

- **Aktivitätsdiagramme:** Zeigen den Fluss von Aktivitäten oder Prozessen, ähnlich einem Flussdiagramm. Anwendung: Geschäftsprozesse, Workflows, Algorithmen.

**Zustandsdiagramme:** Modellieren Zustandsänderungen eines Objekts oder Systems basierend auf Ereignissen oder Bedingungen. Anwendung: Lebenszyklen von Objekten, Zustandsübergänge.

**Sequenzdiagramme:** Visualisieren Interaktionen zwischen Akteuren oder Komponenten im zeitlichen Verlauf. Anwendung: Kommunikationsmuster, Nachrichtenaustausch, Systeminteraktionen.

All dies sind Verhaltensdiagramme

### Unterschiede

Aktivitätsdiagramme	Zustandsdiagramme	Sequenzdiagramme
Zeigt die Schritte in einem Prozess	Zeigt Zustände und Übergänge	Zeigt Interaktionen zwischen Akteuren oder Komponenten im zeitlichen Verlauf.
		