

Installation von MinGW Version vom 04.10.2013, auf dem Betriebssystem Windows 7

Schritt 1 download von MinGW: <http://sourceforge.net/projects/mingw/files/Installer/>

MinGW - Minimalist GNU for Windows
A native Windows port of the GNU Compiler Collection (GCC)
Brought to you by: ctrauss, cwilso11, earnie, keithmarshall

Summary | Files | Reviews | Support | News | Wiki | Mailing Lists | Tickets | Git

Looking for the latest version? [Download mingw-get-setup.exe \(86.5 kB\)](#)

Home / Installer

Name	Modified	Size	Downloads / Week
Parent folder			
mingw-get	2013-10-04		
mingw-get-setup.exe	2013-10-04	86.5 kB	31.653
readme.txt		22.9 kB	299
Totals: 3 Items		109.5 kB	31.952

MinGW Package Download and Installation Tool

\$Id: readme.txt,v e70f37efc80b 2013/10/04 11:03:38 keithmarshall \$\br/>Description

mingw-get is a tool to assist users in the management of MinGW and MSYS software installations. Configured via an online XML database, which is managed by the project website, it offers a choice of download

Schritt 2 ausführen von mingw-get-setup.exe

MinGW - Minimalist GNU for Windows
A native Windows port of the GNU Compiler Collection (GCC)
Brought to you by: ctrauss, cwilso11, earnie, keithmarshall

Summary | Files | Reviews | Support | News | Wiki | Mailing Lists | Tickets | Git

Looking for the latest version? [Download mingw-get-setup.exe \(86.5 kB\)](#)

Home / Installer

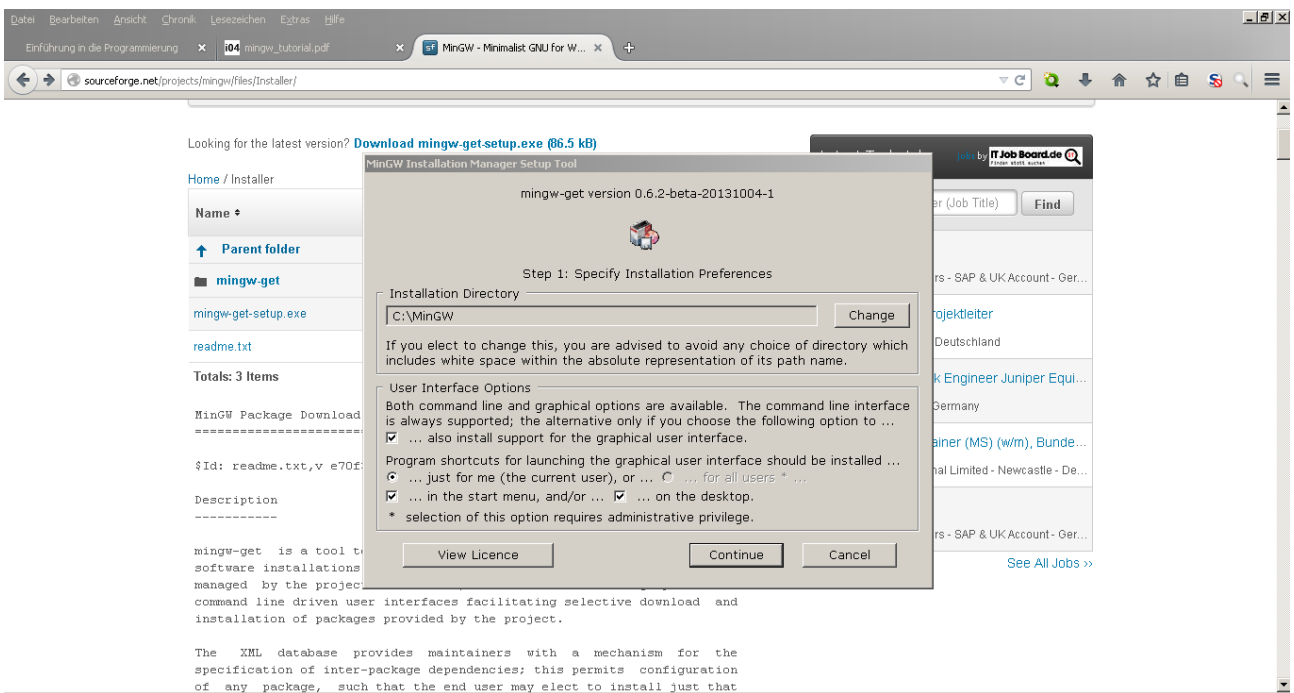
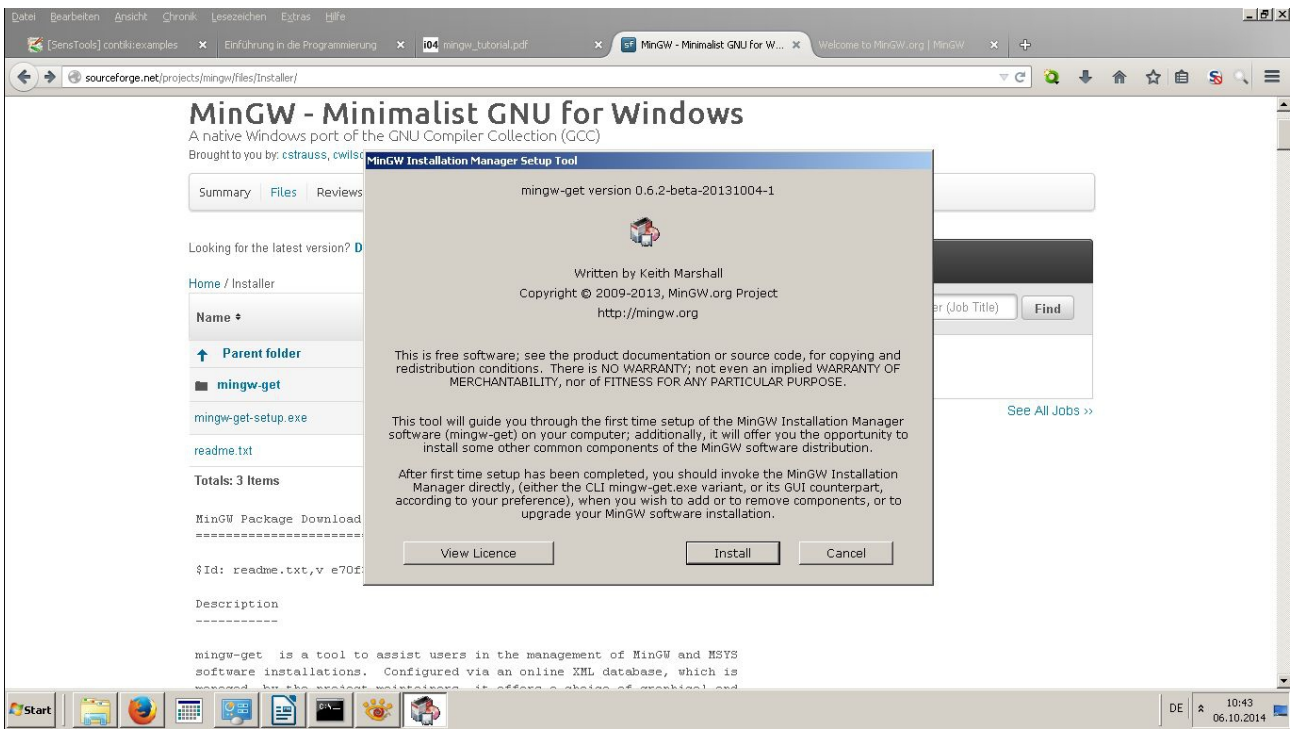
Name	Modified
Parent folder	
mingw-get	2013-10-04
mingw-get-setup.exe	2013-10-04
readme.txt	2013-10-04
Totals: 3 Items	

MinGW Package Download and Installation Tool

\$Id: readme.txt,v e70f37efc80b 2013/10/04 11:03:38 keithmarshall \$\br/>Description

mingw-get is a tool to assist users in the management of MinGW and MSYS software installations. Configured via an online XML database, which is managed by the project website, it offers a choice of download

Dialog Box: Datei öffnen - Sicherheitswarnung
Der Herausgeber konnte nicht verifiziert werden. Möchten Sie diese Software ausführen?
Name: C:\Users\chris\Downloads\mingw-get-setup.exe
Herausgeber: Unbekannter Herausgeber
Typ: Anwendung
Von: C:\Users\chris\Downloads\mingw-get-setup.exe
[Ausführen] [Abbrechen]
 Vor dem Öffnen dieser Datei immer bestätigen
Diese Datei verfügt über keine gültige digitale Signatur, die den Herausgeber verifiziert. Sie sollten nur Software ausführen, die von Herausgebern stammt, denen Sie vertrauen. Welche Software kann ausgeführt werden?



Installation: install klicken → Continue klicken

Anmerkung₁ : Bitte berücksichtigen Sie bei der Pfadänderungen Änderungen später in der PATH System Umgebungsvariable!!!

Looking for the latest version? [Download mingw-get-setup.exe \(86.5 kB\)](#)

Home / Installer

Name ▾

- Parent folder
- mingw-get
- mingw-get-setup.exe
- readme.txt

Totals: 3 Items

MinGW Package Download
=====

\$Id: readme.txt,v e70f1

Description

mingw-get is a tool to manage software installations managed by the project. It provides a command line driven user interfaces facilitating selective download and installation of packages provided by the project.

The XML database provides maintainers with a mechanism for the specification of inter-package dependencies; this permits configuration of any package, such that the end user may elect to install just that

MinGW Installation Manager Setup Tool

mingw-get version 0.6.2-beta-20131004-1

Step 2: Download and Set Up MinGW Installation Manager

Download Progress
Updating catalogue: mingw32-package-list.xml
Processed 1 of 3 items : 33 %

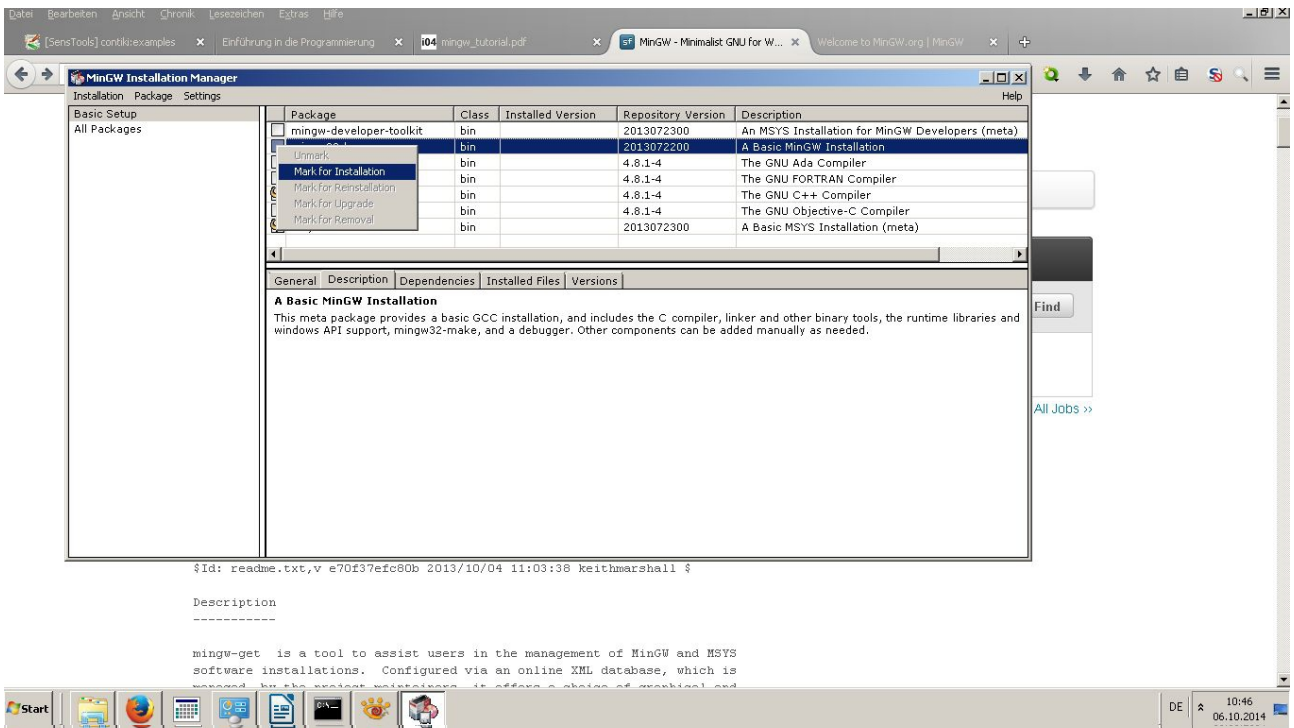
Details

```
mingw-get: *** INFO *** setup: unpacking mingw-get-setup-0.6.2-mingw32-beta-20131004-1-xm1.tar.xz
mingw-get: *** INFO *** setup: updating installation database
mingw-get: *** INFO *** setup: register mingw-get-0.6.2-mingw32-beta-20131004-1-bin.tar.xz
mingw-get: *** INFO *** setup: register mingw-get-0.6.2-mingw32-beta-20131004-1-gui.tar.xz
mingw-get: *** INFO *** setup: register mingw-get-0.6.2-mingw32-beta-20131004-1-lic.tar.xz
mingw-get: *** INFO *** setup: installation database updated
```

View Licence Continue Quit

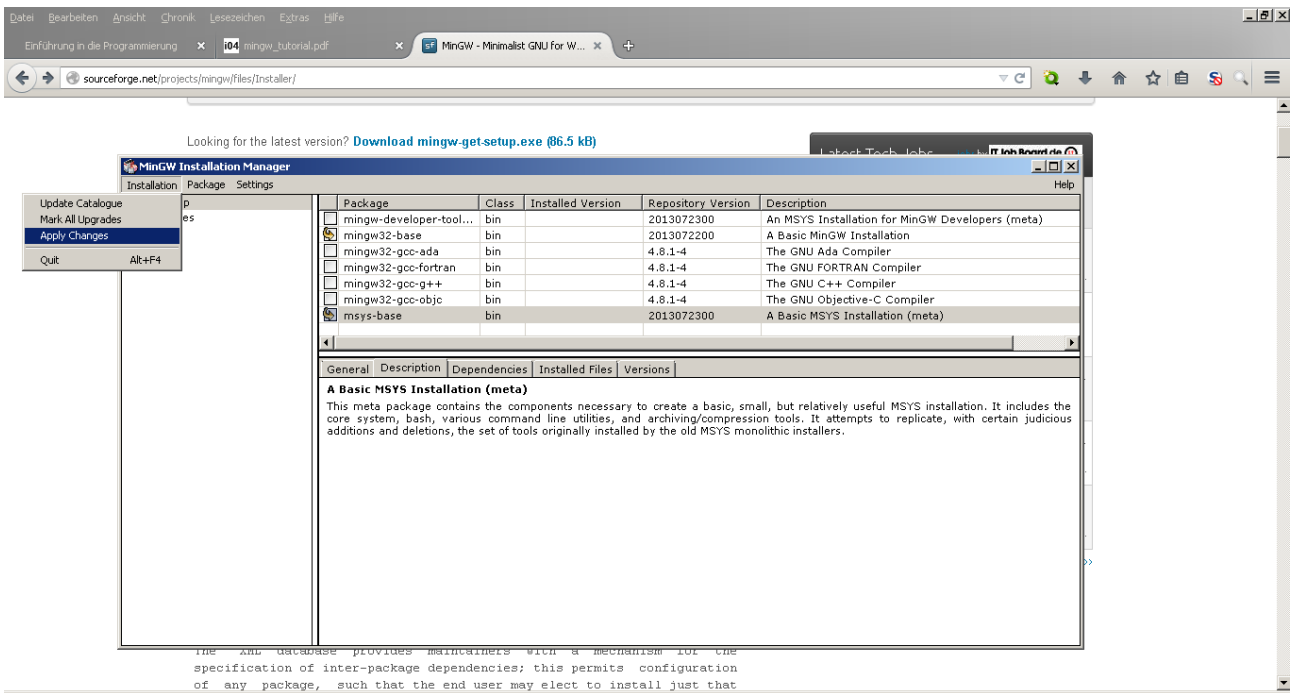
warten bis der Vorgang komplett ist → Continue klicken

Schritt 3 Makieren der Pakete

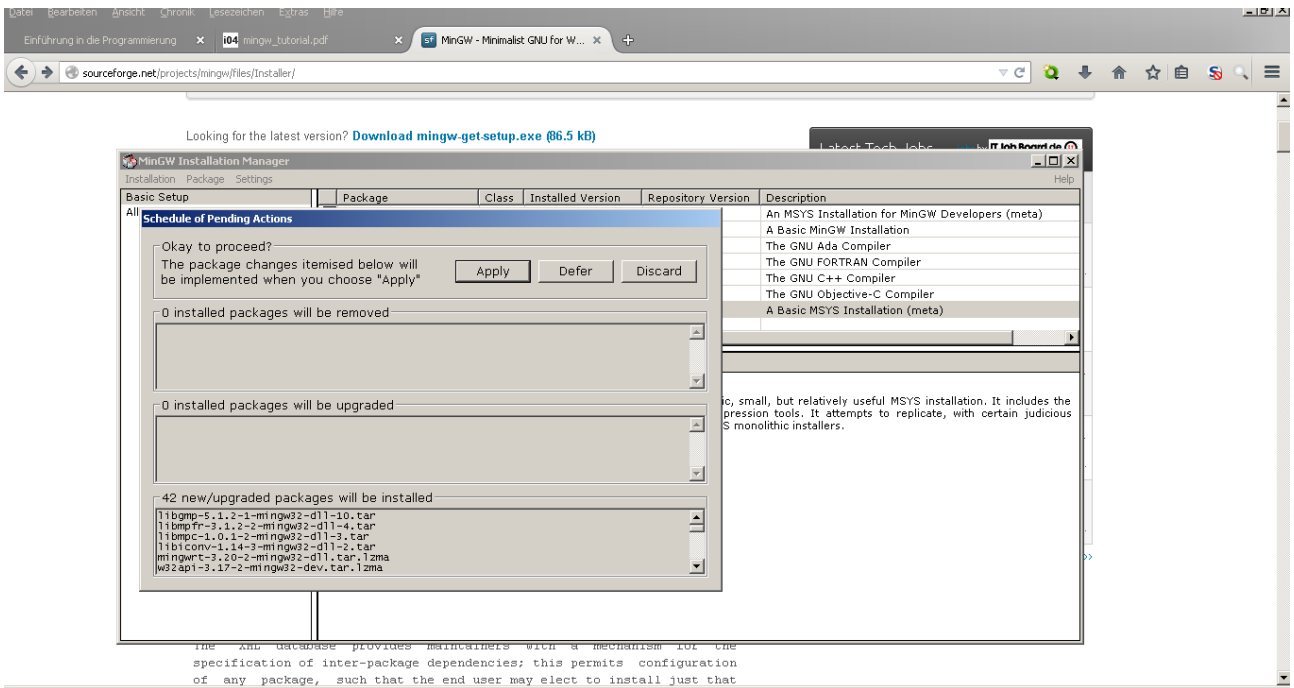


Makieren: mit der **linken Maustaste** die gewünschten **Pakete auswählen** und mit der **rechten Maustaste** darauf klicken : **Mark for Installation** → mit der linken Maustaste anklicken

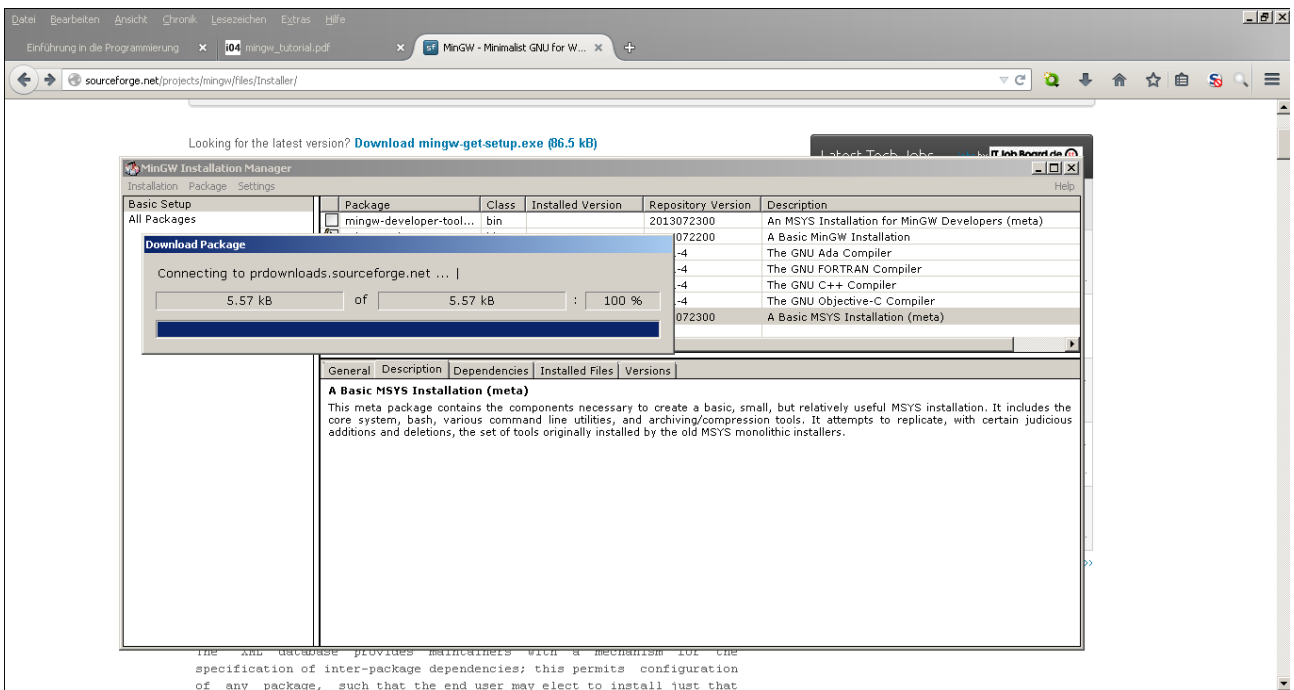
Empfohlene Pakete: mingw32-base, msys-base, mingw32-gcc-g++, mingw-developer-tool...



makierte Pakete installieren: Menüpunkt **Installation** → Apply Changes klicken



→ Apply klicken



warten bis die Installation vollständig ist → Close klicken

MinGW wurde nun installiert, aber kann noch nicht eingesetzt werden → Schritt 4

Schritt 4 Path Variable anpassen

siehe pdf: http://ls4-www.cs.tu-dortmund.de/download/maeter/Toplehre/UeEiniET10W/mingw_tutorial.pdf

Weiterführende Informationen unter: http://www.mingw.org/wiki/getting_started