

Mode d'utilisation de Subversion SVN pour la RC et Qualité

H. Honoré

CIM 2019

SVN

Préparation de l'environnement de travail

Utilisation de SVN avec TortoiseSVN

SVN

Préparation de l'environnement de travail

Utilisation de SVN avec TortoiseSVN

SVN

SVN est un outil de contrôle de version. SVN est utilisé pour améliorer le travail collaboratif des développeurs sur Izy Protect.

SVN

Préparation de l'environnement de travail

Utilisation de SVN avec TortoiseSVN

Les pré-requis pour suivre ce manuel sont:

- ▶ Système d'exploitation Windows
- ▶ **URL** du projet fournit par le Manager de l'équipe de développement

Installation d'outil complémentaire: TortoiseSVN

- ▶ Aller sur le site de téléchargement de [TortoiseSVN](#).

[Home](#)[About](#)[Downloads](#)[Translations](#)[Support/Docs](#)[Other tools](#)[Support this project](#)

TortoiseSVN

Info

[About](#)[About TortoiseSVN](#)[Screenshots](#)[Screenshots of various dialogs](#)[Testimonials](#)[What users say about TortoiseSVN](#)[News Archive](#)[News archive](#)

Support

[FAQ](#)[Frequently asked questions](#)[Help files](#)[The complete documentation](#)[Useful tips](#)[Tips about not well known features](#)[Mailing lists](#)[Where to find the mailing lists](#)[Report bugs](#)[How and where to report a bug](#)[Translations](#)

Downloads

The current version is 1.12.0

For detailed info on what's new, read the [changelog](#) and the [release notes](#).

Advertisement

AP Game Plan - 2019 eBook



Expert Tips from the AP Professionals - Free AP Game Plan eBook! Tradeshift.com

The current version 1.12.0 is linked against the Subversion library 1.12.0.

Please make sure that you choose the right installer for your PC, otherwise the setup will fail.

for 32-bit OS

TortoiseSVN 1.12.0 - 32-bit

for 32-bit OS

TortoiseSVN 1.10.3 - 32-bit

for 64-bit OS

TortoiseSVN 1.12.0 - 64-bit

for 64-bit OS

TortoiseSVN 1.10.3 - 64-bit

To verify the file integrity follow [these instructions](#).

Installation d'outil complémentaire: TortoiseSVN

- ▶ Télécharger un installateur en fonction de votre version de Windows(TortoiseSVN 1.12.0 -64-bit)
- ▶ Aller dans votre dossier de téléchargement Windows
- ▶ Double cliquer sur l'installateur

Windows Explorer window showing the 'Téléchargements' (Downloads) folder. The address bar shows the path: **Ce PC > Windows (C:) > Utilisateurs > hhouekpatodi > Téléchargements**.

The file list is as follows:

Nom	Modifié le	Type	Taille
Pitchdeck-copy.pptx	02/07/2019 00:01	Présentation Micro...	6 700 Ko
Présentation Beamer pour TIPE 2019 (2)....	03/07/2019 10:55	zip Archive	34 Ko
PrésentationHonore.pdf	06/06/2019 21:19	Adobe Acrobat D...	669 Ko
R-3.6.0-win.exe	30/04/2019 09:50	Application	81 773 Ko
RStudio-1.2.1335 (1).exe	30/04/2019 09:31	Application	129 985 Ko
RStudio-1.2.1335.exe	24/04/2019 13:59	Application	129 985 Ko
Sans titre4.ps1	23/05/2019 16:28	Script Windows Po...	1 Ko
Sans titre5.ps1	23/05/2019 16:28	Script Windows Po...	2 Ko
Sans titre6.ps1	23/05/2019 16:28	Script Windows Po...	1 Ko
Sans titre7.ps1	23/05/2019 16:28	Script Windows Po...	1 Ko
Sans titre8.ps1	23/05/2019 16:28	Script Windows Po...	1 Ko
SpotifySetup.exe	27/05/2019 10:16	Application	891 Ko
sim-basic-tutorial-120408232813-phpapp...	15/05/2019 09:58	Adobe Acrobat D...	1 171 Ko
Teomaker_5.0.3_Win_x64.msi	03/07/2019 11:11	Package Windows ...	64 149 Ko
Toolset_for_Windows_Desktop_2_7_6.exe	24/05/2019 17:01	Application	27 056 Ko
TortoiseSVN-1.9.4.27285-x64-win-1.9.4.msi	09/05/2019 11:51	Package Windows ...	17 868 Ko
TortoiseSVN-1.10.3.28489-x64-win-1.10.4...	11/04/2019 09:48	Package Windows ...	16 744 Ko
TortoiseSVN-1.10.3.28489-x64-win-1.10.4...	11/04/2019 09:45	Package Windows ...	16 744 Ko
TortoiseSVN-1.12.0.28568-x64-win-1.12.0...	13/05/2019 15:05	Package Windows ...	19 824 Ko
TortoiseSVN-1.12.0.28568-x64-win-1.12.0...	03/07/2019 15:52	Package Windows ...	19 824 Ko
TortoiseSVN-1.12.0.28568-x64-win-1.12.0...	07/05/2019 10:49	Package Windows ...	19 824 Ko
tresubversion-100628021608-phpapp02...	06/05/2019 09:55	Adobe Acrobat D...	955 Ko
VisualSVN-Server-3.9.5-win32 (1).msi	07/05/2019 12:10	Package Windows ...	7 960 Ko
VisualSVN-Server-3.9.5-win32.msi	07/05/2019 12:09	Package Windows ...	7 960 Ko
VisualSVN-Server-3.9.5-x64.msi	07/05/2019 12:11	Package Windows ...	9 500 Ko
VSCodeUserSetup-x64-1.33.1 (1).exe	24/04/2019 13:59	Application	48 971 Ko
VSCodeUserSetup-x64-1.33.1.exe	23/04/2019 09:19	Application	48 971 Ko
Zotero-5.0.68_setup.exe	21/06/2019 09:10	Application	43 123 Ko

At the bottom of the window, it shows: 59 éléments(s) 1 élément sélectionné 19.3 Mo

Installation d'outil complémentaire: TortoiseSVN

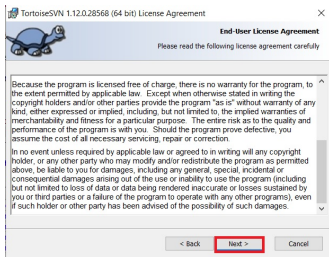
Étape 1

Cliquer sur le Bouton **Next**



Étape 2

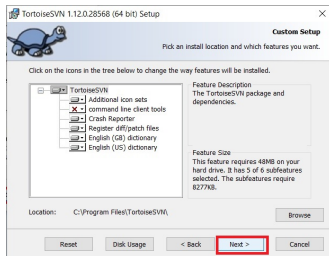
Cliquer sur le Bouton **Next**



Installation d'outil complémentaire: TortoiseSVN

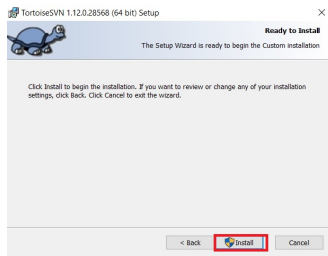
Étape 3

Cliquer sur le Bouton **Next**



Étape 4

Cliquer sur le Bouton **Next**



SVN

Préparation de l'environnement de travail

Utilisation de SVN avec TortoiseSVN

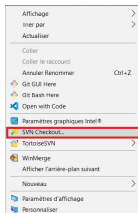
Dans cette partie, nous supposons que TortoiseSVN a été installé sur votre machine. Si ce n'est pas le cas, veuillez suivre le slide 6.

Récupérer un projet depuis le dépôt SVN

L'action de récupération de projet depuis le dépôt SVN est appelé : *Checkout*. Avec TortoiseSVN, il faut disposer de l'URL vers le projet dans le dépôt SVN. L'URL est fournit par le manager du projet. De plus il faut un dossier vide dans lequel TortoiseSVN va mettre le projet. Ensuite, il faut

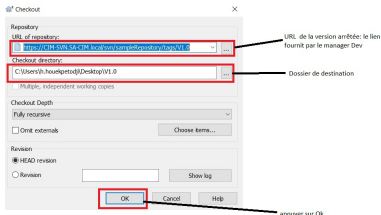
- ▶ Cliquer droit n'importe où dans Windows et choisir l'option *SVN Checkout*.

Utilisation de TortoiseSVN



Récupérer un projet

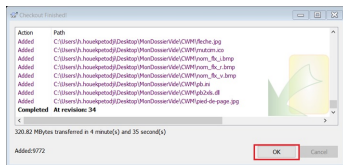
- Spécifier respectivement, l'URL du projet et le dossier destination



Utilisation de TortoiseSVN

Récupérer un projet

- ▶ Patienter un peu
- ▶ Cliquer sur ok



Finalement le dossier initialement vide contient le projet.

Utilisation de TortoiseSVN

