

# Klientska zóna pre používateľov internetových služieb

Práca je venovaná tvorbe internetovej aplikácie, ktorá bude slúžiť klientom lokálneho poskytovateľa internetových služieb. Aplikácia bude slúžiť ako internetová klientska zóna pre používateľov internetového pripojenia. Práca opisuje životný cyklus aplikácie, od jej návrhu cez realizáciu až po jej otestovanie v praxi s prihliadnutím na všetky legislatívne náležitosti. V práci sú opísané aj iné dostupné riešenia umožňujúce implementáciu informácií pre koncových užívateľov internetových služieb.

```
22 @auth.requires_login()
23 def klient():
24     response.title='Zóna pre klienta IT CARE s.r.o.'
25     usr = auth.user.username
26     vs = auth.user.vsymbol
27     userid = int(auth.user.id)
28     uvitanie = "Prihlásený používateľ: " + usr
29     subord = None
30     subort = None
31     subord = graf("day",usr)
32     subort = graf("week",usr)
33     db1 = db.zprogram
34     db2 = db.program
35     parameter = db((db1.program == db2.id) & (db1.pouzivatel == userid)).select(db2.nazov_p,
36                                                                                   db2.ciastka,
37                                                                                   db2.rychlost_down,
38                                                                                   db2.rychlost_up,
39                                                                                   db2.agregacia).first()
40
41     if not parameter:
42         parameter = db(db.program.id == 1).select().first()
43     return locals()
```

Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici

Fakulta prírodných vied

Katedra informatiky

Vedúci práce: PaedDr. Ivan Brodenec, PhD.

Autor: Ján Fungáč

UMB KI FPV

DOMOV

INTERNET

DOKUMENTY

KONTAKT

KLIENSKA ZÓNA

VITAJTE TEST1

Klientska zóna pre používateľov internetových služieb.

Prihlásený používateľ: test1

Vitajte v sekcii pre klienta internetového pripojenia od IT CARE s.r.o.  
Môžete si tu pozrieť prehľad dosahovaných rýchlostí internetového pripojenia.  
Grafy sú generované v päť minútových intervaloch, vykreslené hodnoty sú priemery medzi jednotlivými intervalmi.

Parametre pripojenia:

| Parameter                                         | Hodnota (Mbit/s) |
|---------------------------------------------------|------------------|
| Maximálna prenosová rýchlosť smerom k užívateľovi | 50 Mbit/s        |
| Maximálna prenosová rýchlosť smerom od užívateľa  | 15 Mbit/s        |

Grafy pre používateľa: test1@itcr:

Denný graf dosahovaných rýchlostí

<pppoe-test1> traffic - by day

bits per second

Cur: 28.47k  
1.01M

Min: 5.24  
5.02

Avg: 10.36k  
154.55k

Max: 329.76k  
2.35M

Last update: Sat May 14 15:30:29 2016

ADMINISTRÁCIA ÚČTU

Zmena hesla

Odhlásenie

ÚDAJE PRE PLATBU

IBAN bankového účtu:  
SKXX XXXX XXXX XXXX XXXX  
Názov banky.

Variabilný symbol:  
Číslo zmluvy internetového pripojenia.  
2016051

PARAMETRE PLATENEJ SLUŽBY

Názov programu: Internet 50

Maximálna rýchlosť downloadu: 50 Mbit/s

Maximálna rýchlosť uploadu: 15 Mbit/s

Cena programu mesačne: 13.55 €

Maximálna agregácia: 1:15

KONTAKTUJTE NÁS.