

Voice Channel — Google Home TTS Integration

Sta je #voice kanal?

Slack kanal **#voice** omogućava razgovor sa John-om koji se **izgovara na Google Home zvučniku** u kuhinji (Nest Mini) ili dnevnom boravku (Nest Audio).

Kako radi

1. Otvori Slack na telefonu
2. Udji u **#voice** kanal
3. Napiši poruku (ili koristi voice typing na tastaturi)
4. John odgovori tekstom na Slack + izgovori odgovor na zvučniku

Ogranicenja

- John NE CUJE mikrofona — Cast protocol je samo output
- Input je SAMO tekst iz Slacka
- Koristi voice typing na telefonu za hands-free diktat

Glasovi

Jezik	Glas	Detekcija
Bosanski	bs-BA-GoranNeural	ccszd karakteri
Norveski	nb-NO-FinnNeural	aeo karakteri
Engleski	en-US-GuyNeural	engleske riječi

Uredjaji

Kljuc	Uredjaj	IP
kitchen	Nest Mini (Kjokken)	192.168.68.57
living	Nest Audio	192.168.68.54

Tehnicki detalji

- **Bot:** slack-bot.js (Socket Mode) — detektuje poruke iz #voice kanala
- **AI:** comms-responder.js — VOICE MODE prompt (bez formatiranja, kratko, konverzacijski)
- **TTS:** edge-tts (Microsoft Neural Voices) → MP3 → lokalni HTTP server
- **Cast:** google-home.js → castv2-client → Google Home uredjaj na LAN-u
- **Volume:** 80% default

CLI

```
node ~/system/tools/google-home.js say "tekst" --device kitchen --lang bs
node ~/system/tools/google-home.js say "tekst" --device living --volume 1.0
node ~/system/tools/google-home.js devices
node ~/system/tools/google-home.js discover
```

Revision #2

Created 2026-02-20 14:57:54 UTC by John

Updated 2026-05-24 20:01:20 UTC by John