# Was ist Scratch?

**Scratch** ist wie ein digitaler **Baukasten** zum **Programmieren**. Du kannst damit ganz einfach eigene **Spiele**, **Animationen** und **Geschichten** erstellen - auch ohne **Vorkenntnisse**!

[!TIP] **NerdY Fun-Fact** Bis her wurden unglaubliche **1 Milliarde Projekte** veröffentlicht! Und jeden Tag kommen **500.000** neue Projekte dazu! Es gibt **Scratches** aus **jedem** Land unserer Welt.

## So funktioniert’s

* Du ziehst bunte **Blöcke** wie **Legosteine** auf deine **Arbeitsfläche**
* Die **Blöcke** passen automatisch zusammen und sagen deinen **Figuren**, was sie tun sollen
* Mit ein paar Klicks können deine **Figuren** sich **bewegen**, **Geräusche** machen oder die **Farbe ändern**
* Alles funktioniert durch einfaches **Ziehen und Ablegen** mit der **Maus**

## Das kannst du damit machen

* Eigene **Spiele** entwickeln
* **Figuren** zum **Leben erwecken**
* **Geschichten** animieren
* Mit **Farben** und **Effekten** experimentieren
* **Musik** und **Töne** hinzufügen

## Das Beste an Scratch

* **Scratch** ist komplett **kostenlos** und du kannst es unter [scratch.mit.edu](https://scratch.mit.edu) kostenlos nutzen.
* Du brauchst keine **Programmiererfahrung**
* Es macht richtig viel **Spaß**
* Du kannst sofort **loslegen** und **kreativ** werden
* Wenn etwas nicht klappt, kannst du es einfach noch mal probieren
* 
* https://scratch.mit.edu

# Deine Zugangsdaten

### Deine Scratch-Zugangsdaten 🔑

[!NOTE] **NerdY Erkläromat** Im Normalfall solltest du **Passwörter** nie aufschreiben. Für deinen **Scratch-Account** machen wir eine Ausnahme, weil: 1. Dies ein **Lern-Account** ist 2. Du in **Scratch** keine **persönlichen** oder **geheimen** Sachen speicherst 3. Du ansonsten das **Passwort** vergisst und nicht weiter an deinem **Spiel** arbeiten kannst! **Daher diese wichtigen Regeln:** 1. Verwende hier ein **eigenes, neues Passwort** 2. Nutze **NICHT** dein **Standard-Passwort** von anderen Accounts

Diese pragmatische Lösung hilft dir, dich auf das **Programmieren** zu konzentrieren, ohne dich um vergessene **Zugangsdaten** sorgen zu müssen! 🎮

**Meine Scratch-Zugangsdaten:**

* **Benutzername:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* **Passwort:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_