

asya.ai

Sadarbības iespējas

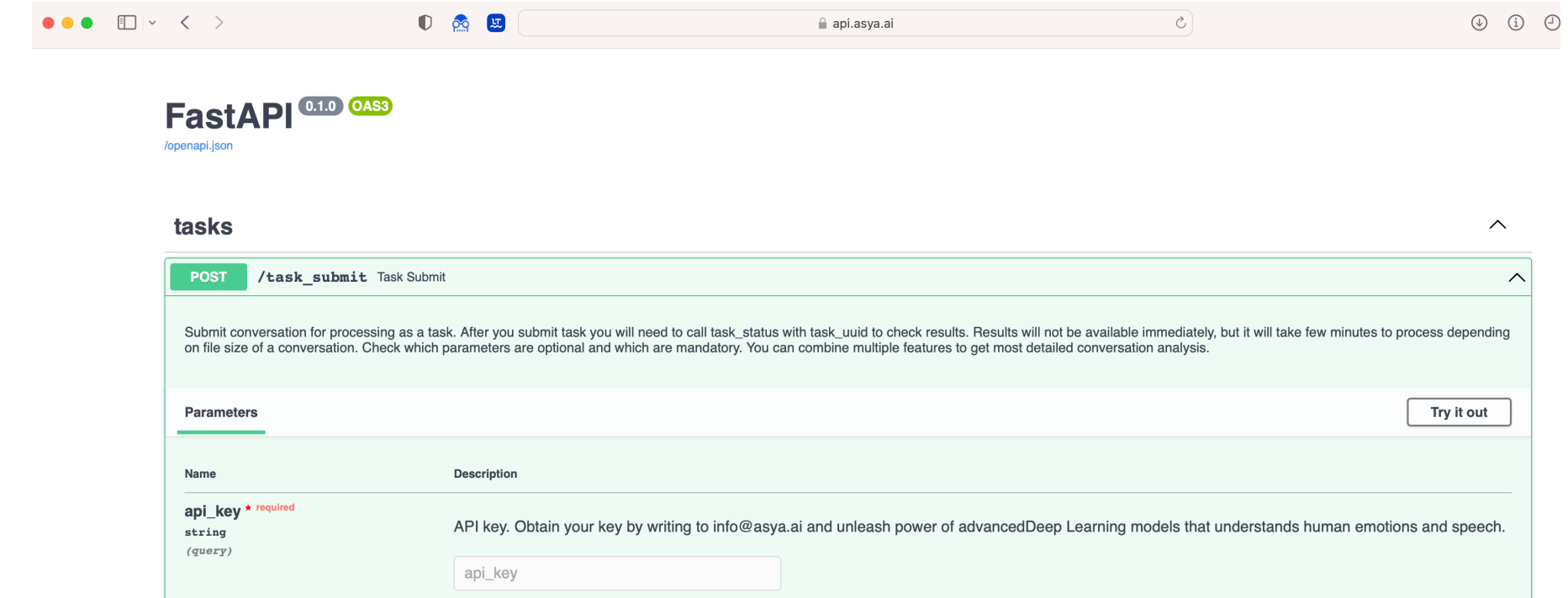
2023-11-13



1. Runas analīzes API

Visi komponenti runas apstrādei

- Strādā ar zemas kvalitātes audio 8-16kHz
- Denoiser, Speech enhancement (noņem trokšņus, sadarbojāties ar mikrofonu ražotājiem, PESQ 2.595, labāks par krisp.ai PESQ 2.266)
- Speech Activity
- VoiceID (96.5% precizitāte uz runātāja identitātes noteikšanu un sadalīšana pa vairākiem runātājiem no viena mikrofona ieraksta)
- Speech To Text (Latviešu, Lietuviešu, Igaunu, Krievu, Angļu, drīzumā citas valodas. Latviešu WER: 15%, Tilde WER 44%)
- Emociju modeļi (balss tonis, teksta noskaņojums, sejas mīmika, ķermeņa valoda utt)
- Tēmu atpazīšana (pēc teikuma struktūras saprot tēmas, piem. "Iebildums", utt.)



1. Runas analīzes API

Visi komponenti komunikācijas apstrādei

- Atkarībā no sadarbības modeļa cenas ir runājamas

API feature	Price, 1h	Price, 1min	Price 1000 words	Speed coefficient
audio_denoise	€0.98	€0.02		2.5
audio_diarisation	€0.95	€0.02		2.5
audio_emotions	€1.06	€0.02		
audio_language_detection	€0.10	€0.01		1.2
audio_tempo	€0.43	€0.01		
audio_text	€3.00	€0.05		
text_grammar			€0.40	
text_intent			€0.40	
text_sentiment			€0.40	
API grupas	Audio processing	STT	Grammar	Emotional
Iekļautās API grupas	audio_denoise	audio_language_detection	text_grammar	audio_emotions
	audio_diarisation	audio_text	text_intent	audio_tempo
			text_sentiment	
Cena par 1h Audio EUR	€1.93	€3.10		€1.49
Cena par 1000 vārdiem Audio EUR			€1.20	

2. CSDD (API runas analīzei)

Sadarbības modelis

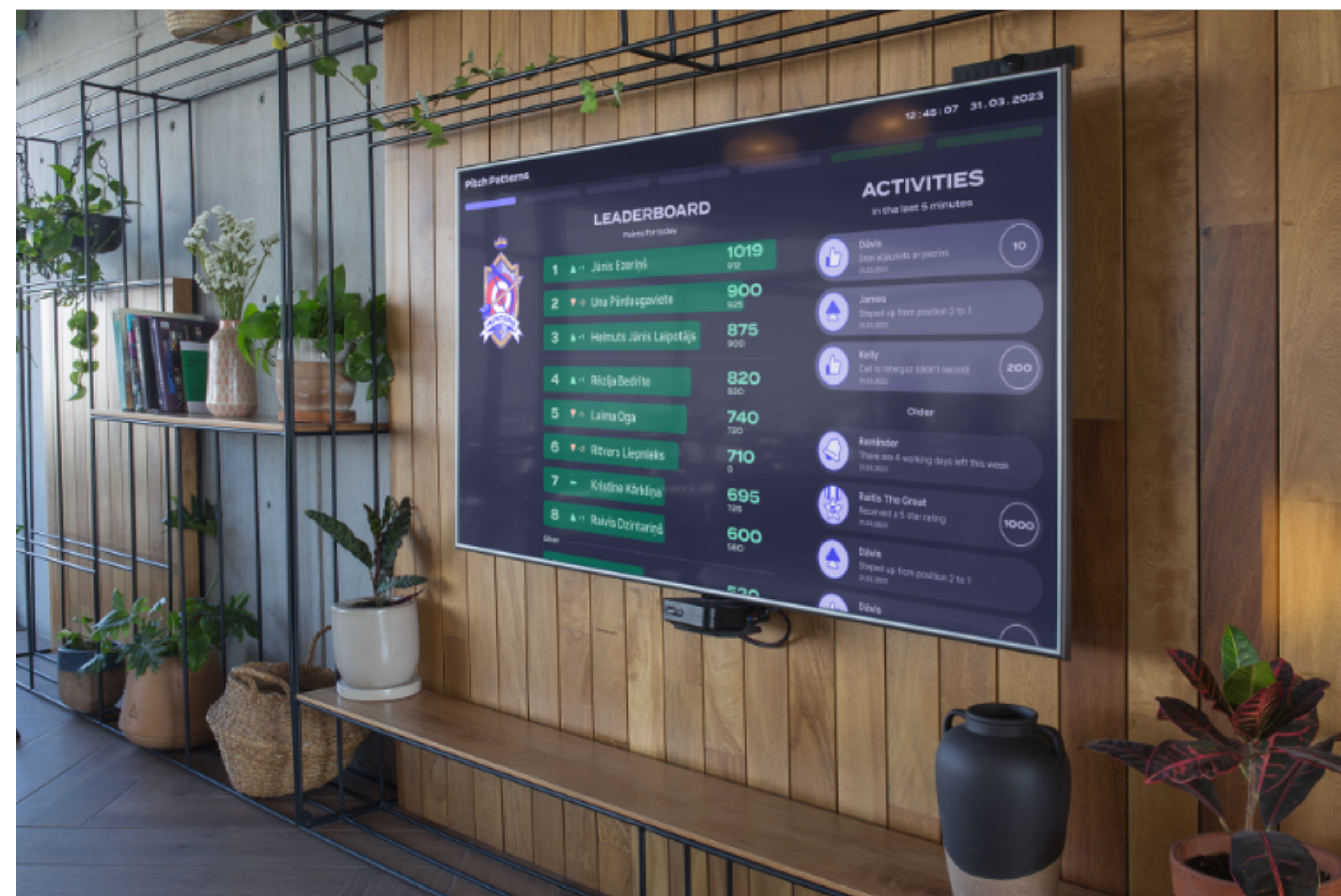
- 60EUR/mēn/aģents (on-premises)
- 100 licences
- Līgums vismaz 1 gads
- Pa stundām sanāks daudz neizdevīgāk
- Varam par samazināt cenu līdz 45EUR/mēn/aģents un iegūt līdz **5% WER**, ja varam apmācīt modeli ar jūsu datu kopu (arī citos darījumos ar runas atpazīšanu varam iedot ievērojamu atlaidi, ja varam izmantot jūsu datu kopu)



3. PitchPatterns.com

Pilns risinājums zvanu centram, pādošanas komandai

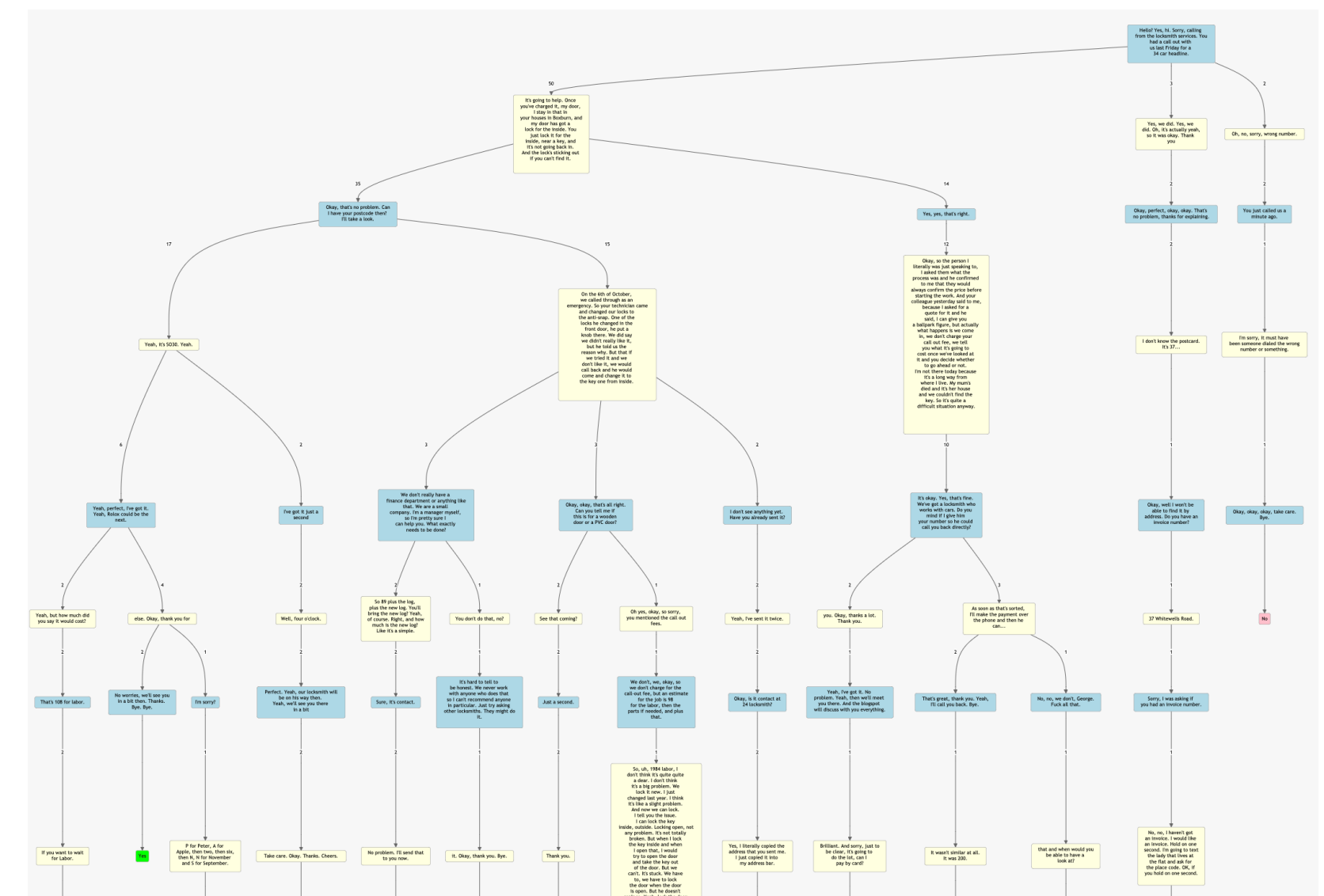
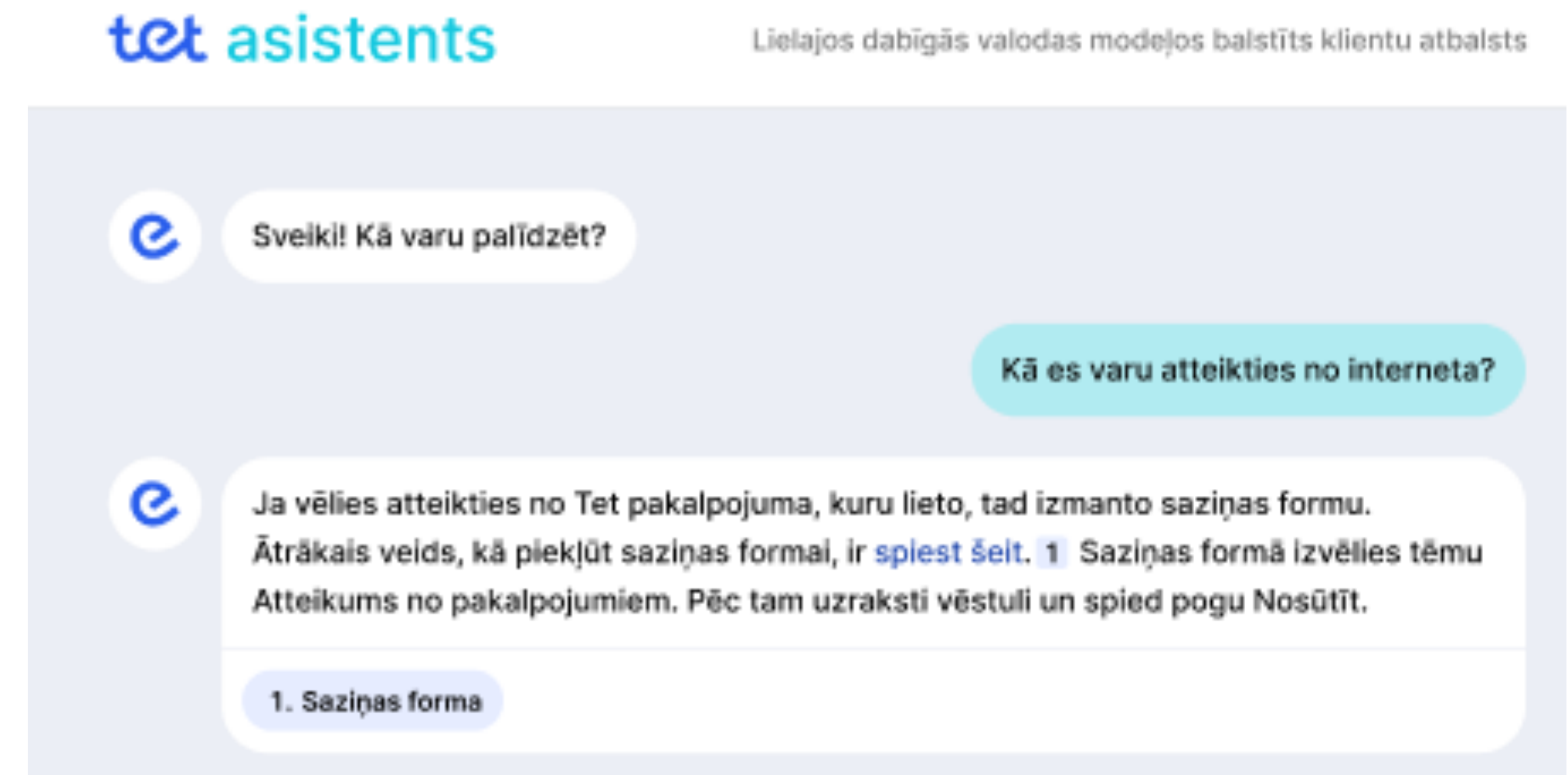
- 60EUR/mēn/aģents (cloud)
- 90EUR/mēn/aģents (on-premises)
- Visas API funkcijas
- Ērts un jēgpilns UX
- Atskaites
- Līderu tabula - jaudīgs motivācijas rīks (automātiski no sarunām)



4. Gudrie asistenti (čatboti)

Sadarbības modelis

- Sākot no 500EUR/mēn par integrāciju / platformu
- Līgums vismaz 1 gads
- LvGPT (on-premises)
- Nav nepieciešams prognozēt jautājumus
- Sarunu analīzes koks (Ērti administrācijas rīki)
- Metrikas kā nomērīt atbilžu kvalitāti
- Plāns
 - 1. Integrācija ar stropu, atvieglojot meklēšanu (kā perplexity.ai)
 - 2. E-pastu sagataves uz klientu jautājumiem
 - 3. Klientu komunikācija no web
 - 4. **Virtuālie aģenti** (nebūtu jāpilni uzreiz sākt ar šo)



5. Valodas modeļi API

Visi komponenti teksta apstrādei

- Gramatikas un pieturzīmju modeļi (drīzumā gramatins.lv, grammarly Latviski, u.c. valodās)
- Teksta noskaņojuma atpazīšana (LV, LT, EN, RU, drīzumā citas valodas)
- Tēmu atpazīšana (pēc teikuma struktūras saprot tēmas, piem. "Iebildums", utt.)
- Tulkotāju modeļi (LV-EN, EN-LV, LT-EN, EN-LT, utt. mūsu BELU 50, Tildei 35)
- Cena
 - sākot no 0.40 EUR par 1000 vārdiem
 - sākot no 500EUR/mēn licensēšana
- LvGPT (ChatGPT Llama-2 pielāgots Latviešu valodai)
- Cena
 - sākot no 0.10 EUR par 1000 taloniem
 - sākot no 1000EUR/mēn licensēšana



6. Runas sintēzes modeļi API

Visi komponenti runas sintēzei

- Text-to-Speech modeļi (LV, EN, RU, drīzumā citas valodas)
- Voice Conversion modeļi (nodrošina balss pārnesi, izmantojot 30sek balss paraugu)
- Accent removal modeļi (Šobrīd izstrādes stadijā)
- Cena
 - sākot no 2.00EUR/h
 - sākot no 1000EUR/mēn licensēšana

