

# Inhaltsverzeichnis

## Prusa Connect - Telegram-

<b>Benachrichtigungen einrichten</b> .....	3
Schritt 1 - Einleitung .....	4
Schritt 2 - Telegram Konto einrichten .....	5
Schritt 3 - Bot erstellen .....	6
Schritt 4 - Starten des Bots .....	7
Schritt 5 - Abrufen der Chat-ID .....	8
Schritt 6 - Gruppenchat erstellen (optional) .....	9
Schritt 7 - Abrufen der Gruppen-Chat-ID (optional) .....	10
Schritt 8 - Prusa Connect einrichten .....	11
Schritt 9 - Einrichten der Zugangsdaten in Connect .....	12
Schritt 10 - Alles fertig! .....	13



# Prusa Connect - Telegram- Benachrichtigungen einrichten

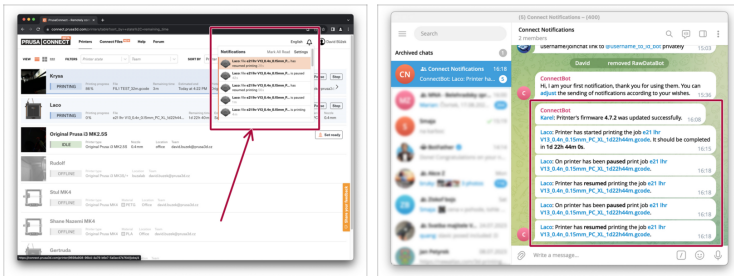


[help.prusa3d.com/g529665](https://help.prusa3d.com/g529665)

Scannen Sie den  
QR-Code, um die  
neueste Version  
dieses Kapitels  
anzuzeigen.



## SCHRITT 1 Einleitung



🛡️ In den folgenden Schritten werden wir Prusa Connect so einrichten, dass es Benachrichtigungen an Ihre **Telegram** Messaging-App sendet.

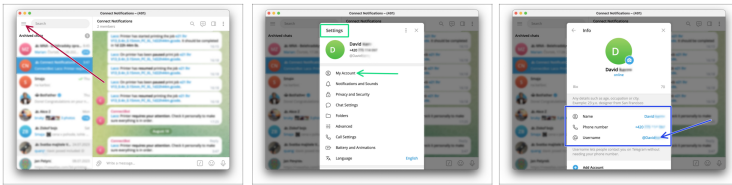
🛡️ Der **Telegram Messenger** ist eine sichere, quelloffene Instant-Messaging-App, die von <https://telegram.org/> heruntergeladen werden kann und auf allen wichtigen Computer- und Telefonplattformen kostenlos läuft.

📄 Ihre Telegram-App kann je nach aktueller Version leicht von den Abbildungen abweichen.

🛡️ Um zu beginnen, werden wir Telegram-Bots verwenden. Wir werden zwei bestehende Bots verwenden und einen dritten erstellen, der ausschließlich für den Versand von Benachrichtigungen zuständig ist.

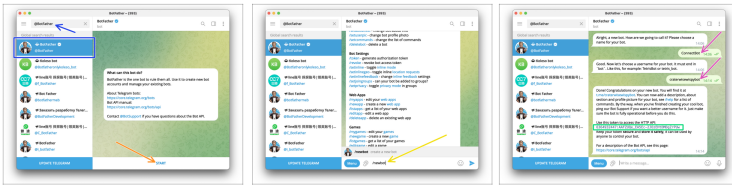
📌 Führen Sie diese Aufgabe auf einem Computer mit Kopierfunktion und einem Texteditor aus.

## SCHRITT 2 Telegram Konto einrichten



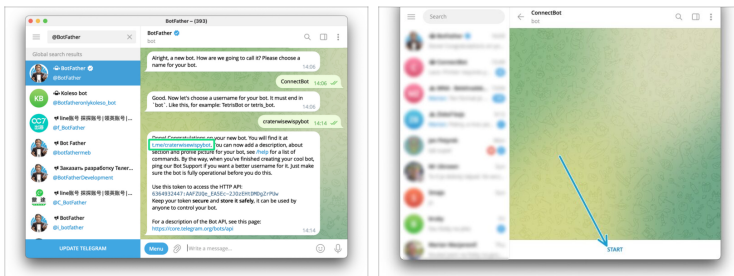
- Installieren und richten Sie Ihren persönlichen **Telegram Account** ein und aktivieren Sie ihn, falls Sie noch keinen Account haben.
- Öffnen Sie das **Menü**, indem Sie auf die Schaltfläche in der linken oberen Ecke der Desktop-Anwendung klicken.
- Gehen Sie zu **Einstellungen > Mein Konto**
- Richten Sie einen **Benutzernamen** für Ihr Konto ein.
  - ⓘ Ihr Benutzername muss einmalig sein.
  - ⚠ Das Einrichten eines **Benutzernamens** ist für unsere Zwecke unerlässlich. Interessanterweise wird er nach der ersten Erstellung des Kontos oft nicht konfiguriert.

## SCHRITT 3 Bot erstellen



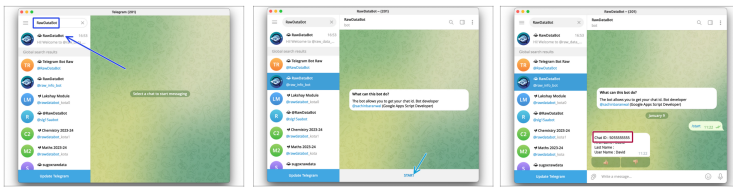
- ◆ Um einen neuen Bot zu erstellen, müssen wir **BotFather** (existierender Bot) kontaktieren.
- ◆ Suchen Sie nach **BotFather** und eröffnen Sie einen Chat mit ihm.
- ◆ Klicken Sie auf **Start**, um einen Chat zu beginnen.
- ◆ Geben Sie **/newbot** ein und senden Sie den Befehl an BotFather.
- ◆ Geben Sie den **Namen** und dann den **Benutzernamen** für Ihren neuen Bot ein, wenn Sie dazu aufgefordert werden. Denken Sie daran, dass der Benutzername einmalig sein muss.
- ① Der einmalige Benutzername muss auf "bot" enden. Z.B. "PrusaConnect\_bot" oder "PrusaConnectBot".
- ◆ BotFather wird die Erstellung des neuen Bots übernehmen und uns seinen **HTTP API Token** zur Verfügung stellen.
- ⚠ **Notieren Sie sich dieses Token zur späteren Verwendung, indem Sie es in einen Texteditor einfügen.**

## SCHRITT 4 Starten des Bots



- i** Jetzt müssen wir den Bot **starten**.
- 🟢 Klicken Sie auf den Link, der zu Ihrem neu erstellten Bot führt.
- 🟢 Wählen Sie **Start**, um den Bot zu starten.

## SCHRITT 5 Abrufen der Chat-ID



◆ Nun müssen wir festlegen, wohin der Bot die Benachrichtigungen senden soll. Es gibt zwei Optionen:

◆ 1. **Direkt an Sie.**

◆ 2. Zu einem **Gruppenchat**, zu dem Sie mehrere Benutzer hinzufügen können.



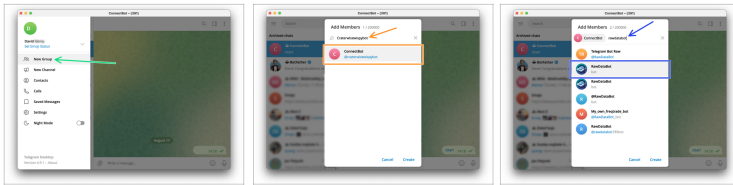
Wir müssen eine **Chat ID** Nummer herausfinden: Entweder Ihre persönliche oder eine Gruppen-Chat-ID.

◆ Um die Nachrichten direkt zu empfangen, suchen Sie nach **RawDataBot** und öffnen Sie einen Chat mit ihm.

◆ **Starten** Sie den Bot.

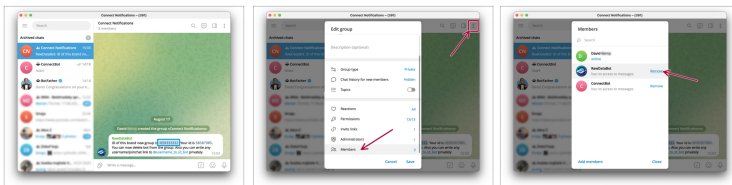
◆ Es wird Ihnen Ihre persönliche **Chat ID** Nummer angezeigt. Notieren Sie sich diese.

## SCHRITT 6 Gruppenchat erstellen (optional)



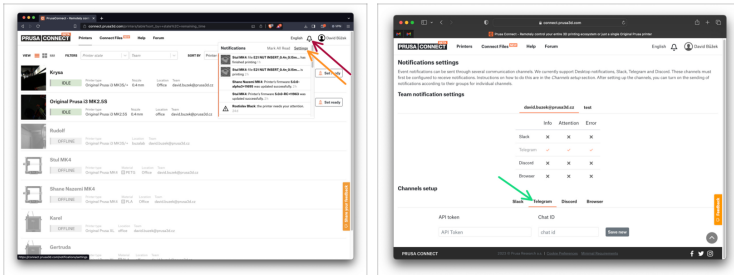
- Um einen **Gruppen-Chat** zu nutzen, in dem der Bot die Benachrichtigungen veröffentlichen wird:
- Erstellen Sie in Chats eine **Neue Gruppe**.
  - Geben Sie der Gruppe einen **Namen** und wählen Sie dann **Weiter**.
- Nun müssen wir der Gruppe Mitglieder hinzufügen.
- Suchen Sie nach **Ihrem kürzlich erstellten Bot** anhand seines eindeutigen Benutzernamens und fügen Sie ihn der Gruppe hinzu.
- Suchen Sie dann nach **RawDataBot** (existierender Bot) und fügen Sie ihn ebenfalls zu dieser Gruppe hinzu.

## SCHRITT 7 Abrufen der Gruppen-Chat-ID (optional)



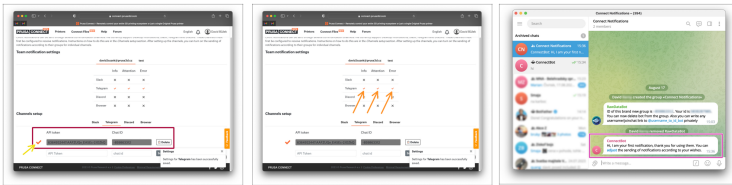
- Unmittelbar nach der Erstellung der Gruppe zeigt Ihnen der RawDataBot die **Gruppen-Chat-ID** an.
- Notieren Sie sich die Gruppen-Chat-ID-Nummer zur späteren Verwendung.
- ⚠ Denken Sie daran, dass die vollständige Gruppen-Chat-ID-Nummer **mit dem Minuszeichen "-"** am Anfang beginnt!
- Da RawDataBot seinen Zweck erfüllt hat, indem er uns die Chat-ID geliefert hat, können Sie ihn aus der Gruppe entfernen. Klicken Sie auf das Symbol mit den drei Punkten in der oberen rechten Ecke, wählen Sie **Gruppe verwalten > Mitglieder** und schließlich **RawDataBot - Entfernen**.

## SCHRITT 8 Prusa Connect einrichten



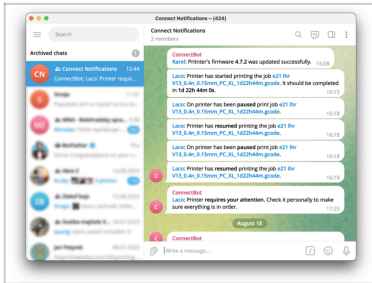
- Besuchen Sie [connect.Prusa3D.com](https://connect.prusa3d.com) und melden Sie sich an.
- Öffnen Sie in der rechten oberen Ecke die Benachrichtigungen, indem Sie auf das **Glockensymbol** klicken.
- Öffnen Sie **Einstellungen**.
- Öffnen Sie in der Spalte Kanäle einrichten die Registerkarte **Telegram**.

## SCHRITT 9 Einrichten der Zugangsdaten in Connect



- ◆ Geben Sie die **API token** und die **Chat-ID** ein und klicken Sie auf Speichern.
- ⓘ Wir haben Ihre Chat-ID in Schritt 4 oder eine Gruppen-Chat-ID in Schritt 6 ermittelt.
- ⚠ **Beachten Sie, dass eine Gruppen-Chat-ID im Gegensatz zu einer persönlichen Chat-ID eine Nummer ist, der das Symbol "-" vorangestellt ist!**
- ◆ Wenn die Anmeldeinformationen gültig sind, erscheint auf der linken Seite ein Häkchen.
- ◆ Wählen Sie die Arten von Benachrichtigungen, die Sie erhalten möchten.
- ◆ Öffnen Sie Telegram. Sie sollten eine erste Nachricht von Ihrem Bot erhalten, die bestätigt, dass alles wie vorgesehen funktioniert.

## SCHRITT 10 Alles fertig!



- Herzlichen Glückwunsch! Sie sollten jetzt Benachrichtigungen über die laufenden Drucke über Telegram erhalten.
- Wenn Sie daran interessiert sind, die Fernsteuerungsdienste für Prusa-Drucker näher kennenzulernen, besuchen Sie den Artikel Prusa Connect und PrusaLink erklärt.



---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

