

Überblick

- [Was ist Draupnir](#)
- [Welche Probleme löst Draupnir konkret?](#)
- [Warum läuft Draupnir als AppService auf datenba.ch?](#)

Was ist Draupnir

Draupnir ist ein Moderationswerkzeug für Matrix, das entwickelt wurde, um die Verwaltung von Räumen und Communities zu vereinheitlichen und zu erleichtern.

Es handelt sich um einen Fork des bekannten Mjolnir-Bots, jedoch mit zahlreichen Verbesserungen in Bedienung und Funktionalität.

Welche Probleme löst Draupnir konkret?

In wachsenden Matrix-Communities treten oft Spam, Trolle oder koordinierte Störungen in mehreren Räumen gleichzeitig auf. Manuelles Moderieren jedes einzelnen Raums wird schnell unübersichtlich.

Draupnir bietet hierfür eine Lösung, indem es Moderator-Aktionen synchronisiert und raumübergreifend durchsetzt. Beispielsweise kann ein einmal ausgesprochener Bann mit Draupnir auf alle geschützten Räume einer Community angewendet werden.

Zudem unterstützt Draupnir sogenannte Policy Lists (oder Banlisten), in denen vertrauenswürdige Gemeinschaften schwarze Listen von Spam- oder Abuse-Konten führen und gegenseitig abonnieren können. Durch das Abonnieren solcher gemeinschaftlicher Listen profitieren auch Ihre Räume von den Moderationsentscheidungen anderer – ein großer Vorteil im Kampf gegen weit verbreitete Spam-Wellen.

Warum läuft Draupnir als AppService auf datenba.ch?

Draupnir kann entweder als einzelner Bot oder im AppService-Modus betrieben werden. In unserem Fall läuft Draupnir als **Application Service** (AppService) auf dem Synapse-Server `datenba.ch`. Das bedeutet, dass Draupnir fest mit dem Homeserver gekoppelt ist und **mehrere Bot-Instanzen parallel für verschiedene Nutzer bereitstellen** kann.

Für Sie als Endnutzer hat das zwei Vorteile:

1. Sie müssen keinen eigenen Bot hosten oder konfigurieren – jeder Raum-Administrator kann bei Bedarf eine eigene Draupnir-Instanz erhalten, die zentral auf dem Server läuft.
2. Der Ressourcenbedarf ist geringer, da viele Bots in einer AppService-Instanz gebündelt sind

Zudem kann ein AppService erweiterte Rechte erhalten und bestimmte Homeserver-Funktionen nutzen, die einem normalen Bot eventuell verwehrt bleiben (z.B. um Einladungen serverweit zu blockieren oder Accounts zu sperren).

Zusammengefasst: Draupnir im AppService-Modus ist ein effizienter, serverseitig betriebener Moderationsdienst, der Nutzern auf `datenba.ch` ohne eigene Installation zur Verfügung steht.