# ⚙️ Questreihe: „Der Pfad des Hardwarehelden“

Questgeber: Meister Mario, der Herr der Bits und Bytes

## 🧩 Quest 1: „Der Erwachende Pi“

\*Empfohlene Stufe: Lehrling der Hardware – Rang 1\*

Ein geheimnisvoller Würfel, kaum größer als ein Butterbrot, birgt die Macht eines ganzen Systems. Doch er schläft… und nur ein wahrer Lehrling kann ihn erwecken.  
  
Deine Aufgabe: Erbaue und konfiguriere einen Raspberry Pi, um ihn in das Reich der Netzwerke zu bringen.

### Anleitung:

1. Finde alle Komponenten des sagenumwobenen Pi der Erkenntnis (Raspberry Pi, Netzteil, SD-Karte, Gehäuse, Monitor, Tastatur, Maus).
2. Montiere den Pi sorgfältig in sein Gehäuse.
3. Spiele das Betriebssystem auf die SD-Karte und starte den Pi zum ersten Mal.
4. Stelle sicher, dass er ins Netzwerk aufgenommen wird (per LAN oder WLAN).

### Questziel:

* ✅ Raspberry Pi erfolgreich aufgebaut
* ✅ System gestartet und ins Netzwerk integriert

## 🧰 Quest 2: „Der Ruf der Workstation“

\*Empfohlene Stufe: Lehrling der Hardware – Rang 2\*

Der Pi war nur der Anfang. Jetzt wartet eine größere Herausforderung: Ein Arbeitsgerät für wahre Datenhelden – die Workstation der Produktivität!

### Gesuchte Artefakte:

* 🧠 Das Mainboard des Wissens
* ⚡ Das Netzteil der Energiezufuhr
* 🧩 Der Prozessor der Gedanken
* 💾 Die SSD des Speichers
* 🧊 Der CPU-Kühler der Ruhe
* 🧱 Das Gehäuse der Ordnung

### Aufgabe:

1. Finde alle Komponenten und überprüfe ihre Kompatibilität.
2. Montiere die Workstation unter den wachsamen Augen von Heike, der Hüterin der Kabelwege.
3. Installiere ein Betriebssystem deiner Wahl.
4. Teste die Funktionalität und Stabilität des Systems.

### Questziel:

* ✅ Workstation vollständig aufgebaut
* ✅ System lauffähig und geprüft

## 🔥 Quest 3: „Der Aufstieg des Gaming-Titans“

\*Empfohlene Stufe: Lehrling der Hardware – Rang 3 (Endquest)\*

Du hast den Pi erweckt. Du hast die Workstation gemeistert. Nun steht dir die ultimative Prüfung bevor – der Aufbau eines Gaming-PCs, so mächtig, dass er selbst die Frames der Götter bezwingen kann!

### Gesuchte Artefakte:

* 🧠 Die GPU des Donners
* 🔩 Das Gehäuse der Ehre mit RGB-Licht des Ruhms
* ❄️ Die Wasserkühlung der Stille
* ⚙️ Die Lüfter des ewigen Gleichgewichts
* ⚡ Das Netzteil der unbegrenzten Energie
* 🧱 Das Mainboard der Titanen

### Aufgabe:

1. Sammle alle Komponenten eines Gaming-PCs und überprüfe, ob sie miteinander harmonieren.
2. Führe die Montage durch – mit Präzision, Geduld und einem Hauch epischer Musik.
3. Achte besonders auf das Kabelmanagement, denn wahre Schönheit liegt im Inneren.
4. Installiere das Betriebssystem, die Treiber und teste den PC mit einem Spiel deiner Wahl.

### Questziel:

* ✅ Gaming-PC aufgebaut
* ✅ System startet und läuft stabil
* ✅ Meister Mario ist zufrieden (was seltener ist, als man denkt)

## 🏁 Abschluss der Questreihe

Du hast den Pfad des Hardwarehelden gemeistert. Vom bescheidenen Pi bis zur mächtigen Maschine – du hast bewiesen, dass du die Materie beherrschst.