

# Ubuntu Linux 16.04 LTS installieren

Trotz der hohen Verbreitung des Betriebssystems Windows, besonders im Desktopbereich, gewinnt Linux als alternatives Desktop-Betriebssystem an Bedeutung. Daher finden Sie nachfolgend eine bebilderte Darstellung des Installationsverlaufes von Ubuntu 16.04 LTS. Bei den LTS-Versionen handelt es sich um eine Version, die für einen erweiterten Zeitraum (60 Monate) durch Canonical unterstützt wird (Long Term Support). Erschienen ist die aktuelle LTS-Version am 21.04.2016.

Falls Sie noch keinen Installationsdatenträger für Ubuntu 16.04 LTS besitzen, können Sie das ISO-Image dieser Version unter der Internetadresse <http://www.ubuntu.com/desktop> herunterladen und auf einen Datenträger brennen.



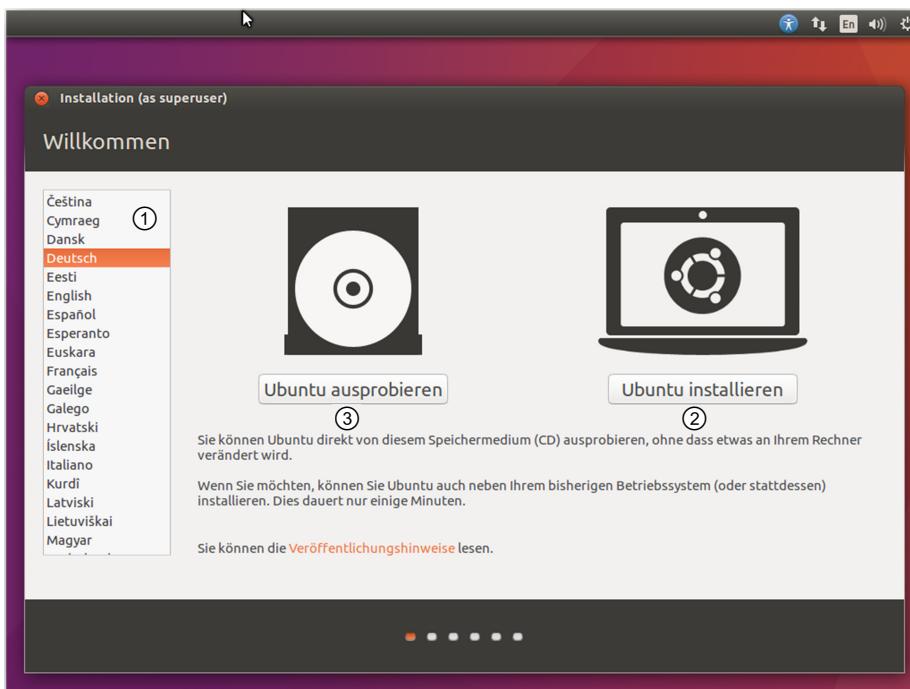
## Installationsverlauf

- ▶ Legen Sie den Installationsdatenträger in Ihr DVD-Laufwerk und starten Sie den PC.
- ▶ Sorgen Sie dafür, dass von der DVD gestartet wird (Funktionstaste für Bootmenü/BIOS-Einstellung).

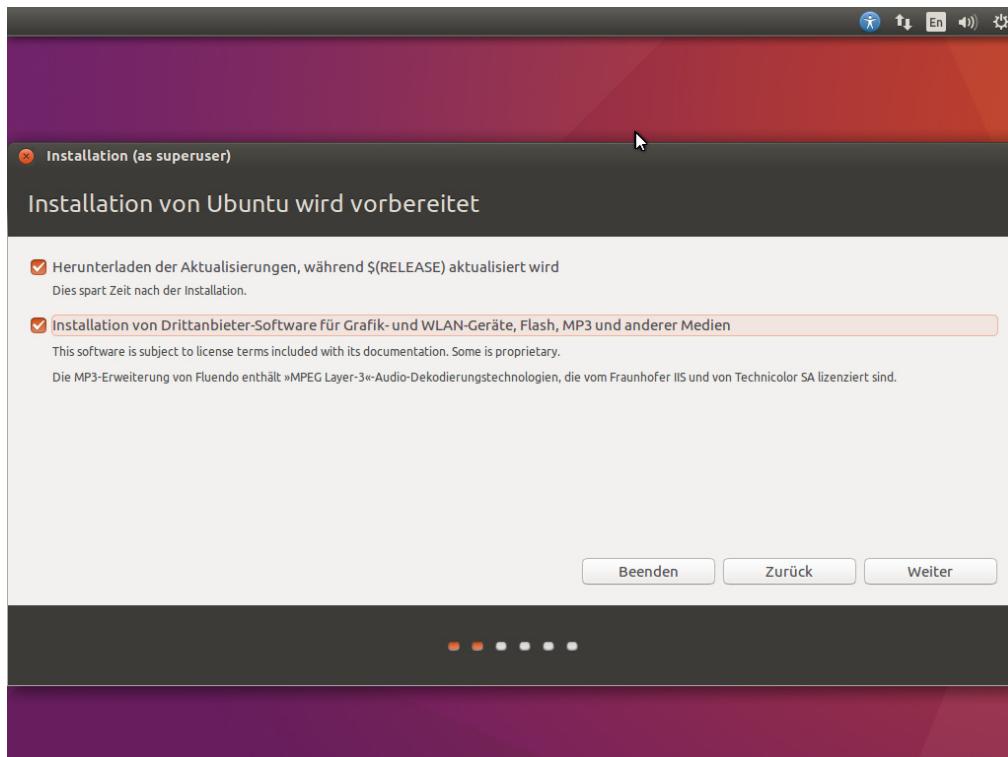
Das System startet die DVD. Bitte haben Sie etwas Geduld, da Ubuntu zunächst eine grafische Umgebung einrichtet.

- ▶ Wählen Sie auf der Liste Ihre bevorzugte Landessprache. ①
- ▶ Entscheiden Sie sich für eine Installation ② oder dem Probefbetrieb ③ von Ubuntu Linux.

Im Modus des Probefbetriebs arbeitet Ubuntu Linux als LiveCD.

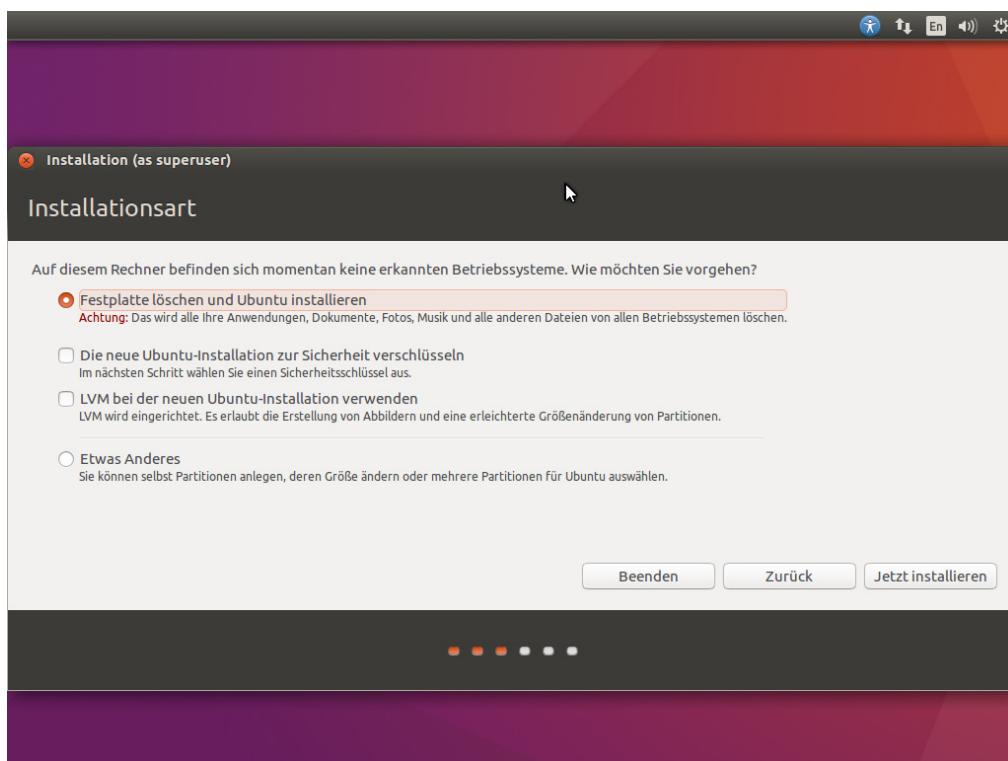


- Bestätigen Sie das Herunterladen von Aktualisierungen und Installation von Herstellertreibern.

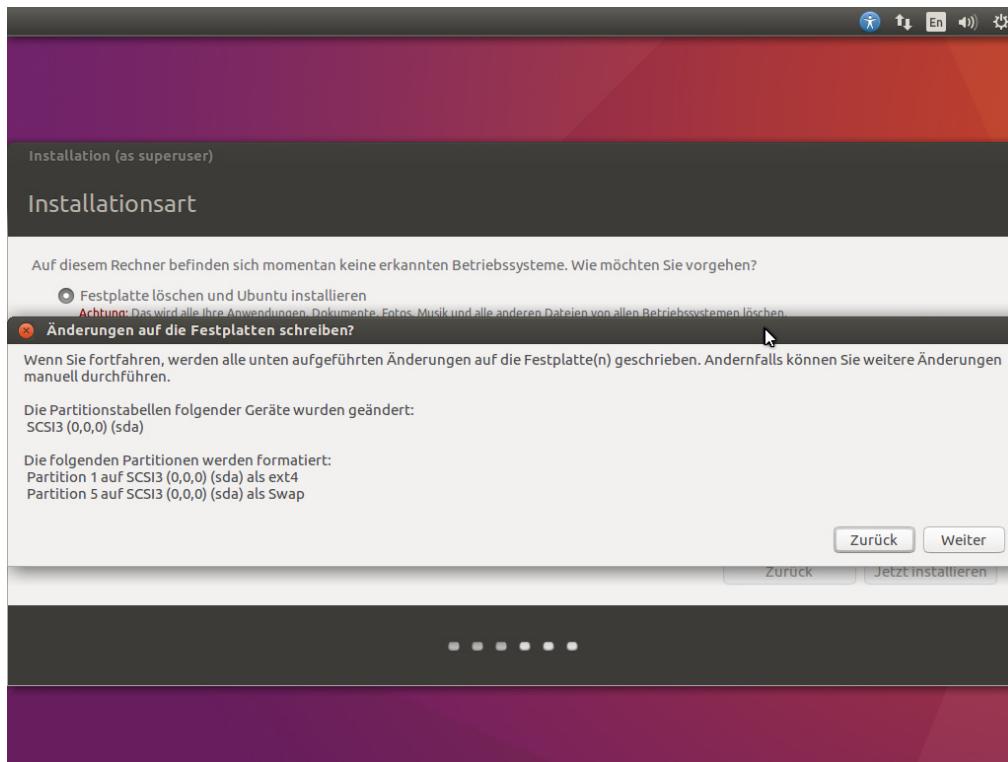


Dieser Schritt verkürzt die Aktualisierung des Systems nach der Installation und bindet proprietäre Treiber, für nicht direkt vom Linux Kernel unterstützte Hardware, ein.

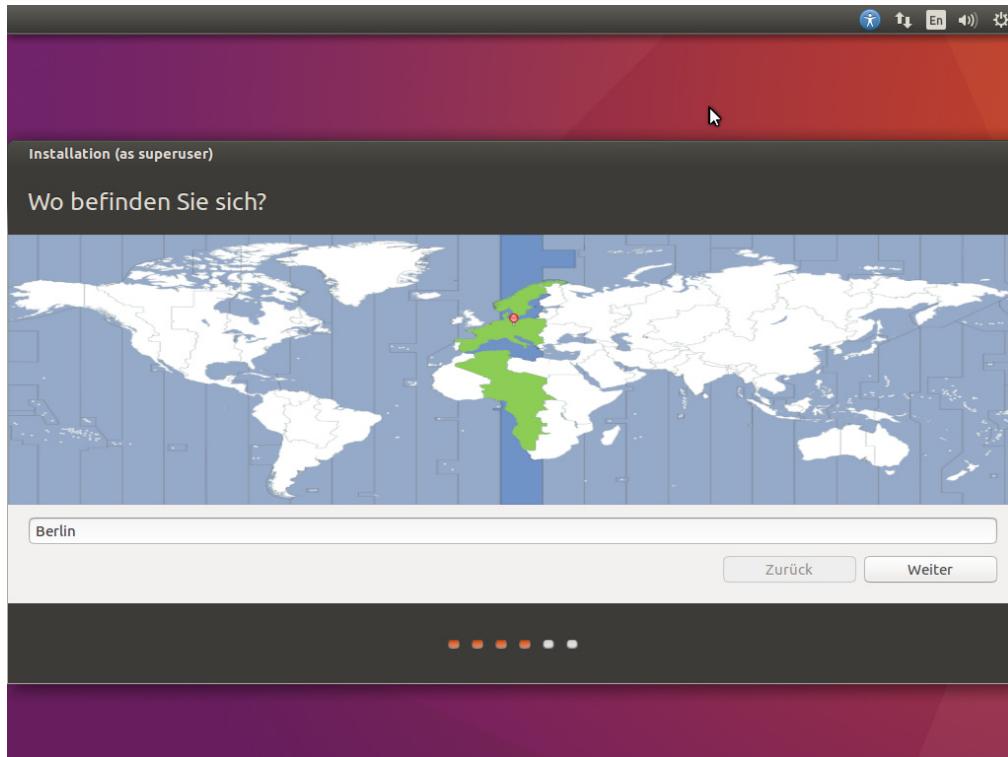
- Bestätigen sie die Festplatten-Partitionierung. Ist bereits ein Betriebssystem auf der Festplatte enthalten, kann Ubuntu parallel dazu installiert werden.
- Klicken Sie auf die Schaltfläche *Jetzt installieren*.



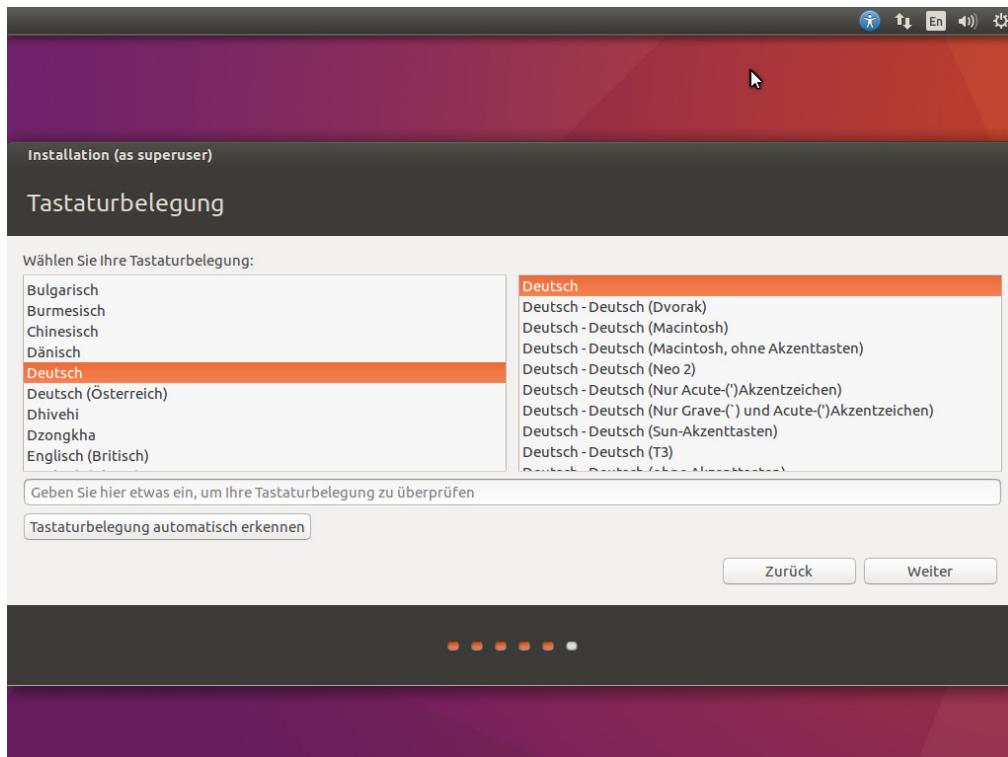
- Bestätigen Sie die Veränderung der Partitionstabellen (bei Neuinstallationen) durch Klick auf *Weiter*.



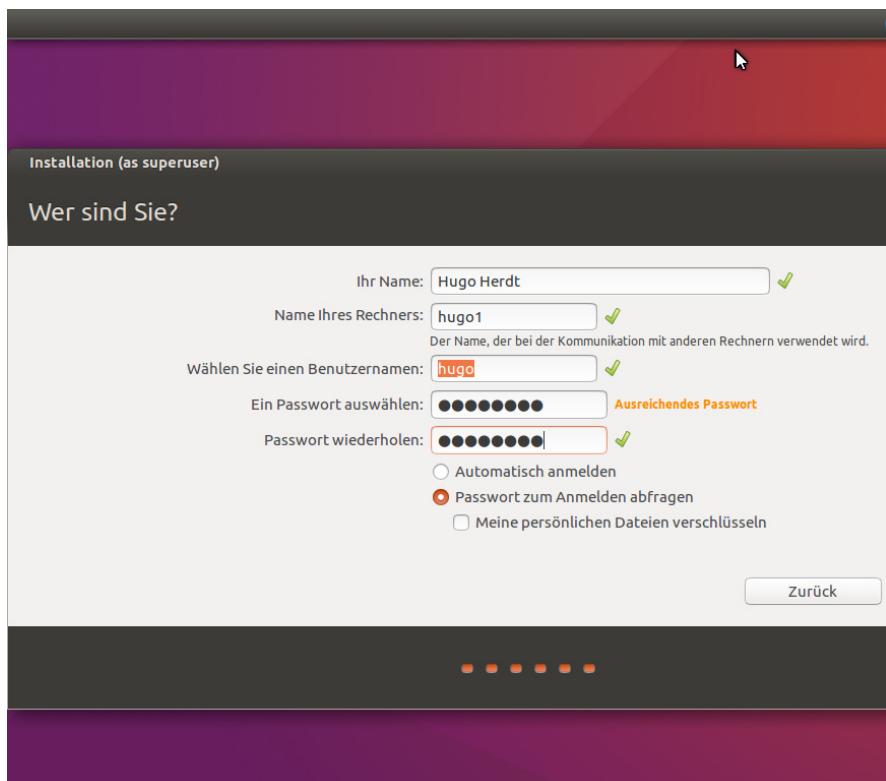
- Legen Sie Ihren Standort fest und klicken Sie auf *Weiter*.



- Legen Sie die gewünschte Tastaturbelegung fest und setzen Sie die Installation mit *Weiter* fort.



- Geben Sie Ihren Namen, eine Bezeichnung für den Computer und ein Passwort ein.  
► Entscheiden Sie, ob Sie automatisch angemeldet werden wollen.  
► Legen Sie fest, ob Ihre persönlichen Daten verschlüsselt gespeichert werden sollen.  
► Klicken Sie nach Ihren Einstellungen auf *Weiter*.



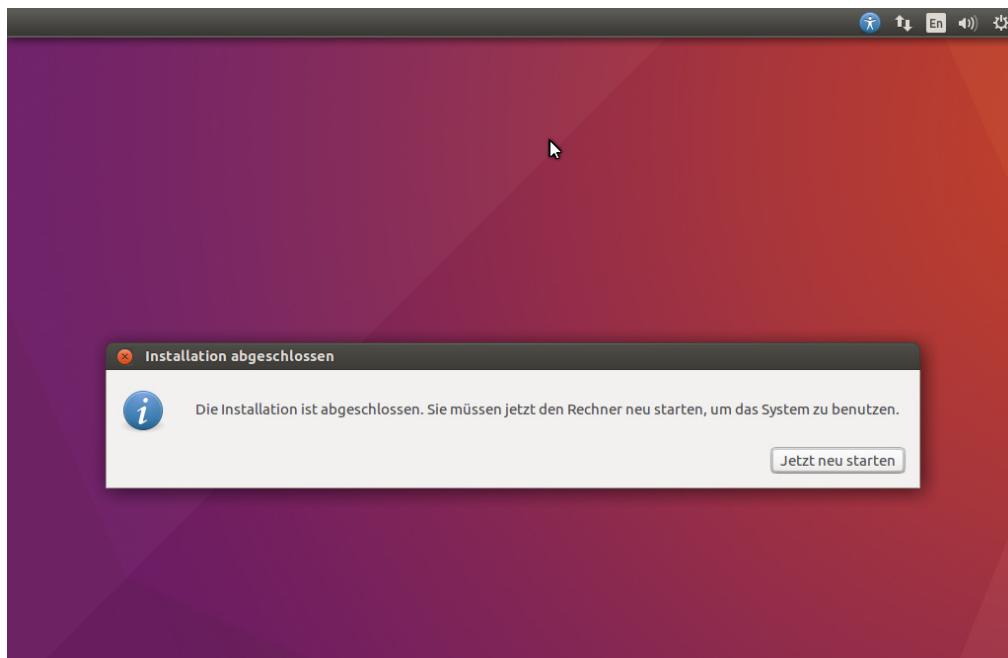
Die Systemdateien werden nun kopiert und die vorhandene Hardware eingerichtet.



Am Ende des Installationsvorganges muss der Rechner neu gestartet werden.

- Klicken Sie auf *Jetzt neu starten*.

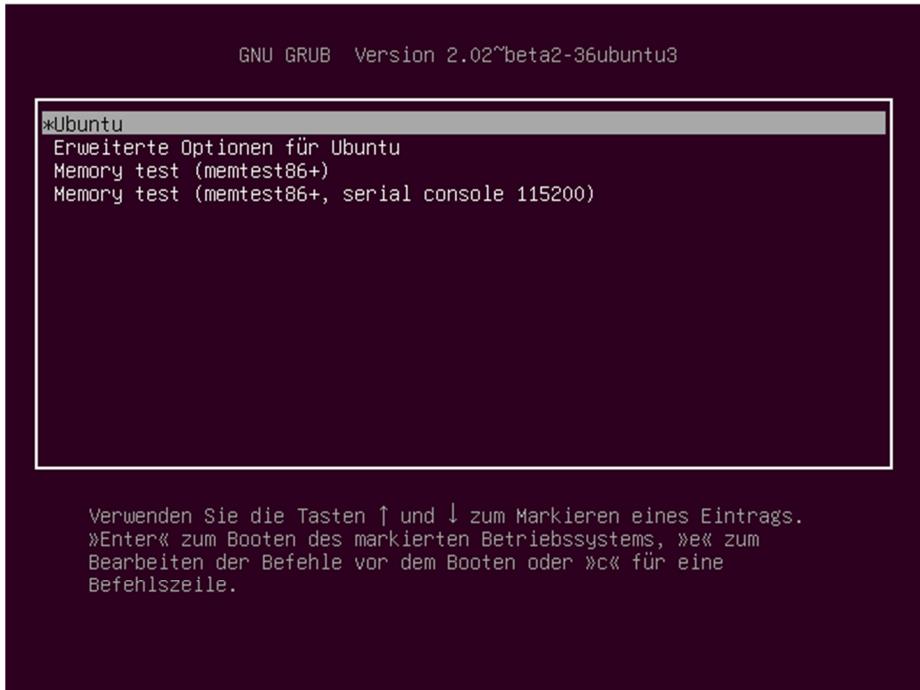
Das System fährt herunter und wirft die Installations-DVD aus.



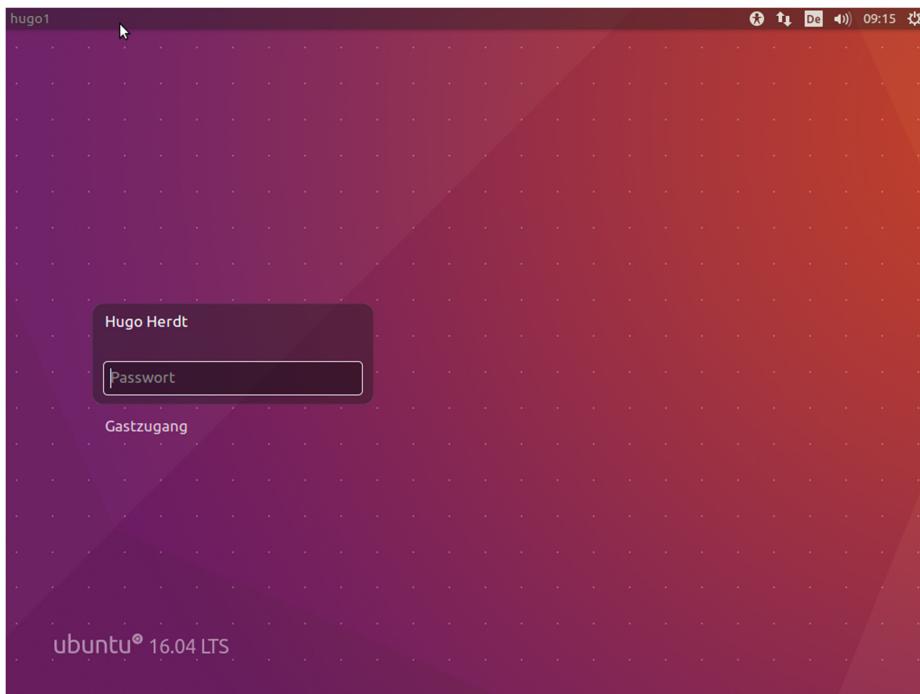
- Entnehmen Sie diese und führen Sie einen Neustart durch.

## Erste Anmeldung am Ubuntu-16.04 LTS-System

Das System startet mit einem Auswahlbildschirm für das Betriebssystem (Bootmanager hier GRUB).



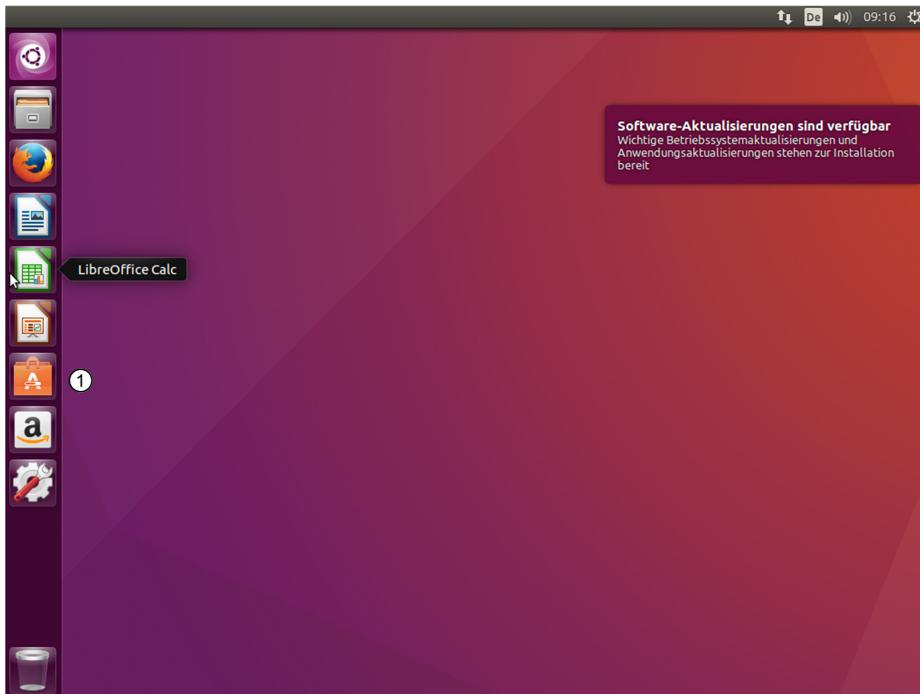
Nachdem der Neustart vollzogen ist, befinden Sie sich auf dem Anmeldebildschirm der Linux-Installation.



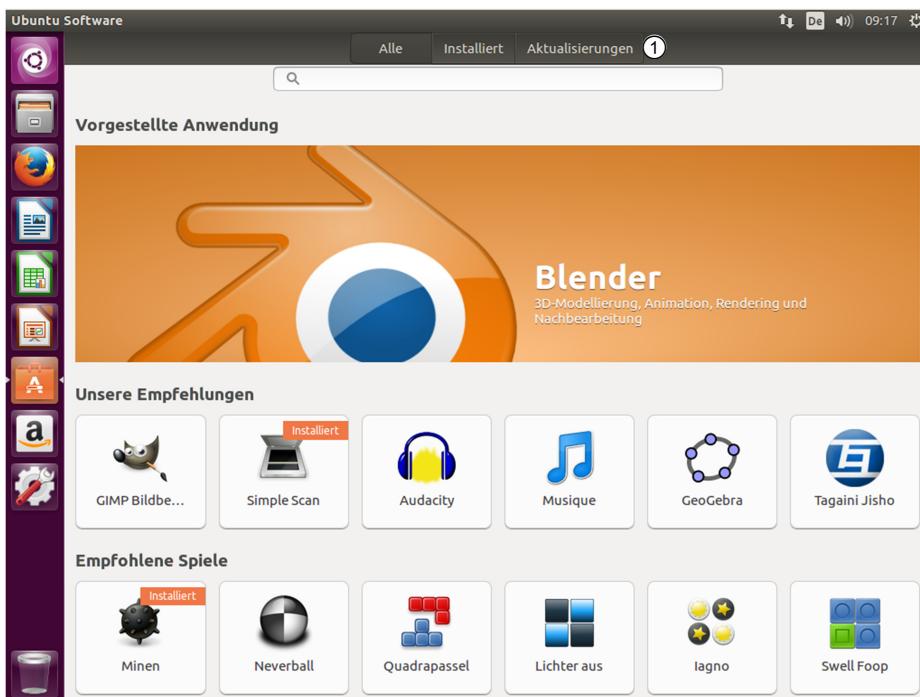
- Wählen Sie einen Benutzer aus und geben Sie das festgelegte Passwort ein.
- Bestätigen Sie die Eingabe durch Drücken der Eingabetaste.

Der Desktop von Ubuntu erscheint. Nach einer Neuinstallation müssen noch Softwareaktualisierungen vorgenommen werden. Dies erreichen Sie durch Start des Ubuntu Softwarecenters

- Starten Sie das Ubuntu-Softwarecenter ①.

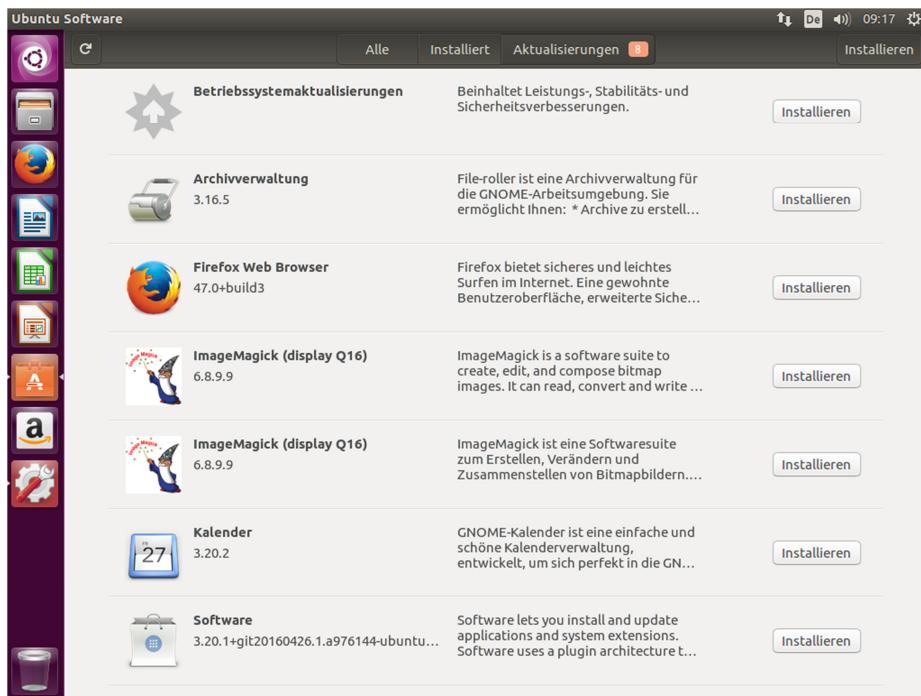


- Wechseln Sie zur Registerkarte *Aktualisierungen* ①.



- Führen Sie die Aktualisierungen durch.

Das Softwarecenter dient zur Auswahl und Installation beliebiger, durch Canonical bereitgestellter, Anwendungen. Sie verlassen das Softwarecenter, indem Sie in der oberen linken Ecke das Schließfeld betätigen.



Systemeinstellungen können über den *Systemeinstellungen*-Dialog ① vorgenommen werden.

Möchten Sie die Arbeit mit dem System beenden, benutzen Sie das Menü in der oberen rechten Ecke ②.

