# **Apartment Complex 2**

*Navodila za uporabo*

# Search

Funkcija vrača seznam vseh apartmanov, filtrirani glede podanih parametrov.

**Parametri:**

* *date\_from* – datum (UTC timestamp), od kdaj bo stranka v apartmana (opcijsko)
* *date\_from* – datum (UTC timestamp), do kdaj bo stranka v apartmana (opcijsko)
* *num\_of\_beds* – število oseb katerih bodo v apartmana (opcijsko)

# AdvancedSearch

Funkcija vrača seznam vseh apartmanov, filtrirani glede podanih parametrov.

**Parametri:**

* *date\_from* – datum (UTC timestamp), od kdaj bo stranka v apartmana (opcijsko)
* *date\_from* – datum (UTC timestamp), do kdaj bo stranka v apartmana (opcijsko)
* *num\_of\_beds* – število oseb katerih bodo v apartmana (opcijsko)
* *no*\_single\_beds – število postelji za ena oseba (opcijsko)
* *no\_king\_beds –* število postelji za 2 osebe (opcijsko)
* *no\_extra\_beds* – število dodatnih postelj (opcijsko)
* pet\_friendly – ali apartma dovoljuje hušte ljubimce (opcijsko)
* *internet* – ali apartma ima internetno povezavo (opcijsko)
* *air\_conditioning* – ali apartma ima klima (opcijsko)
* *tv* – ali apartma ima televizija (opcijsko)
* *kitchen* – ali aparmta ima kuhinja (opcijsko)
* *balcony* – ali apartma ima balkon (opcijsko)
* *class\_start* – minimalno število zvezdic ki jih je apartma dobil (opcijsko)

# MakeBooking

Funkcija katera ustvari rezervacija ter opravi plačilo.

**Parametri:**

* *user\_trr* – transakcijski račin stranke
* *pin\_number* – pin številka stranke
* *apartment\_id* – ID apartmana katerega hočemo rezervirati (pridobimo preko funkcije za iskanje)
* *date\_from* – datum (UTC timestamp), začetek rezervacije
* *date\_to* – datum (UTC timestamp), konec rezervacije
* *package\_arrangment\_id –* ID aranžmana uporabljen pri nakupu (opcijsko, pridobljen preko funkcije **GetPackageArrangments**)
* *num\_of\_people* – število ljudi ki bojo v apartmana (opcijsko, podamo takrat ko naročujemo aranžman)
* *discount\_code* – kod ki prinaša popust (opcijsko)
* *bank*\_payment *–* načim plačanja (**true** – eRačun, **false** – plačilna kartica)

# CancelBooking

Fukcija za preklic rezervacije.

**Parametri:**

* *booking\_id* – ID rezervacije katero želimo preklicati (pridobimo takrat ko naredimo rezervacijo)

# GetBooking

Funkcija katera vrača podatke o določeni rezervaciji.

**Parametri:**

* *booking\_id* – ID rezervacije katero želimo preklicati (pridobimo takrat ko naredimo rezervacijo)

# GetBookingsForApartment

Funkcija vrača vse rezervacije za določeni apartman.

**Parametri:**

* *apartment\_id* – ID apartmana za kateri hočemo pridobiti seznam rezervacij (pridobimo preko funkcije za iskanje)

# GetBookingsForUser

Funkcija vrača vse rezervacije za določeno stranko.

**Parametri:**

* *user\_trr* – Transakcijski račun stranke

# GetPackageArrangrments

Funkcija vrača seznam aranžmanov. Brez podanih parametrov, fukcija vrača vse aranžmane.

**Parametri:**

* *date\_from* – datum (UCT timestamp), veljavnost aranžmana (opcijsko)
* *date\_to* – datum (UCT timestamp), veljavnost aranžmana (opcijsko)

# GetDiscounts

Funckija vraša vseh kodov za popust. Brez podanih parametrov, fukcija vrača vse popuste.

**Parametri:**

* *date\_from* – datum (UCT timestamp), veljavnost popusta (opcijsko)
* *date\_to* – datum (UCT timestamp), veljavnost popusta (opcijsko)

# GetComplexInfo

Funkcija vrača podatke o podjetju.

# GetApartmentInfo

Funkcija vrača podtke o določeni apartman.

**Parametri:**

* *apartment\_id* – ID apartmana za kateri hočemo pridobiti seznam rezervacij (pridobimo preko funkcije za iskanje)