

Popis emailového API pro automatické registrace

Pravidla

- E-maily pro registraci musí být adresovány do auto-reg@domainmaster.cz
- Zašedlé položky v příkladech mohou úplně chybět.
- Pokud je nutné zapsat jednořádkovou hodnotu do více řádků, umístí se na konec řádku znak \.

```
street: Vankova ulice osvobozen\  
i cp. 34
```

- Pokud je nutné zapsat přímo víceřádkovou hodnotu, umístí se před začátek nových řádků znak \.

```
pgp-key: —BEGIN PGP PUBLIC KEY BLOCK—  
\Version: GnuPG v1.2.1 (GNU/Linux)  
\  
\mQGIBDzJcr4RBACAYAI5TprTNDp8DkZB61xkT0Q6bxWGLNxqp/F4B3T7JeSYPEce  
\UYfeOcM8T1j3d2EgEUtsyeTXtDU/br8KonEAq50Ast9Frw5e4NWkyz3NbE9mFnCK  
\qXW/QrHcUCkxHBQL2TyjHPsnubAE5+IevDkskRdp7ajFEXcDmIPGGNHvpwCgqwsV  
\Jd5rLiI+kOjA+BW9CGEBcesD/jo2rbvOyVyX//Th2RgyF+vQOELvXNwHbXjCbJOM  
\6HVC2LO9eaGLoVW/HEYJicfJwlgITukJNSp204XEmWkUma2iziI05GEvWsu0FsJ6  
\X0iYbaUilYneGDu0/ZaawJ3MwK7+UNME3d/YTP1N3OAxRjbGopy5SQ2uXtIjY06Q  
\uluKA/wIkuxxbGrtZPHtdMl/Cmgg7R1ew7LFRxPjtj1y14Lo+e3gAdpxr9KtUQmz  
\mrfIHndfTDOCCTRpK0ezprPluraw+Y8d6EVaSCcPuRWb6z9+ZwjZYkrNqtOa9teY  
\DHDUq3TUIthfFURG9scK/CfzBkSS3ljY/i0ldKvu1D4t9mAwgLQsWWFycmkvgVG9t  
\aW5lbiAoRXhodW1lZCkgPGJvc3NAZnVja3NoZWVwLm9yZz6IVwQTEQIAFwUCPMly  
\vgULBwoDBAMVAwIDFgIBAheAAAoJEEEQurb+gkyBs4sAnjKQHBkuQ9mLY27wHciE  
\DfEu0uvPAJ9XOD4B8fb7Z2hhU1Lg4lru74yvILkEDQQ8yXaXEBAA8jzFq31QpDyQ  
\cAGkwX90k8FM1TCj/Usjpwylatpq6rK8QsSJ4PmuUvHY7DFFGwU/JuUgqrUdJAKe  
\SvE5oeDwBm+BaIkGxe/C47608KmrI+5bQvvaVwMAqYQeBg8VYU+Qbz/mQMHP36RY  
\—END PGP PUBLIC KEY BLOCK—
```

- Obě dvě předchozí metody lze kombinovat.
- Systém automatického zpracování e-mailů opatřuje zprávy tickety, které se při různých hlášení stavu požadavku nemění. Systém však v každé zprávě uvádí rovněž původní předmět zprávy.

Automatická registrace plátce

RSDversion 2.1

```
typ: F
name: David Bednar
fname: David
lname: Bednar
id: GR:BEDNAR
date-of-birth: 1971-03-21
ico:
dic:
bank:
e-mail: david@email.cz
phone: +420.604123456
fax-no:
street: Dlouha 36
city: Uherske Hradiste
zip: 759 00
country: cz
c-fname: David
c-lname: Bednar
c-e-mail: david@email.cz
c-date-of-birth: 1971-03-21
c-phone: +420.604123456
c-gsm: +420.604123456
c-fax-no:
c-street: Dlouha 36
c-city: Uherske Hradiste
c-zip: 759 00
c-country: cz
c-identity-card-type: identity card
c-identity-card-num: EK-451287
d-name:
d-street:
d-city:
d-zip:
d-country:
password-plain:
password-md5:
password: afEr/.sre3rs8
```

- Heslo lze nastavit v polích `password-plain`, `password-md5` nebo `password`. Pouze jedno z těchto polí smí být vyplněno. Do pole `password-plain` lze zapsat heslo v čitelné podobě. Do pole `password-md5` heslo v podobě součtu md5. Do pole `password` lze zapsat heslo ve tvaru `crypt`.
- Pokud nebude ani jedno pole pro heslo nastaveno, vygeneruje systém automaticky nahodné deseti znakové heslo, které odešle na e-mail uvedený v poli `c-e-mail`.
- Pole začínající `c-` představují kontaktní osobu, která zastupuje fyzickou nebo právnickou osobu uvedenou v polích `typ` až `country`. Zároveň představují jedinou osobu, která bude s účtem plátce v `DomainMaster.cz` manipulovat.
- Pole začínající `d-` představují doručovací adresu (pro faktury). Všechny pole `d-` nesmí být vyplněny nebo naopak všechny musí být vyplněny.
- Name by mělo být vždycky povinné
- Fyzická osoba má povinná pole `fname` a `lname`, právnická osoba má povinné `ico`.

Automatická registrace kontaktu

RSDversion 2.1

```
fname: Milos
lname: Vanek
e-mail: milos@xxxx.cz
id: milos33
phone: +420.605445884
fax-no:
notify: milos@xxxx.cz
notify-type: notify
street: Pardubicka 44
city: Klatovy
zip: 545 88
country: cz
date-of-birth: 1971-02-21
password: sfiKs.zB0jN/
pgp-key: —BEGIN PGP PUBLIC KEY BLOCK—
\Version: GnuPG v1.2.1 (GNU/Linux)
\
\mQGIBDzJcr4RBACAYAI5TprTNDp8DkZB61xkT0Q6bxWGLNxqp/F4B3T7JeSYPEce
\UYfe0cM8T1j3d2EgEUtsyeTXtDU/br8KonEAq50AsT9Frw5e4NWkyz3NbE9mFnCK
\qXW/QrHcUCkxHBQL2TyjHPsnuBAE5+IevDkskRdp7a jFEXcDmIPGGNHvpwCgqwsV
\Jd5rLiI+kOjA+BW9CGEBcesD/ jo2rbvOyVyX//Th2RgyF+vQOELvXNwHbXjCbJOM
\6HVC2LO9eaGLOVW/HEYJicfJwlgITukJNSp204XEmWkUma2iziI05GEvWsu0FsJ6
\X0iYbaUilYneGdu0/ZaawJ3MwK7+UNME3d/YTP1N30AxRjbGopy5SQ2uXtIjY06Q
\uluKA/wIkuxxbGrtZPHtdMl/Cmagg7R1ew7LFRxPjtj1y14Lo+e3gAdpxr9KtUQmz
\mrfIHndfTDOCTRpk0ezprPluraw+Y8d6EVaSCcPuRwb6z9+ZwjZYkrNqtOa9teY
\DHDUq3TUIITHffURG9scK/CfzBkSS3ljY/i0ldKvu1D4t9mAwgLQsWWFycmkgVG9t
\aw5lbiAoRXhodW1lZCkgPGJvc3NAZnVja3NoZWVwLm9yZz6IVwQTEQIAFwUCPMly
\vgULBwoDBAMVAwIDFgIBAheAAAoJEEEQurb+gkyBs4sAnjKQHBkuQ9mLY27wHciE
\DfEu0uvPAJ9XOD4B8fb7Z2hhUlLg4lru74yvILkEDQQ8yXaXEBAA8jzFq3lQpDyQ
\cAGkwX90k8FM1TCj/Usjpwylatpq6rK8QsSJ4PmuUvHY7DFFGwU/JuUgqrUdJAKe
\SvE5oeDwBm+BaIkGxe/C47608KmrI+5bQvwAVwMAqYQeBg8VYU+Qbz/mQMHP36RY
\—END PGP PUBLIC KEY BLOCK—
identity-card-type: identity card
identity-card-num: AK-886633
end:
```

Automatická registrace subjektu

RSDversion 2.1

typ: P
name: NOVACI s.r.o.
rc:
date-of-birth:
fname:
lname:
ico: 12345678
dic: 001-12345678
bank: 33331282001212/24000
e-mail: novaci@xxxxxx.cz
notify:
notify-type:
id: NN-123_XXX
street: Davidkova 59a/1132
city: Praha 8
zip: 180 00
country: cz
d-street: Davidkova 59a/1132
d-city: Praha 8
d-zip: 180 00
d-country: cz
admin-c: Jouda;WEB4-ADM
tech-c: Jouda;WEB4-TECH
acc-c: Jouda
reqauth-type:
end:

Automatická registrace domény

RSDversion 2.1

```
domain: blabla.cz
desc: Popis nove domeny
idadm: OWNER123
idtech: TECH123
idacc: GR:FAK123
iddealer: GR:MSL2003-3
notify:
notify-type:
period: 1
reqauth-type:
nserver: ns1.blabla.cz ns2.blabla.cz
glue: ns1.blabla.cz 124.11.124.1;ns2.blabla.cz 124.11.128.1
pubkey:$ORIGIN .
\TTL 3600          ; 1 hour
\
\example.cz      IN KEY   256 3 3 (
\                  BJ2LlAZTa3Hi81N823Zm+GnkWbtXiafWRcPidPSbLrVd
\                  IYlKJgtUgT5qYR5f2W530l3gfMY7KjbAABRg2MgaaBcB
\                  0DoSGen4RTHkRmFSzxFdpSO58zGxpz5g+T8TIlNGrMBg
\                  +Fg5yGWXniFLkmTjYMKk+DhDcmr3ndZ0XYAn92CIHY26
\                  ae7nliVLOu278HiAG+xKcVGZMo38V4PTwhbOfbEF+Vwp
\                  Vuz5wdJbzNp5M0nkaXTyI1x7lwwbhcjvCsM5OET0yeSs
\                  KIA5FuUDC77Mi+5BfZ4pUdlOYDsUW0qpaesXGkESpxcq
\                  xZe3N6XXdoRHqqURVxRVOKQhO2RWxL9GznWEnzalra9D
\                  4cZK4uDuk3q/gM8+yDAQ8nQQruTQVdPYEXluWnSQAybs
\                  dBZJttcZFzmHg8sQ
\                  ) ; key id = 61737
\                  SIG   KEY 3 1 3600 20030429215225 ( \
\                  20030419215225 61737 example.cz.
\                  BDXClGVxVW2JrbIMepPUhMuRvJ3EFhGlWlZtOQpfOiUE
\                  n+9zOTaSp4M= )
end:
```

- period se uvádí defaultně 1 rok
- První z nameserveru je považován za primární, ostatní budou vždy sekundární. Maximální počet nameserveru je 10.

Transfer domeny

RSDversion 2.1

```
transfer: blabla.cz  
idacc: GR:HDS-33  
iddealer: GR:PARNTER  
period: 1  
end:
```

- `period` není povinné, pokud tam však je, bude požadována platba, až pak dojde k prodloužení
- `idacc` je povinný, uvádí se ID plátce, který musí být nejprve zaregistrován.
- `iddealer` musí být plátce, který má u nás příznak dealer.