

Popis emailového API pro automatické registrace .eu kontaktů a .eu domén

Dokument popisuje formát e-mailových zpráv pro automatické registrace kontaktů a domén v TLD .eu v systému <https://www.domainmaster.cz/eu/>

V popisu některých polí jsou mezi lomítky uvedeny regulární porovnávací výrazy (Perl kompatibilní). Hodnota pole se pak musí shodovat s výrazem.

Pravidla formátování

Pro formátování zprávy platí stejná pravidla jako pro formátování zpráv pro automatické registrace v zóně .cz. Zprávy je nutné odesílat ve znakovém kódování ISO-8859-2.

Automatická registrace .eu kontaktu

Zprávu odesílat na adresu: auto-reg@domainmaster.cz

RSDversion 2.1

```
name: Karel Prokůpek
company: Prokop Buben, s.r.o.
e-mail: karel@fuzzymail.com
id: EU:KAREL-PROKUPEK
phone: +420.603111222
fax-no: +420.2111223
vat: CZ1234567
street-1: Velenická 22
street-2: Za kulturním domem
street-3:
city: Liberec
zip: 123 45
state:
country: cz
lang: cs
password-plain: tajnyPRISTUP
password-md5:
password:
end:
```

Popis polí:

- name: musí být nastaveno; max. 50 znaků
- company: nemusí být nastaveno; nastavovat pouze pro firmy a organizace; max. 100 znaků
- email: musí být nastaveno; max. 128 znaků; /^[a-z0-9_\.]{1,}@[a-z0-9_\.]{1,}\$/
- id: musí být nastaveno; /^EU:[-A-Z0-9_]{1,64}\$/
- phone: musí být nastaveno; /^[+1-9][0-9]{0,3}\.[0-9]{1,14}\$/
- fax-no: nemusí být nastaveno; /^[+1-9][0-9]{0,3}\.[0-9]{1,14}\$/
- vat: nemusí být nastaveno; DIČ kontaktu
- street-1: musí být nastaveno; max. 255 znaků
- street-2: nemusí být nastaveno; max. 255 znaků
- street-3: nemusí být nastaveno; pokud je nastaveno, musí být nastaveno i street-2; max. 255 znaků
- city: musí být nastaveno; max. 255 znaků
- zip: musí být nastaveno; max. 10 znaků
- state: stát nebo provincie; nemusí být nastaveno; max. 255 znaků
- country: musí být nastaveno; ISO kód země ležící v Evropské unii; jen malá písmena; 2 znaky
- lang: musí být nastaveno; jazyk, kterým hodlá kontakt komunikovat s EURidem; pouze jazyk, kterým se mluví v Evropské unii; 2 znaky
- password-plain: nemusí být nastaveno; heslo v čitelné podobě; max. 50 znaků; pouze ASCII
- password-md5: nemusí být nastaveno; md5 hash hesla; /^[0-9a-f]{32}\$/
- password: nemusí být nastaveno; heslo ve formátu crypt; /^[a-zA-Z0-9\._]{13}\$/

Z polí password-plain, password-md5 a password musí být nastaveno právě jedno. V případě použití hashů (crypt nebo md5) je nutno opět hashovat ASCII-only hesla, v opačném případě může dojít k problémům při autentizaci.

Automatická registrace .eu domény

Zprávu odesílat na adresu: auto-reg@domainmaster.cz

```
RSDversion 2.1
```

```
-----  
domain: prokop-buben-sro.eu  
contact-registrant: EU:KAREL-PROKUPEK  
contact-tech: EU:NETWORKPLUS-MLADEK;EU:NETWORKPLUS-STAREK  
idacc: GR:KAREL-PROKUPEK  
iddealer: GR:NETWORKPLUS  
period: 1  
nserver: ns.namesplus.com ns.prokop-buben-sro.com ns2.prokop-buben-sro.com  
glue: ns.prokop-buben-sro.com 1.2.3.4; ns2.prokop-buben-sro.com 19.18.20.21  
end:
```

Popis polí:

- domain: musí být nastaveno; max. 64 znaků; /^[a-z0-9-]{1,}\.eu\$/
- contact-registrant: musí být nastaveno; /^EU:[-A-Z0-9_]{1,64}\$/
- contact-tech: musí být nastaveno; 1 až 5 kontaktů; oddělovat středníkem
- idacc: musí být nastaveno; /^GR:[-A-Z0-9_]{1,64}\$/
- iddealer: nemusí být nastaveno; /^GR:[-A-Z0-9_]{1,64}\$/
- period: musí být nastaveno na hodnotu 1
- nserver: nameservery oddělené mezerou; 0 až 9 nameserverů
- glue: glue záznamy odděleny středníkem; nameserver a IP adresa (adresy) odděleny mezerou; až 9 IP adres na nameserver

ISO značky zemí Evropské unie

| | |
|----|-----------------|
| at | Austria |
| ax | Aland Islands |
| be | Belgium |
| cy | Cyprus |
| cz | Czech Republic |
| de | Germany |
| dk | Denmark |
| ee | Estonia |
| es | Spain |
| fi | Finland |
| fr | France |
| gb | Great Britain |
| gf | French Guiana |
| gi | Gibraltar |
| gp | Guadeloupe |
| gr | Greece |
| hu | Hungary |
| ie | Ireland |
| it | Italy |
| lt | Lithuania |
| lu | Luxembourg |
| lv | Latvia |
| mq | Martinique |
| mt | Malta |
| nl | Netherlands |
| pl | Poland |
| pt | Portugal |
| re | Reunion Island |
| se | Sweden |
| si | Slovenia |
| sk | Slovak Republic |

ISO značky jazyků v Evropské unii

| | |
|----|------------------|
| cs | Czech |
| da | Danish |
| de | German |
| el | Greek |
| en | English |
| es | Spanish |
| et | Estonian |
| fi | Finnish |
| fr | French |
| hu | Hungarian |
| it | Italian |
| lt | Lithuanian |
| lv | Latvian, Lettish |
| mt | Maltese |
| nl | Dutch |
| pl | Polish |
| pt | Portuguese |
| sk | Slovak |
| sl | Slovenian |
| sv | Swedish |