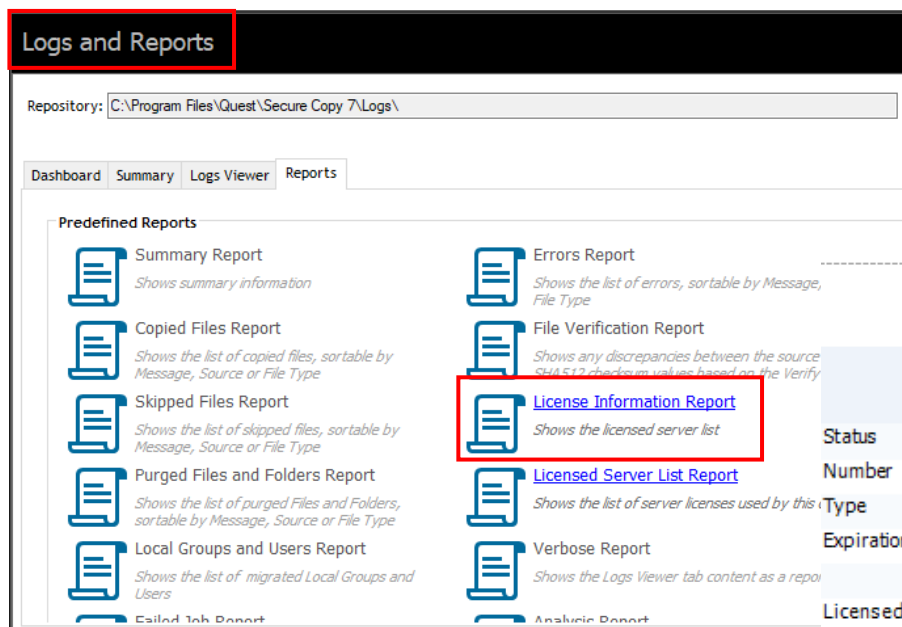
OK

目次に戻る

レポートでライセンスのステータスを確認

ライセンスの状況をレポートでも確認できます。

左ペインのLogs and Reportsを選択します。
License Information Report をダブルクリックしてレポートを開きます。



Quest
Secure Copy License Information Report

Status	Per Server, With 45 Available Licenses
Number	154-483-688
Type	Trial
Expiration	2024-12-14
Licensed Per Server	True
Licensed Servers Quantity	50
Licensed Users Quantity	0
Licensed Files Quantity	2500

Server licenses used by this console:

Server Name	Licensed Date / License Applied By
vm11.j0dsko4lmhtulehf32wlsbv2oh.ix.internal.doudapp.net	12/15/2023 11:41:53 AM / vm11\testadmin
vm10.j0dsko4lmhtulehf32wlsbv2oh.ix.internal.doudapp.net	12/15/2023 11:41:53 AM / vm11\testadmin
vm11.sctestlocal	12/15/2023 06:02:20 PM / SCTEST\testadmin
vm10.sctestlocal	12/15/2023 06:02:20 PM / SCTEST\testadmin
file.sin22prdstr04a.store.core.windows.net	12/19/2023 09:24:11 AM / SCTEST\testadmin

ライセンスの残高

ライセンス数
サーバーとファイル

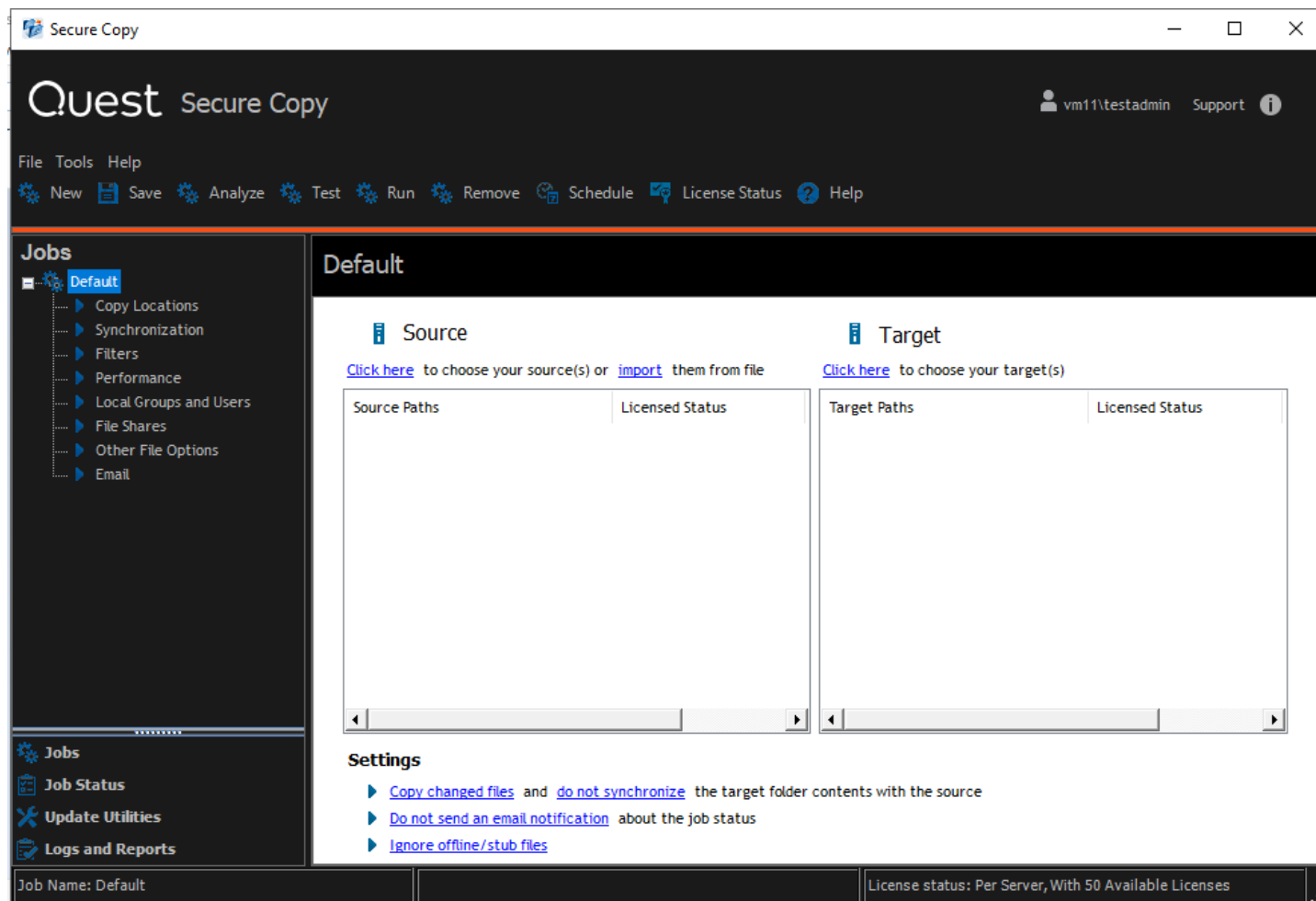
ライセンス適用済み
サーバー

[目次に戻る](#)



コピージョブの設定と実行

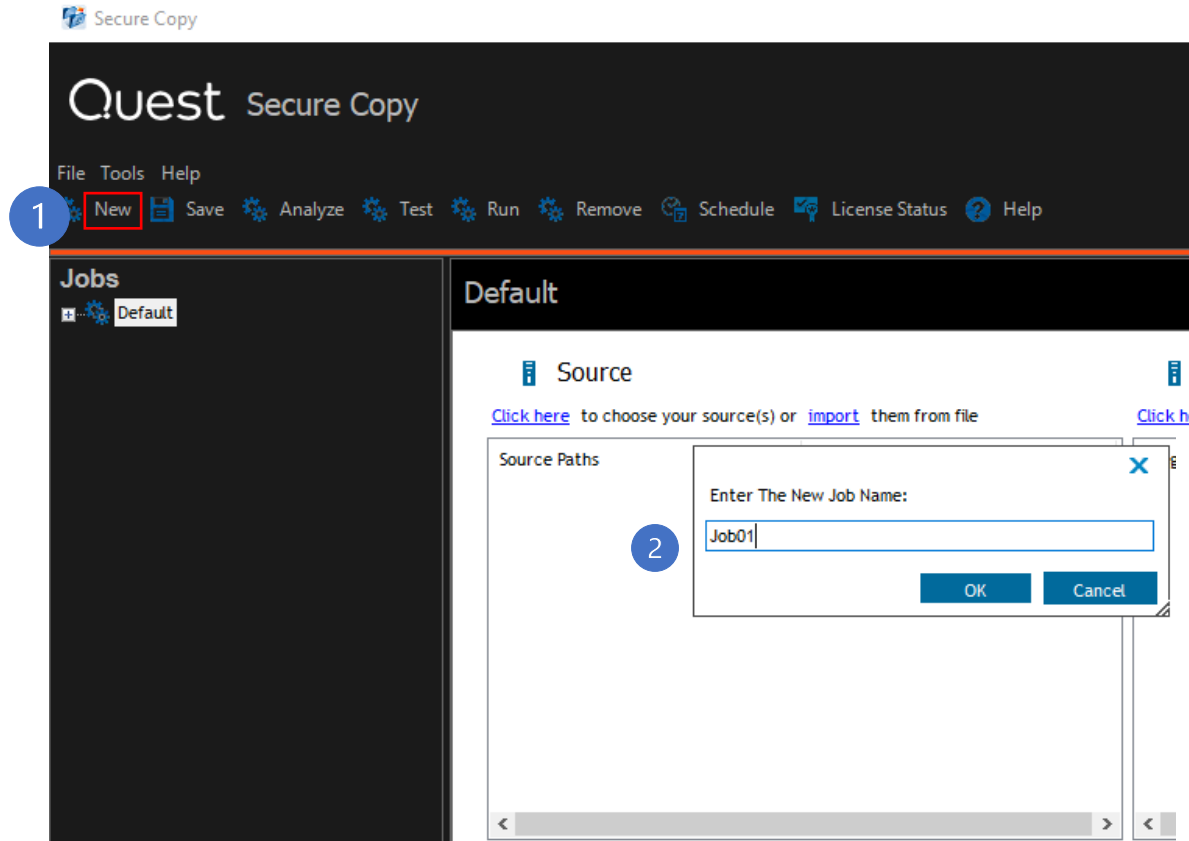
基本的なコピージョブの作成と実行



スタートメニューからSecure Copy 7を選択し、起動します。

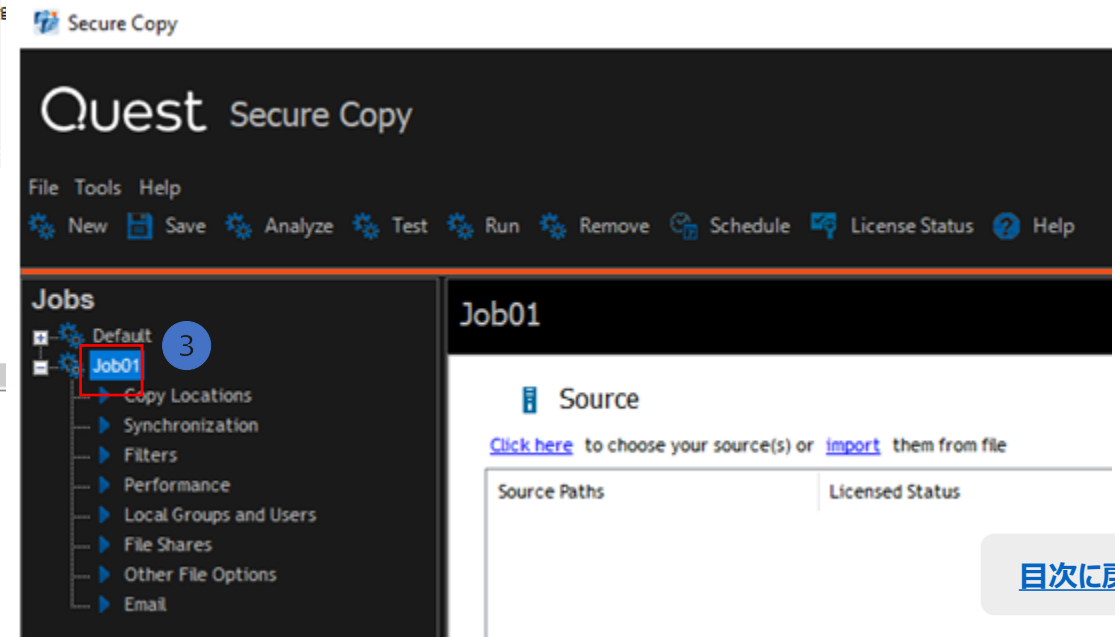
[目次に戻る](#)

基本的なコピージョブの作成と実行



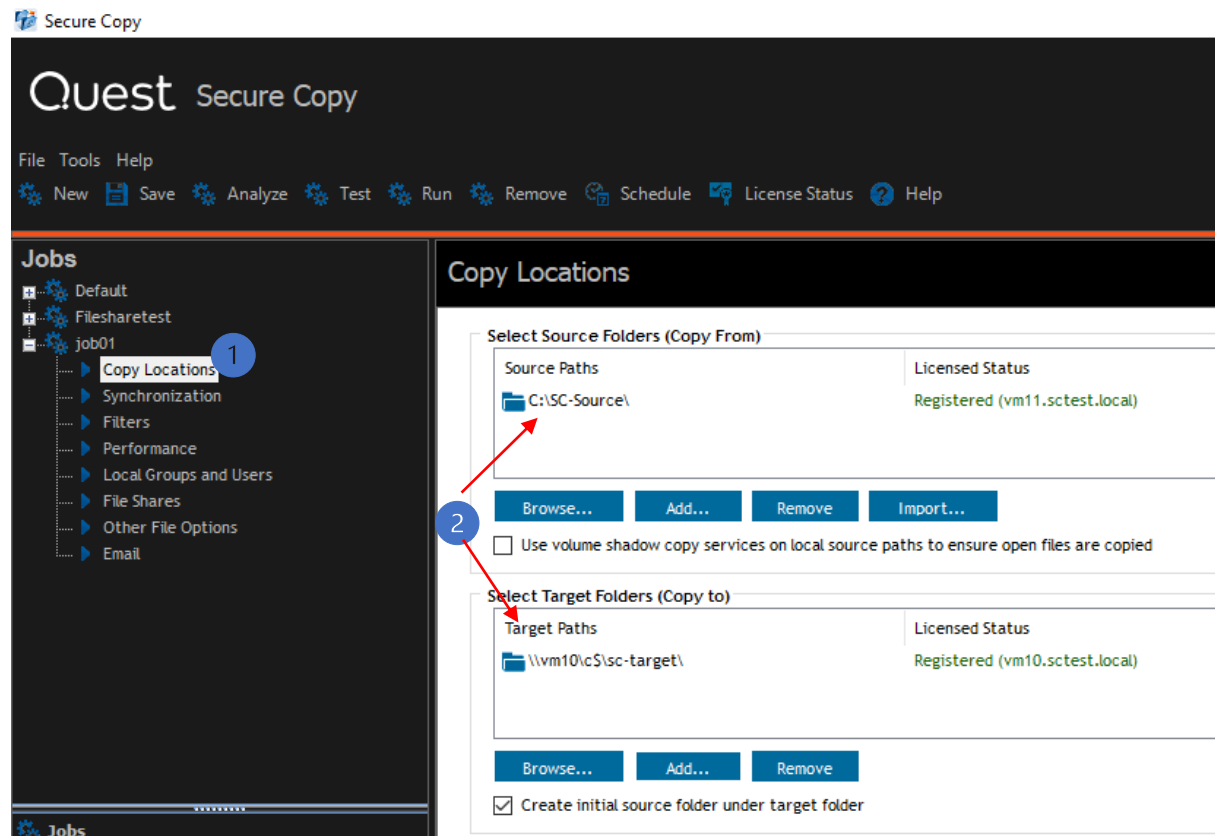
新規ジョブの作成

- 1 Newを選択します。
- 2 ジョブ名を入力してOKをクリックします。
- 3 左ペインにジョブが作成されます。



[目次に戻る](#)

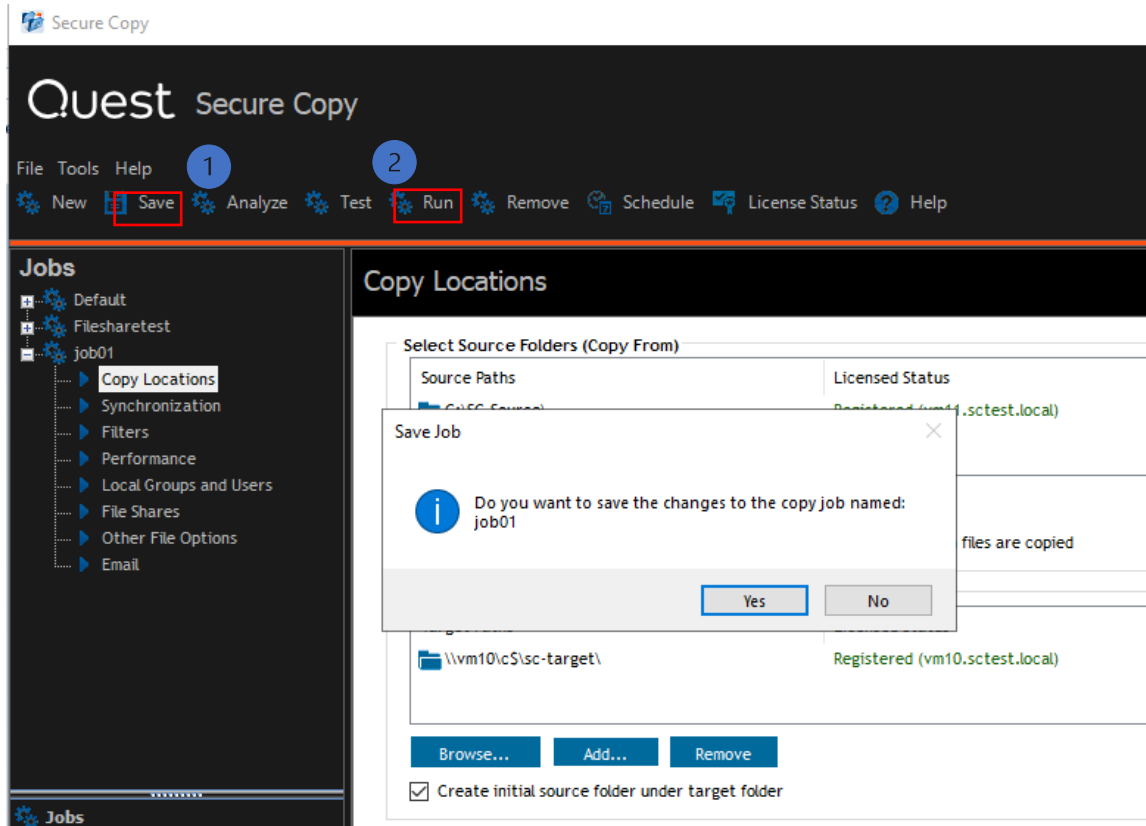
基本的なコピージョブの作成と実行



コピー元とコピー先パスの追加

- 1 作成したジョブのCopy Locationsを選択します
- 2 コピー元(Source)とコピー先(Target)のパスをBrowse..から選択するか、もしくはAdd..で指定し追加します。

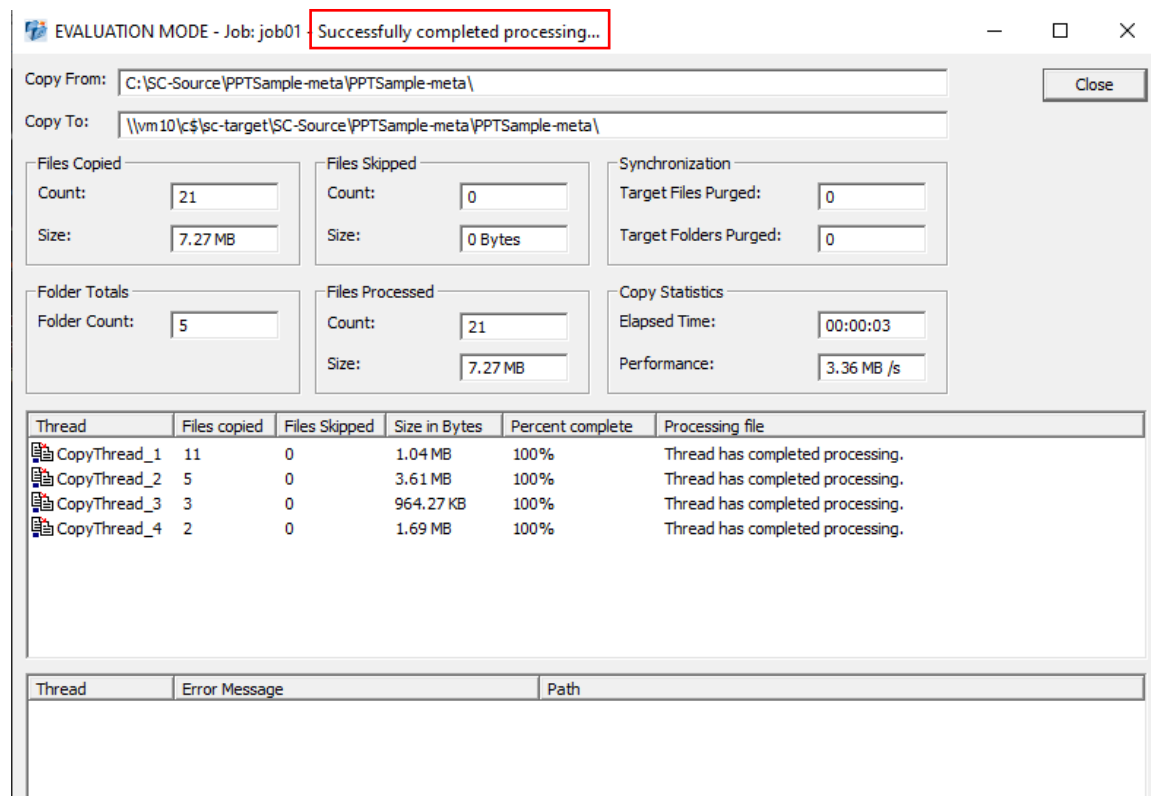
基本的なコピージョブの作成と実行



ジョブの保存と実行

- 1 パスの指定後、Saveを選択しジョブを保存します。
- 2 Runを選択し、保存したジョブを実行します。

基本的なコピージョブの作成と実行



The screenshot shows a window titled "EVALUATION MODE - Job: job01" with a red box around the header text "Successfully completed processing...". The window displays the following information:

- Copy From: C:\SC-Source\PPTSample-meta\PPTSample-meta\
- Copy To: \\vm10\c\$\sc-target\SC-Source\PPTSample-meta\PPTSample-meta\
- Files Copied: Count: 21, Size: 7.27 MB
- Files Skipped: Count: 0, Size: 0 Bytes
- Synchronization: Target Files Purged: 0, Target Folders Purged: 0
- Folder Totals: Folder Count: 5
- Files Processed: Count: 21, Size: 7.27 MB
- Copy Statistics: Elapsed Time: 00:00:03, Performance: 3.36 MB /s

Thread	Files copied	Files Skipped	Size in Bytes	Percent complete	Processing file
CopyThread_1	11	0	1.04 MB	100%	Thread has completed processing.
CopyThread_2	5	0	3.61 MB	100%	Thread has completed processing.
CopyThread_3	3	0	964.27 KB	100%	Thread has completed processing.
CopyThread_4	2	0	1.69 MB	100%	Thread has completed processing.

Thread	Error Message	Path
--------	---------------	------

ジョブが開始されると進捗状況を表すウィンドーが開きます。

ジョブが成功すると、ウィンドーのヘッダーに "Successfully completed ..." が表示されます。

マッピングファイル.csvを使用してジョブを作成

マッピングファイルを使用するとフォルダーやファイルのコピーを特定のフォルダーにコピーしたり、ファイル名を変更してコピーするなど、柔軟な設定ができます。

マッピングファイル .csvはNotepadなどのテキストエディタを使用して作成します。

例：

```
#ファイルのコピー
C:\test\testfile.txt=\\targetserver\test\testfile.txt
#フォルダーのコピー
C:\source\=\\ad1\e$\scy test\target\
#ファイル名の変更
C:\test\testfile.txt=\\targetserver\test\newtestfile.txt
#他のフォルダーにファイルをコピー
C:\test\testfile.txt=\\targetserver\newDir\testfile.txt
#フォルダー名を変更
C:\test\=\\targetserver\C$\newfolder
```

マッピングファイルのフォーマットの注意事項

- ◆ ソースとターゲットのディレクトリは異なるコンピュータ上にある必要があり、同じコンピュータ上のある場所から別の場所にコピーすると(ソースとターゲットが異なるボリューム上にある場合でも)、フォルダがマップされなくなります。
- ◆ ソースフォルダとターゲットフォルダのフルパスをマップファイルに入力する必要があります。
- ◆ フォルダの場合、マップファイルのソースパスとターゲットパスの末尾にバックスラッシュを付ける必要があります (ファイルの場合は必要ありません)。
- ◆ ターゲットディレクトリを事前に作成しなくても存在しない場合は Secure Copyがターゲット・フォルダを作成します。

マッピングファイル.csvを使用してジョブを作成

以下の手順で作成した.csvファイルを使ってジョブを設定し、実行します。

1. 新規ジョブを作成します。
2. Copy Locations でコピー元と先のパスを指定します。
3. Other File Options のページでMap Folders and Files にチェックを入れ、.csvの場所を指定しています。
4. Saveでジョブを保存します。
5. Runでジョブを実行します。

Other File Options

Mapping

Map Folders and Files

Map File Path:

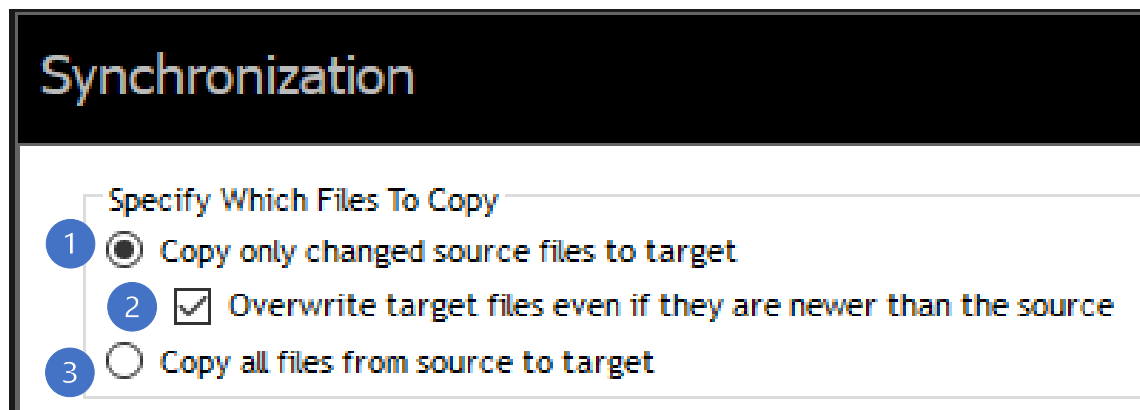
[Browse...](#)

[View](#)

[目次に戻る](#)

差分（変更分）コピー

コピー元の変更分のみをコピーする場合は、左ペインのジョブ下にあるSynchronizationを選び設定します。



- 1 Copy only changed source files to target
 - ◆ コピー元と先に同じ名前のファイルがある場合、ファイルサイズと時刻/日付スタンプを比較します。
 - ◆ ファイルサイズが異なり、コピー先ファイルがコピー元ファイルよりも古い場合はコピー先のデータは上書きされます。
 - ◆ コピー元にはないファイルとフォルダーは、コピー先に残ります。
 - ◆ コピー先が空の場合、すべてのファイルとフォルダがコピー元から先にコピーされます
- 2 Overwrite target files even if they are newer than the source
 - ◆ コピー先ファイルがコピー元で変更されたファイルよりも新しい場合でも、コピー先のファイルを上書きします。
- 3 Copy all files from source to target
 - ◆ 全てのフォルダーとファイルをコピーします。
 - ◆ 同じ名前のファイルとフォルダーは上書きします。
 - ◆ コピー元にはないファイルとフォルダーは、コピー先に残ります。

コピー元との同期

コピー元と先を同期させる場合は、左ペインのジョブ下にある Synchronization を選び設定します。

Synchronization

Specify Which Files To Copy

- Copy only changed source files to target
 - Overwrite target files even if they are newer than the source
- Copy all files from source to target

Specify Files To Purge

- Synchronize target content with source
 - Purge orphaned files/folders on the target
 - Purge orphaned files/folders in SUBFOLDERS of the target
 - Delete files or folders to Recycle Bin

Filters... No filters selected

- 4 Delete files or folders to the Recycle Bin
削除する対象のファイルやフォルダをごみ箱に移動する場合に選択します。

注: ごみ箱に移動できるのは、ローカル コンピュータ上のコピー先ファイルとフォルダのみです

- 5 Filters
指定したファイルまたはフォルダをページに含めるか、除外するかを設定します。

- 1 Synchronize target contents with source
コピー元と同期しコピー先をパージする場合にこのオプションにチェック入れ、3つオプションと組み合わせて設定します。
- 2 Purge orphaned files/folders on the target
コピー先のすべてのファイルとフォルダをコピー元のすべてのファイルとフォルダと同期します。コピー元に存在しないコピー先のファイルまたはフォルダは削除されます。

重要: このオプションは、1つのコピー元パスと1つのコピー先でのみ選択してください。
注: 削除したファイルまたはフォルダをごみ箱に移動するには、[Delete files or folders to the Recycle Bin] チェックボックスをオンにします。

重要: [Copy Locations] ページの [Create initial source folder under target] チェックボックスがオフの場合、パージは行われません。コピー元がファイル共有の場合、[File shares] ページの [Create source root share folder on target] チェックボックスが選択されていないと、パージは行われません。

- 3 Purge orphaned files/folders in SUBFOLDERS of the target
コピー先のサブフォルダをコピー元の同じ名前のサブフォルダと同期する場合に選択します。このオプションは、コピー元のサブフォルダに存在しない、コピー先のサブフォルダ内のファイルとフォルダは削除されます。

注: 削除したファイルまたはフォルダをごみ箱に移動するには、[Delete files or folders to the Recycle Bin] チェックボックスをオンにします。

ログとレポート

The screenshot displays the 'Logs and Reports' application interface. On the left sidebar, the 'Logs and Reports' menu item is highlighted with a red box and a circled '1'. The main area shows a list of logs for 'job2map', with the entry '12/18/2023 - 11:34:12 AM' highlighted by a red box and a circled '2'. Below the logs, the 'Reports' tab is selected and highlighted with a red box and a circled '3'. The 'Reports' tab displays a grid of predefined reports, including Summary Report, Copied Files Report, Skipped Files Report, Purged Files and Folders Report, Local Groups and Users Report, Failed Job Report, Errors Report, File Verification Report, License Information Report, Licensed Server List Report, Verbose Report, and Analysis Report.

次の手順で実行したジョブのログとレポートが閲覧できます。

- 1 左ペインのLogs and Reports を選び、2 対象のジョブを選択します。
- 3 Reportsタブで閲覧したいレポートを実行します。

[目次に戻る](#)


ログとレポート

Dashboard Summary Logs Viewer Reports

Summary


Job Name: job2map
Job Start Time: 12/18/2023 11:34:12 AM
Source Paths: C:\SC-Source\IMAGES_testData\ Space remaining [108.24 GB free of 126.45 GB]
C:\test\folder01\ Space remaining [108.24 GB free of 126.45 GB]
C:\test2\folder02\ Space remaining [108.24 GB free of 126.45 GB]
Target Paths: \\vm10\CS\ Space remaining [108.94 GB free of 126.45 GB]

Job Speed



Total Data Processed

All files



File Type	Copied Co...	Copied S...	Skipped Co...	Skipped S...	Purged Count	Purged Size
<All>	23	2.12 MB	46	4.24 MB	0	0 bytes
.jpg	16	572.86 KB	32	1.12 MB	0	0 bytes
.bmp	2	426.67 KB	4	853.34 KB	0	0 bytes
.docx	2	32.10 KB	4	64.19 KB	0	0 bytes
.png	2	1.11 MB	4	2.22 MB	0	0 bytes
.txt	1	0 bytes	2	0 bytes	0	0 bytes

Reports タブのレポートを実行しなくてもジョブのサマリー状況をDashboard, Summary, Logs Viewer タブで閲覧できます。

Dashboard Summary Logs Viewer Reports

Name	Value
Job Name	job2map
Source Paths:	C:\SC-Source\IMAGES_testData\ C:\test\folder01\ C:\test2\folder02\
Target Paths:	\\vm10\CS\ \\vm10\CS\test-target\ \\vm10\CS\target02\folder02\
Test Mode	False
Total processing time	00:00:03
Job speed	722.86 KB / s
Number of errors	0
Total files processed	69
Total size of files processed	6.35 MB
Number of files copied	23
Total size of files copied	2.12 MB

Dashboard Summary Logs Viewer Reports

Level: All Status: All Type: All Refresh Clear Export ... Report... Reset: All

Date	Level	Status	Source	Message
12/18/2023 11:34:14 AM	INFO	Info	C:\SC-Source\IMAGES_testData\	Copying folder to: \\vm10\CS\IMAG
12/18/2023 11:34:14 AM	INFO	Info	C:\SC-Source\IMAGES_testData\	Destination folder name mapped
12/18/2023 11:34:14 AM	INFO	Info	C:\SC-Source\IMAGES_testData\	Destination folder name mapped
12/18/2023 11:34:14 AM	INFO	Info	C:\SC-Source\IMAGES_testData\	Destination folder name mapped
12/18/2023 11:34:14 AM	INFO	Info	C:\SC-Source\IMAGES_testData\IMAGES_te...	Copying folder to: \\vm10\CS\IMAG
12/18/2023 11:34:14 AM	INFO	Info	C:\SC-Source\IMAGES_testData\IMAGES_te...	Destination folder name mapped
12/18/2023 11:34:14 AM	INFO	Info	C:\SC-Source\IMAGES_testData\IMAGES_te...	Destination folder name mapped
12/18/2023 11:34:14 AM	INFO	Info	C:\SC-Source\IMAGES_testData\IMAGES_te...	Destination folder name mapped
12/18/2023 11:34:14 AM	INFO	Info	C:\SC-Source\IMAGES_testData\IMAGES_te...	Destination folder name mapped
12/18/2023 11:34:14 AM	INFO	Info	C:\SC-Source\IMAGES_testData\IMAGES_te...	Destination folder name mapped
12/18/2023 11:34:14 AM	INFO	Info	C:\SC-Source\IMAGES_testData\IMAGES_te...	Destination folder name mapped
12/18/2023 11:34:14 AM	INFO	Info	C:\SC-Source\IMAGES_testData\IMAGES_te...	Destination folder name mapped
12/18/2023 11:34:14 AM	INFO	Info	C:\SC-Source\IMAGES_testData\IMAGES_te...	Destination folder name mapped
12/18/2023 11:34:14 AM	INFO	Info	C:\SC-Source\IMAGES_testData\IMAGES_te...	Destination folder name mapped

Secure Copyの基本操作について説明いたしました。詳細な機能と操作方法については下記リンクのドキュメントをご参照下さい。

Secure Copy – 技術文書（英語）

<https://support.quest.com/ja-jp/secure-copy/7.6.3/technical-documents>