

Git Installation

<https://git-scm.com/download/win>

Downloading Git



Your download is starting...

You are downloading the latest (2.7.1) 64-bit version of **Git for Windows**. This is the most recent [maintained build](#). It was released 5 days ago, on 2016-02-06.

If your download hasn't started, [click here to download manually](#).

Other Git for Windows downloads

Git for Windows Setup

[32-bit Git for Windows Setup](#).

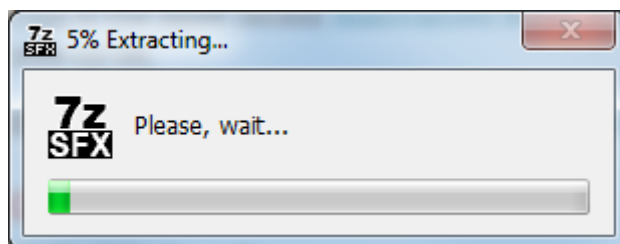
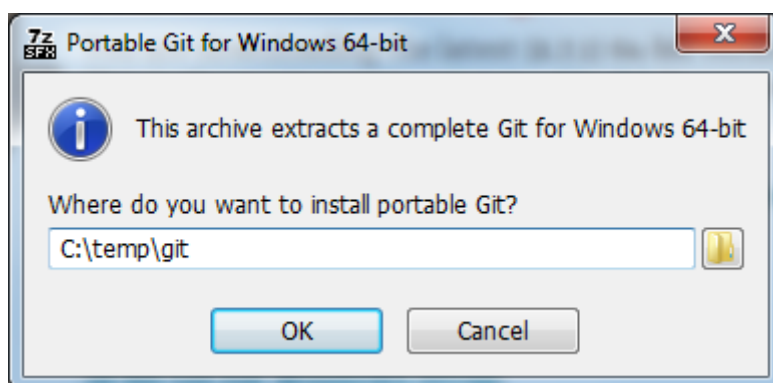
[64-bit Git for Windows Setup](#).

Git for Windows Portable ("thumbdrive edition")

[32-bit Git for Windows Portable](#).

[64-bit Git for Windows Portable](#).

The current source code release is version 2.7.1. If you want the newer version, you can build it from [the source code](#).

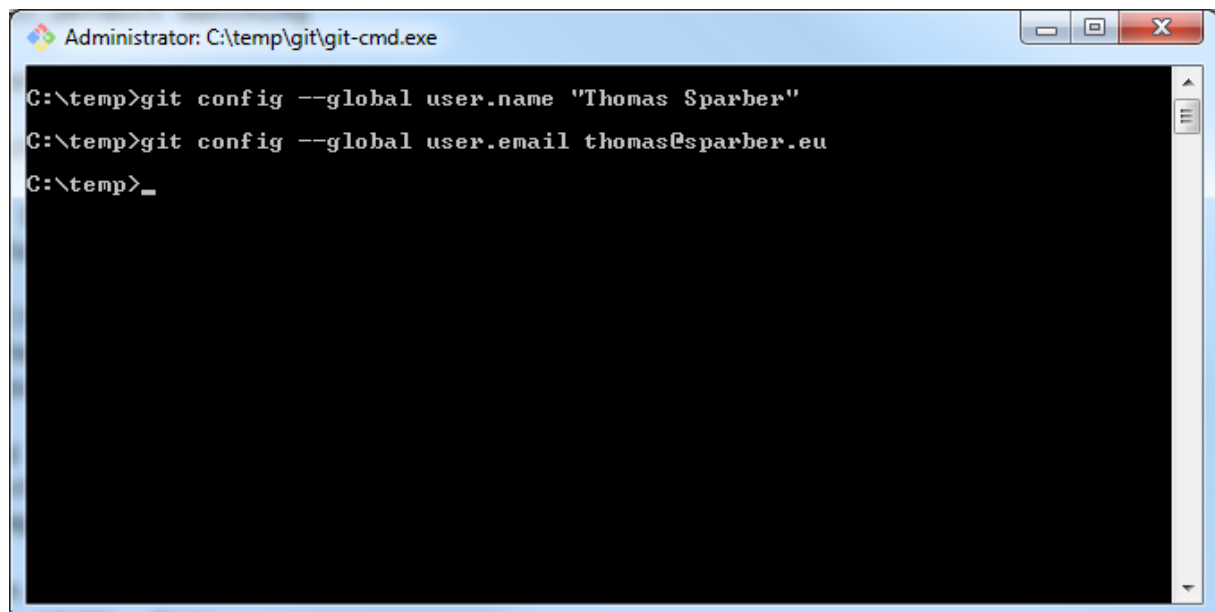


Git Konfiguration

E-Mail und Benutzername festlegen

Git starten:

Name	Änderungsdatum	Typ	Größe
bin	11.02.2016 09:26	Dateiordner	
cmd	11.02.2016 09:26	Dateiordner	
dev	11.02.2016 09:26	Dateiordner	
etc	11.02.2016 09:26	Dateiordner	
mingw64	11.02.2016 09:25	Dateiordner	
tmp	11.02.2016 09:25	Dateiordner	
usr	11.02.2016 09:25	Dateiordner	
git-bash.exe	06.02.2016 17:02	Anwendung	137 KB
git-cmd.exe	06.02.2016 17:02	Anwendung	136 KB
README.portable	30.11.2015 15:08	PORTABLE-Datei	4 KB



```
Administrator: C:\temp\git\git-cmd.exe
C:\temp>git config --global user.name "Thomas Sparber"
C:\temp>git config --global user.email thomas@sparber.eu
C:\temp>_
```

Zertifikat installieren

Das Zertifikat wird zur Authentifizierung verwendet und muss ins Benutzerverzeichnis in den Ordner „.ssh“ kopiert werden. Z.B. C:\Users\tom\.ssh\

Quellcode auschecken

Git-cmd.exe starten und in den gewünschten Ordner wechseln, wo die Dateien gespeichert werden sollen.

Befehl eingeben:

```
git clone git@sparber.selfhost.bz:tDisk
```

```
Administrator: C:\temp\git\git-cmd.exe

C:\temp>git clone git@sparber.selfhost.bz:tDisk
```

```
Administrator: C:\temp\git\git-cmd.exe - git clone git@sparber.selfhost.bz:tDisk










C:\temp>git clone git@sparber.selfhost.bz:tDisk
Cloning into 'tDisk'...
The authenticity of host 'sparber.selfhost.bz (80.109.173.180)' can't be established.
ECDSA key fingerprint is SHA256:jWQpyhjDdt3CMKPgg38wkXeEfSDCnaruwd7Y8Xhq0.
Are you sure you want to continue connecting (yes/no)? yes
```

```
Administrator: C:\temp\git\git-cmd.exe

C:\temp>git clone git@sparber.selfhost.bz:tDisk
Cloning into 'tDisk'...
The authenticity of host 'sparber.selfhost.bz (80.109.173.180)' can't be established.
ECDSA key fingerprint is SHA256:jWQpyhjDdt3CMKPgg38wkXeEfSDCnaruwd7Y8Xhq0.
Are you sure you want to continue connecting (yes/no)? yes
Warning: Permanently added 'sparber.selfhost.bz,80.109.173.180' (ECDSA) to the list of known hosts.
remote: Counting objects: 4009, done.
remote: Compressing objects: 100% (2650/2650), done.
remote: Total 4009 (delta 1230), reused 3855 (delta 1146)
Receiving objects: 100% (4009/4009), 8.89 MiB | 938.00 KiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (1230/1230), done.
Checking connectivity... done.
Checking out files: 100% (3192/3192), done.

C:\temp>_
```

Alle Dokumente sollten nun verfügbar sein:

Name	Änderungsdatum	Typ	Größe
 .git	11.02.2016 09:43	Dateiordner	
 documentation	11.02.2016 09:43	Dateiordner	
 frontend	11.02.2016 09:43	Dateiordner	
 kernel_module	11.02.2016 09:43	Dateiordner	
 tests	11.02.2016 09:43	Dateiordner	
 web_interface	11.02.2016 09:43	Dateiordner	
 .gitignore	11.02.2016 09:43	Textdokument	1 KB
 Makefile	11.02.2016 09:43	Datei	1 KB
 save_random_numbers.sh	11.02.2016 09:43	Shell Script	1 KB