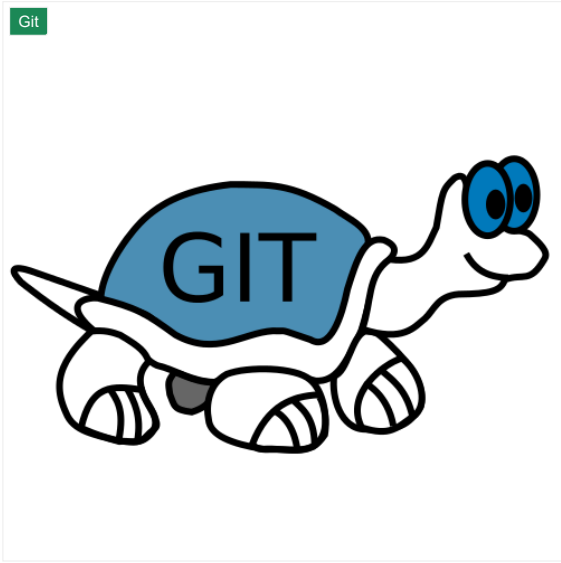


TortoiseGitでオーバーレイアイコンが表示されない (変わらない) ので上限を増やして解決



2018.11.13 2015.07.16

TortoiseGitでアイコンオーバーレイ icon overlayが表示されない件を解決する方法をまとめました。

TortoiseGitについては以下をご覧ください。



Tortise Git (トータスGit、トータスギット) とは?亀のように遅いGitのクライアントの使い方

Gitのクライアントのラッパーシェルである、TortoiseGitを使ってみました。TortoiseGitの読み方は、トータスギットです。TortoiseGit (トータスGit)とは GitはLinuxの創始者であるLi...

[urashita.com](#)

2018.02.28

目次

[アイコンオーバーレイ、オーバーレイアイコンとは](#)

[TortoiseGitでアイコンオーバーレイが表示されない](#)

[TortoiseGitでアイコンオーバーレイを表示する](#)

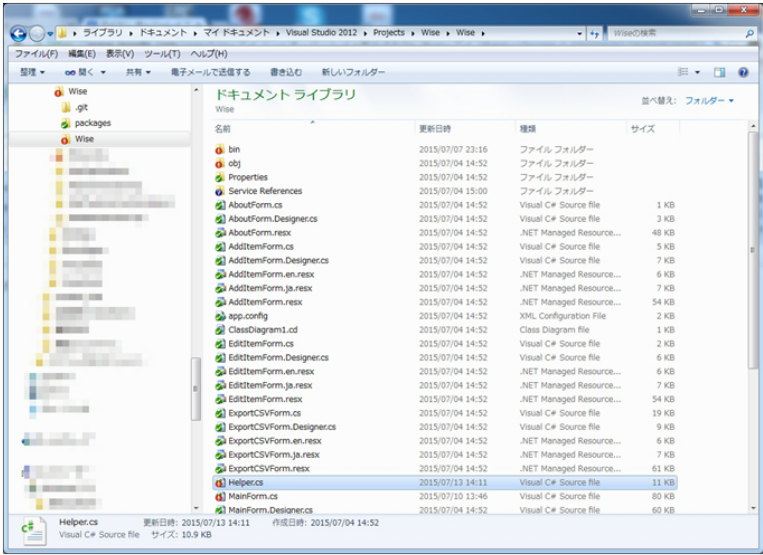
[まとめ](#)

[Gitについての更におすすめの本](#)

アイコンオーバーレイ、オーバーレイアイコンとは

アイコンのオーバーレイ (icon overlay)とは、エクスプローラーでファイルやフォルダのアイコンの横に表示されるマークのことです。

これは、特定のアプリケーションにとってのステータスを表しています。



これはTortoiseGitのアイコンオーバーレイの状態です。

アイコンオーバーレイがあるとGitで管理されているファイルが更新されているか、コミットされていないか、バージョン管理されていないかなどが一目でわかります。

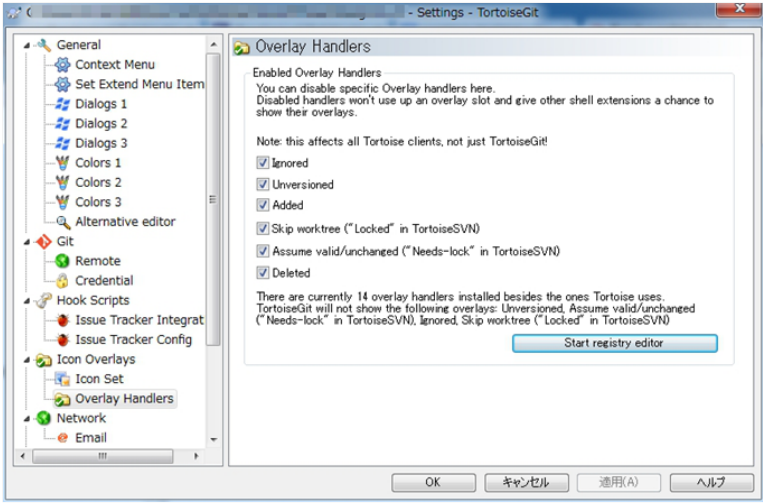
TortoiseGitでアイコンオーバーレイが表示されない

何かのタイミングでTortoiseGitのアイコンオーバーレイが表示されなくなりました。

TortoiseGitの設定から、

「Icon Overlays」⇒「Overlay Handlers」

を見てみます。



There are currently 14 overlay handlers installed besides the ones Tortoise uses.
TortoiseGit will not show the following overlays: Unversioned, Assume valid/unchanged
("Needs-lock" in TortoiseSVN), Ignored, Skip worktree ("Locked" in TortoiseSVN)

どうやらTortoiseGitが使おうとしている以外に、システムで14個のオーバーレイが使われているようです。

レジストリエディタを起動します。

[Windows]+[R]キーのキーボード・ショートカットを使って、

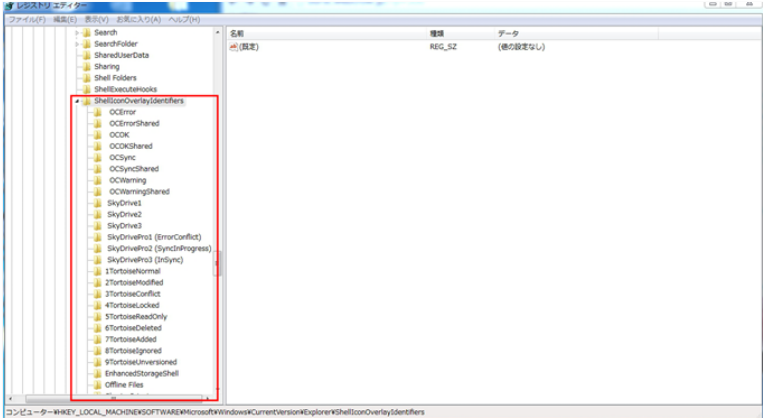
[ファイル名を指定して実行]ダイアログを表示します。

regedit

を実行します。

```
1  
2 %HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Explorer\ShellIconOverlayIdentifiers  
3
```

を開いて確認します。



アイコンオーバーレイとして以下のように設定されていました。

- OCErrors
- OCErrorsShared
- OCOK
- OCOKShared
- OCSync
- OCSyncShared
- OCWarning
- OCWarningShared
- SkyDrive1
- SkyDrive2
- SkyDrive3
- SkyDrivePro1 (ErrorConflict)
- SkyDrivePro2 (SyncInProgress)
- SkyDrivePro3 (InSync)
- 1TortoiseNormal
- 2TortoiseModified
- 3TortoiseConflict
- 4TortoiseLocked
- 5TortoiseReadOnly
- 6TortoiseDeleted
- 7TortoiseTortoiseAdded
- 8TortoiseIgnored
- 9TortoiseUnversioned
- EnhancedStorageShell
- Offline Files
- SharingPrivate

システムとしてアイコンオーバーレイの設定の上限は15個のようです。

どうもこれがオーバーしていることが、TortoiseGitでアイコンオーバーレイが表示されていない原因のようです。

TortoiseGitでアイコンオーバーレイを表示する

現在登録されているアイコンオーバーレイの中で

OCErr
OCErrShared
OCOK
OCOKShared
OCSync
OCSyncShared
OCWarning
OCWarningShared

は



Dropboxのようにファイル共有をオンプレミスで使えるownCloud(オウんクラウド)をインストールしてみた

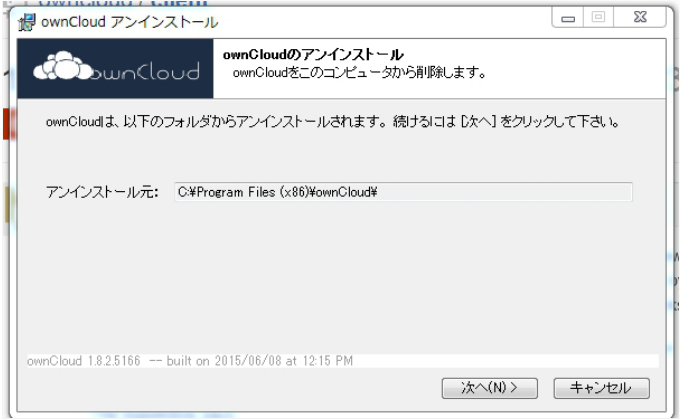
Dropboxはとても簡単にチームでファイル共有を行うことができますが、無料の場合、最大2GBの制限があります。 Dropboxを無料で容量を増やすためには、友人を紹介したり、モバイルデバイスにDropboxをイン...

urashita.com

で使われているようです。

2015.04.21

今は使っていないので、ownCloudをアンインストールしました。



次に、

SkyDrive1
SkyDrive2
SkyDrive3

ですが、Microsoft OneDriveで使われているようなので、

OneDriveをアンインストールしました。

SkyDrivePro1 (ErrorConflict)
SkyDrivePro2 (SyncInProgress)
SkyDrivePro3 (InSync)

については、Microsoft SkyDriveProで使うようなのですが、SkyDriveProはインストールされていないようなので、レジストリから削除しました。

EnhancedStorageShell
Offline Files
SharingPrivate

についてはシステム予約のようなのでそのままにしておきました。

以上で、ShellIconOverlayIdentifiersが12個となったので、システムを再起動してエクスプローラーを表示してみました。

結果は。。。無事にTortoiseGitのアイコンオーバーレイが表示されていました。

