

Gruppenkanäle und gemeinsame Schlüssel

Gruppenkanäle verwenden ein anderes Vertrauensmodell als direkte Kontakte. Teilnehmer eines privaten Kanals benötigen die passende gemeinsame Kanalkonfiguration beziehungsweise den zugehörigen Schlüssel.

Gemeinsames Geheimnis

Wer den gültigen Kanalschlüssel besitzt, kann grundsätzlich an der durch diesen Schlüssel geschützten Kommunikation teilnehmen.

Kanalname reicht nicht

Ein gleicher sichtbarer Kanalname beweist nicht, dass zwei Teilnehmer denselben privaten Kanal verwenden. Entscheidend ist die kryptografische Konfiguration.

Schlüsselweitergabe

Ein privater Kanalschlüssel sollte nur an Personen weitergegeben werden, die tatsächlich Zugriff erhalten sollen. Er gehört nicht in öffentliche Screenshots, Forenposts oder Wiki-Beispiele.

Ausscheiden eines Mitglieds

Bei gemeinsam genutzten Schlüsseln kann ein ehemaliges Mitglied einen einmal erhaltenen Schlüssel weiterhin kennen. Soll dieser Zugriff entzogen werden, ist eine Schlüsselrotation erforderlich.

Öffentliche Kanäle

Ein bewusst öffentlich konfigurierter Kanal besitzt ein anderes Schutzziel als eine private Gruppe. Nutzer sollten nicht allein aus dem Wort „Kanal“ auf Vertraulichkeit schließen.

MeshCore Hessen

Für Communitykanäle wird klar dokumentiert, ob sie öffentlich oder zugangsbeschränkt gedacht sind. Echte produktive Schlüssel werden niemals im öffentlichen Wiki veröffentlicht.

Quellen, Rechte und redaktionelle Prüfung

- [MeshCore – offizielle Dokumentation](#)
- [MeshCore Wiki DE – ergänzende Communityquelle](#)

Redaktioneller Hinweis: Diese Seite ist eine eigenständige Darstellung für MeshCore Hessen. Sachinformationen wurden anhand der oben genannten Quellen geprüft. Texte, Bilder und die Gliederung des MeshCore Wiki DE wurden nicht übernommen; die Seite wird nur als ergänzende Communityquelle zur Faktenkontrolle genannt. Für technische Details hat die aktuelle offizielle MeshCore-Dokumentation Vorrang. Deutschlandbezogene Funkrechtsangaben werden an den Veröffentlichungen der Bundesnetzagentur geprüft.

Urheberrecht: Technische Begriffe, Protokollnamen, Befehlsnamen, Zahlenwerte und andere notwendige Sachangaben werden unverändert verwendet, soweit dies für fachliche Richtigkeit erforderlich ist. Es werden keine längeren fremden Textpassagen oder Bilder reproduziert.

Prüfstand: 18. August 2026
