

Installationshinweise zur LabVIEW Studentenversion (Jahreslizenz)

Für die Nutzung der LabVIEW Studentenversion sind folgende Schritte erforderlich:

- Erstellen eines NI-Benutzerprofiles
- Download, Installation, Aktivierung und ggf. Registrierung der Software

1. Erstellen eines NI-Benutzerprofiles

1. 1. Browser-Einstellungen*

- JavaScript aktivieren
- Cookies zulassen
- Popup-Blocker deaktivieren

*) Bitte beachten! Die Einstellungen nehmen Sie bitte unbedingt im Windows-eigenen Web-Browser vor (Internet Explorer bzw. MS Edge): Einstellungen → Tab Internetoptionen → Datenschutz ! Grund: Der spätere Dialog von NI zum Aktivieren der Software verwendet zwingend(!) diesen Web-Browser.

1.2. Persönliches NI-Benutzerprofil anlegen und auf Bestätigungs-Mail warten

Zum Anlegen eines NI-Benutzerprofiles gehen Sie bitte auf <https://www.ni.com/de-de.html> und klicken auf das „Kopf“-Icon oben rechts. Folgen Sie dann den weiteren Anweisungen zum Erstellen eines Kontos.

National Instruments sendet Ihnen bei erfolgreich erstelltem Benutzerprofil eine E-Mail zur Bestätigung – bitte warten Sie diese Mail unbedingt ab, bevor Sie mit dem Download und der Installation der Software beginnen.

2. Download, Installation und Aktivierung der Software

2.1. Download

Wenn Sie eine LabVIEW Studentenlizenz über das URZ der TUC erworben haben, finden Sie den passenden Software-Eintrag in Ihrem [IdM-Portal](#).

Zum Download der Software nutzen Sie den dort angezeigten [Download]-Link. Unter „Lizenzschlüssel“ finden Sie die bei der Software-Aktivierung erforderliche Seriennummer.

Hinweis: Für den Download von ni.com müssen Sie mit Ihrem Benutzerprofil im NI-Portal angemeldet sein!

2.2. Installation und Aktivierung

(am Beispiel „LabVIEW Community Edition 2024R3 / 32 Bit / Deutsch“)

Entpacken Sie die heruntergeladene Datei (ni-labview-2024-community-x86_24.3.2_offline.iso) mit dem „7-Zip File Manager“ oder „WinZIP“. Es entsteht ein neuer Ordner mit allen Installationsdateien. Starten Sie in diesem Ordner **die Datei „install.exe“ mit Administrator-Rechten** und folgen Sie den weiteren Anweisungen: Zuerst bestätigen Sie die Lizenzvereinbarung. Dann wird der sog. „NI-Paketmanager“ installiert. Danach können Sie die gewünschten LabVIEW-Komponenten und nachfolgend weitere Objekte zur Installation auswählen. Später beantworten Sie die Frage nach dem „NI-Update-Dienst“.

Abschließend werden Sie zum „Software aktivieren“ aufgefordert. Klicken Sie dazu auf den Button „Zum Aktivieren anmelden“ und melden Sie sich bei Ihrem NI-Benutzerprofil an. Nun werden Ihnen alle installierten Komponenten angezeigt. Wählen Sie im Auswahlmenü „Seriennummer eingeben“. Tragen Sie bei allen Komponenten die im IdM-Portal hinterlegte Seriennummer ein und betätigen Sie den „Aktivieren“-Button. Nach der Überprüfung der Seriennummer(n) werden die aktivierte Produkte und deren aktuelle Noch-Nutzungsdauer (ca. 1 Jahr) angezeigt.

Parallel dazu erhalten Sie eine E-Mail von NI mit Aktivierungscodes, die bei späterer Verlängerung der Lizenzen verwendet werden müssen. **Achtung! Heben Sie sich deshalb diese E-Mail sehr gut auf!** Zuletzt können Sie die Software über „Produktregistrierung“ (unten links) in Ihrem Profil noch registrieren.

Hinweis: Die Aktivierung und Registrierung der Software kann auch später über den „NI-Lizenzmanager“ im Windows-Startmenü erfolgen.

Zuletzt werden Sie zum Neustart Ihres Rechners aufgefordert.

3. Alternative Möglichkeiten zur Aktivierung und Registrierung der Software

Bei der Installation der LabVIEW-Software gelingt die Aktivierung der Software (im letzten Schritt) nicht immer. Deshalb kann die Software auch nachträglich aktiviert (und registriert) werden. Nutzen Sie dafür gern das „NI-Lizenzmanager“-Tool: Windows-Startmenü → National Instruments → Auch der WEB-Browser kann zur Aktivierung und Registrierung genutzt werden.

Aktivierung mit dem „NI-Lizenzmanager“-Tool

Starten Sie das „NI-Lizenzmanager“-Tool mit Administrator-Rechten und gehen Sie auf den Tab „Software aktivieren“.

Melden Sie sich an Ihrem NI-Profil an und aktivieren Sie die Software – analog wie bei der Softwareinstallation – unter Nutzung der Seriennummer (Activation Key) bzw. mittels der Aktivierungscodes, die Ihnen National Instruments via Mail (Betreff: Ihr Antrag zur Aktivierung eines Produkts von National Instruments) gesendet hat.

Hinweis: Falls dieses Verfahren fehlschlägt, wenden Sie bitte das nachfolgend beschriebene an!

Registrieren und Aktivieren mit dem WEB-Browser (NI-Profil)

Starten Sie den WEB-Browser und melden Sie sich an Ihrem „NI-Profil“ an. Wählen Sie den „Support“-Reiter und danach den Funktionslink 2 „Registrieren und Aktivieren“. Tragen Sie die Seriennummer (Activation Key) in das entsprechende Feld ein und betätigen Sie den „Registrieren“-Button.

Die Version Ihrer LabVIEW-Software wird in der Liste angezeigt und erhält vorerst den Status „Registrierung wird bearbeitet“.

Wenn von NI die Registrierung durchgeführt wurde (kann bis zu einem Tag andauern!), ändert sich der Status und Sie können über den entsprechenden Auswahl-Link die „Software aktivieren“.

Erneutes Aktivieren (Verlängern) der LabVIEW-Lizenz kurz vor Ende der Ablaufzeit

Kurz vor Ablauf Ihrer Lizenz erhalten Sie normalerweise eine E-Mail von NI mit der Aufforderung, Ihre Lizenz zu verlängern. Starten Sie den NI-Lizenzmanager → Tab „Software aktivieren“ → „Mein Konto auf Lizizenzen prüfen“ – Button „Aktivieren“. Sie werden mit Ihrem NI-Benutzerprofil verbunden. Folgen Sie bitte den Anweisungen.

Die Eingabe der Seriennummer (wie bei der erstmaligen Aktivierung) bzw. von Aktivierungs-Codes ist hier normalerweise nicht nötig.