

Projekt: Čistilni servis

Popis storitev modula čistilni servis

Datum *22.11.2017*

Skupina *P9*

Sodelujoči *Tomi Jerenko, Blaž Denko*

1 Podatki

Načrtovani podatki, ki bodo upravljani znotraj modula in posredovani preko storitev:

- Zaposleni (int id, string ime, string priimek),
- Narocilo (int idNarocila, int idProstora, string opis, List<Zaposleni> dodeljeniZaposleni),
- int idProstora,
- DateTime od,
- DateTime do,
- string opis,
- int idNarocila,
- DateTime datum.

Podatki, ki so pričakovani od ostalih modulov:

- /

2 Načrtovane storitve

2.1 Storitev 1

- a) **Naziv storitve**
TJBD_NarociCiscenje
- b) **Opis storitve**
Naroči se čiščenje sobe
- c) **Uporabniki storitve**
-Recepcija
-Wellness storitve
- d) **Komunikacijski vzorec in povezave z drugimi storitvami**
Request-Response
- e) **Vhodi v storitev**
int idProstora => številka sobe, string opis => opis podrobnosti, DateTime datum => datum čiščenja
- f) **Izhodi/rezultat storitve**
Narocilo – vrne dodano narocilo,
FaultException – ob nepravilnih vhodnih podatkih

2.2 Storitev 2

- a) **Naziv storitve**
TJBD_PrekliciCiscenje
- b) **Opis storitve**
Prekliče naročilo čiščenja
- c) **Uporabniki storitve**
-Recepcija
-Wellness storitve
- d) **Komunikacijski vzorec in povezave z drugimi storitvami**
Request-Response
- e) **Vhodi v storitev**
int idNarocila => številka narocila
- f) **Izhodi/rezultat storitve**

*Narocilo – vrne preklicano narocilo,
FaultException – ob nepravilnih vhodnih podatkih*

2.3 Storitev 3

- a) **Naziv storitve**
TJBD_PrestaviCiscenje
- b) **Opis storitve**
Prestavi naročilo čiščenja na drug datum
- c) **Uporabniki storitve**
*-Recepcija
-Wellness storitve*
- d) **Komunikacijski vzorec in povezave z drugimi storitvami**
Request-Response
- e) **Vhodi v storitev**
int idNarocila => številka naročila, DateTime datum => na kateri datum se naročilo prestavi
- f) **Izhodi/rezultat storitve**
*Narocilo – predstavljeno narocilo
FaultException če je neuspešno spremenjeno,*

2.4 Storitev 4

- a) **Naziv storitve**
TJBD_PotrdiOpravljenoNarocilo
- b) **Opis storitve**
Stranka potrdi, da je naročilo bilo opravljeno.
- c) **Uporabniki storitve**
*-Recepcija
-Wellness storitve*
- d) **Komunikacijski vzorec in povezave z drugimi storitvami**
Request-Response
- e) **Vhodi v storitev**
int idNarocila
- f) **Izhodi/rezultat storitve**
*Narocilo – vrne opravljeno narocilo
Fault če je neuspešno potrjeno.*

3 Pričakovane storitve

3.1 Storitev 1

- g) **Naziv storitve**
SporociOpravljenoNarocilo
- h) **Opis storitve**
Mi potrdimo stranki, da je naročilo bilo opravljeno.
- i) **Uporabniki storitve**
Čistilni servis (mi)
- j) **Komunikacijski vzorec in povezave z drugimi storitvami**
Request-Response
- k) **Vhodi v storitev**

int idNarocila

l) Izhodi/rezultat storitve

Fault če je neuspešno potrjeno.