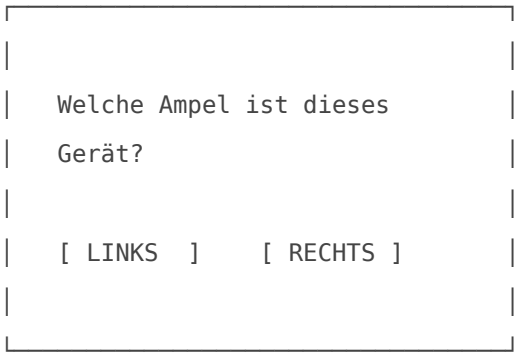
Start und Konfiguration

Schritt 3 – App starten und konfigurieren

Nach der Installation erscheint die App in der App-Übersicht des Sticks unter dem Namen **FieldNet Ampel** (o. ä.).

Auswahl: Linke oder rechte Ampel

Beim ersten Start fragt die App, welche Seite diese Anzeigeeinheit darstellt:



Auswahl	Bedeutung
LINKS	Diese Anzeigeeinheit zeigt den Zustand von Ampel 1 (linke Seite des Stands).
RECHTS	Diese Anzeigeeinheit zeigt den Zustand von Ampel 2 (rechte Seite des Stands).

> **Hinweis:** Diese Unterscheidung ist nur beim **Alternierenden Schießen** relevant. Dabei wechseln sich Schütze/Mannschaft A und B ab und jede Seite bekommt ihren eigenen Ampelstatus angezeigt. Wird **kein** alternierendes Schießen verwendet, ist die Auswahl egal — beide Einstellungen zeigen in diesem Fall denselben Zustand.

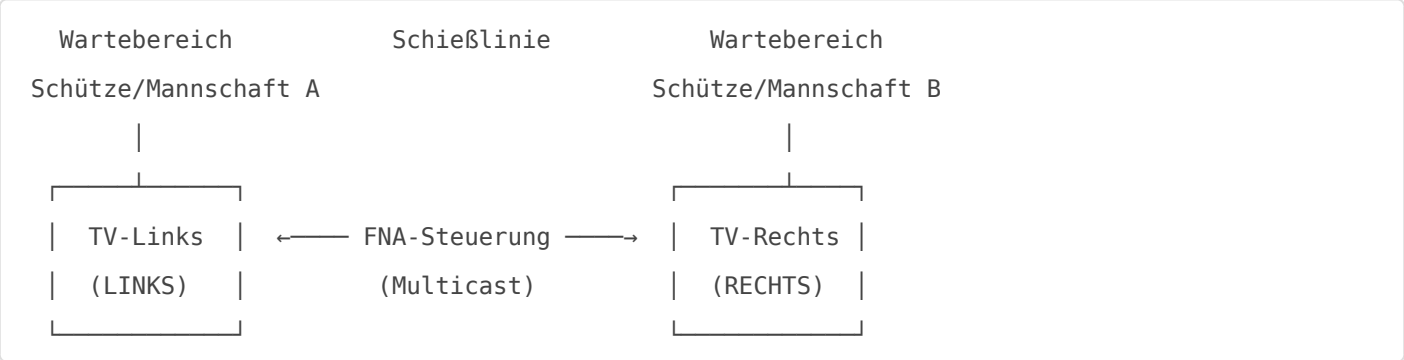
Verbindung und Betrieb

Nach der Auswahl startet die Ampeldarstellung automatisch:

- Die App empfängt den Ampelstatus über **Multicast** aus dem lokalen Netzwerk.
- Es ist **keine weitere Konfiguration** nötig — solange App und FNA-Steuerung im selben WLAN-Netzwerk sind, verbindet sich die App automatisch.
- Die Anzeige zeigt die aktuelle Ampelphase (Rot / Gelb / Grün), die Restzeit und bei alternierenden Modi die aktuelle Gruppe.

Mehrere Anzeigeeinheiten

Es können beliebig viele Android TV Geräte gleichzeitig betrieben werden. Jedes Gerät empfängt den Multicast-Status unabhängig. Typische Aufstellung bei alternierenden Wettkämpfen:



Häufige Fragen

Die App zeigt keine Ampel an. → Sicherstellen, dass TV-Stick und FNA-Steuerung im **selben WLAN-Netzwerk** sind. Multicast muss im Router/Access Point erlaubt sein (bei den meisten Heimnetzwerken standardmäßig aktiv).

Der Ton ist zu leise. → Lautstärke am TV-Stick und am Fernseher prüfen. Bei dauerhaft zu leisen Signalen empfiehlt sich ein externer Lautsprecher (Bluetooth oder per Kabel).

Ich muss die Seite (Links/Rechts) nachträglich ändern. → App schließen und erneut starten. Die Auswahl erscheint beim Start erneut.

Die App ist nicht mehr aktuell. → Neue APK von der Releases-Seite auf Codeberg herunterladen und erneut installieren. Die alte Version wird dabei automatisch überschrieben.

Revision #1
Created 2026-05-18 20:09:53 UTC by Gero Gras
Updated 2026-05-18 20:12:58 UTC by Gero Gras