

# Äriregistri autocomplete funktsionaalsus

**Funktsionaalsuse kirjeldus:**

Autocomplete on avalikkusele avatud teenus, mis ei nõua kasutajanime ning parooli (st ei nõua päringusüsteemide kasutamise lepingu sõlmimist). Autocomplete ehk automaatne ettevõtja nimede täitmine tagastab vastuseks sisestatud sümbolitele vastava kehtiva ärinimede ning registrikoodide loetelu.

**Funktsionaalsuse aadress:**

<https://ariregister.rik.ee/autocomplete.py?nimi=nimi>

Testkeskkonnas: <https://demoteabesysteem.rik.ee/autocomplete.py?nimi=...>

**Hind:** tasuta

### Sisendparameetrid/otsingutingimused:

Nimetus	Tähendus	Märkused
nimi	Ärinimi	Ettevõtja kehtiva ärinime/nime osa

- Alla 3 sümboliga päringule ei vastata
- Otsitakse ainult kehtivate ärinimede ning kehtivate ühingute hulgast
- Otsingut teostatakse ainult ärinimest, ei otsita õigusliku vormist
- Otsitakse 3 sümbolit ärinimes sisalduva iga sõna algusest, sõna seest 3 sümbolit ei kontrollita. Kirjavahemärkide järel algab alati uus sõna
- Sortreeritakse sarnasuse järgi: kõigepealt täpsed, siis algusest sõna(millele järgneb tühik), siis lõpust sõna(millele eelneb tühik), algusest sõna tühikuta, lõpust tühikuta ja ülejäänud on sarnased(trükiveaga) nimed sarnasuse järgi
- Iga nime/registrikoodi kombinatsioon väljastatakse kordusteta
- Kui sisendi pikkus on alla 5, tagastame 5 täpsemat, muidu 7 täpsemat
- Max sisendi sümbolite arv on 200
- Kui sisend on üle 50 märgi pikk, otsitakse ainult sõna algusest- täpset nime
- Klient peab enne päringu edastamist hetke ootama, et anda kasutajale võimalus järgmise sümboli sisestamiseks

### Väljundparameetrid:

- Ettevõtja ärinimi
- Ettevõtja registrikood

### Väljundiformaat:

- JSON