

Verzia: 1.4.0 (viď verejná funkcia getVersion())

Obsah

Spoločné chybové kódy.....	1
Doménové funkcie.....	2
Funkcia registerGTLD.....	2
Funkcia transferGTLD.....	6
Funkcia getDomainStatus.....	8
Funkcia updateSkDNS.....	8
Funkcia getSkDNS.....	9
Funkcia pre vytvorenie zákaznickeho účtu.....	11
Funkcia registerPerson.....	11
Funkcia registerCompany.....	13
Zálohové funkcie (partnerský program).....	19
Funkcia getInvoices.....	19
Funkcia getPayments.....	20
Funkcia confirmInvoice.....	22
Funkcia stornoInvoice.....	22
Funkcia createDeposit.....	22
Správa DNS záznamov.....	23
Hierarchia tried DnsRecord.....	23
Spoločné validačné chyby.....	27
Funkcia addDnsRecord.....	29
Funkcia updateDnsRecord(DnsRecord record, String domain.....	30
Funkcia deleteDnsRecord.....	31
E-mailové funkcie.....	31
Funkcia mailGetUserEmails.....	31
Funkcia mailAddMailbox.....	32
Funkcia mailDeleteMailbox.....	33
Funkcia mailGetMailboxInfo.....	33

Spoločné chybové kódy

Kód chyby	Význam chyby
NOT_LOGGED	prístup k neverejnej funkcii bez prihlásenia
INVALID_IDENTITY	Chybná identita/nedostatočné práva
BACKEND_CALL_FAILED	Požiadavku sa nepodarilo dokončiť kvôli internej chybe na serveri
INTERNAL_ERROR	Požiadavku sa nepodarilo dokončiť kvôli internej chybe na serveri

Doménové funkcie

Funkcia registerGTLD

Neverejná funkcia pre registráciu domény.

Poradie	Význam	Je povinný	Dátový typ
1	Informácie o doméne	Áno	Trieda GeneralDomain
2	Platobné obdobie ako roky, doba registrácie domény, závisí na pravidlách jednotlivých NIC, teda na zvolenej TLD	Áno	Integer, spravidla 1 až 10
3	Mena	Áno	String, CZK, EUR

Trieda GeneralDomain

Namespace: defaultný (<http://centrum.active24.cz/services/>)

Qname: GeneralDomain

Atribúty triedy:

Názov atribútu	Význam	Dátový typ	Povinný	Podporovaný
holderUid	Kód zákazníka Active 24, ktorý bude uvedený ako držiteľ domény v centrálnom registri Ak nie je vyplnený, vezme sa login uid.	String	Nie	Áno
holderHandle	Kód držiteľa domény v centrálnom registri .sk: Active24 je uvedený v zozname registrátorov	String	Nie	Len pre .sk a .cz
name	Názov domény	String	Áno	Áno
nssetHandle	Kód NSSETu v centrálnom registri Ak sa nevyplní, použije sa NSSET Active 24	String	Nie	Len pre .cz
dns1, dns2, dns3, dns4, dns5	Hostname nameservera Ak nie je vyplnené, použijú sa nameservery Active 24. Ak je vyplnené, musia byť vyplnené aspoň dva rôzne nameservery.	String	Nie	
ip1, ip2, ip3, ip4, ip5	IPv4 adresa nameservera podľa pravidiel pre glue DNS záznam.	String	Nie	

Príklad úspešného prevedenia:

- meno domény: domain-name.sk
- držiteľ domény (evidencia na NIC): egeeeee
- platobné obdobie: 1 rok
- zákazník Active24: egeeyyy
- mena: EUR

Predpoklady:

- meno domény je platné a doména je voľná na registráciu
- uid držiteľa i zákazníka existujú a sú aktívne
- ak nie sú zadané name servery, použijú sa defaultné nameservery Active 24

Po úspešnom zavolaní sa založí nová objednávka a ak je zákazník Active 24 zálohový partner, prevedie sa kontrola výšky zálohy (viď návratové hodnoty). V opačnom prípade sa vytvorí výzva k platbe (viď návratové hodnoty).

Volanie:

```
ini_set("soap.wsdl_cache_enabled", "0");

$url = "https://centrum.active24.cz/services/a24PartnerService?wsdl";
$classmap = array(
    # QName => PHP class name
    'GeneralDomain' => 'GeneralDomain'
);
$params = array('classmap' => $classmap);
$a24SOAPClient = new SoapClient($url, $params);

$domain = new GeneralDomain();
$domain->name = "domain-name.cz";
$domain->holderUid = "egeeeeeee";

$a24SOAPClient->login("egeeyyyy", "yyyyyyyy");
$response = $a24SOAPClient->registerGTLD($domain, 1, "CZK");
```

Odpoveď (Pre lepšiu prehľadnosť namiesto `print_r($response)` je vytvorený adekvátny objekt):

```
$response = new PartnerServiceResponse();

$response->firstData = "PAYMENT_CREATED";
$response->data = array("PAYMENT_CREATED");
$response->processedOn = 1294829028494;
$response->responseStatus = 1;
$response->resultId = "";
$response->errors = array();
```

Návratové správy:

Kód správy	Význam správy
DEPOSIT_LOW	výška zálohy je nízka, objednávka sa spracuje až po navýšení zálohy
DEPOSIT_OK	výška zálohy je dostatočná, objednávka sa spracuje do 5 minút
DEPOSIT_UNKNOWN	výšku zálohy nebolo možné overiť (napr. dočasný výpadok servera)
PAYMENT_CREATED	bola vygenerovaná výzva k platbe (bola zaslaná e-mailom)

Kód správy	Význam správy
CREATING_PAYMENT_FAILED	bola založená objednávka, ale nepodarilo sa vygenerovať výzvu k platbe. Stav objednávky skontrolujte v Zákazníckom centre alebo kontaktujte Zákaznícku podporu

Príklad neúspešného prevedenia registrácie:

Volanie:

```
ini_set("soap.wsdl_cache_enabled", "0");

$url = "https://centrum.active24.cz/services/a24PartnerService?wsdl";
$classmap = array(
    #QName => PHP class name
    'GeneralDomain' => 'GeneralDomain'
);
$params = array('classmap' => $classmap);
$a24SOAPClient = new SoapClient($url, $params);

$domain = new GeneralDomain();
$domain->name = "domain-name.eu";
$domain->holderUid = "egeexxxx";
$domain->ip1 = "147.32.0.0";

$a24SOAPClient->login("egeeyyyy", "yyyyyyyy");

$a24SOAPClient->registerGTLD($domain, 1, "USD");
```

Odpoveď:

```
$response = new PartnerServiceResponse();

$response->firstData = "";
$response->data = array();
$response->processedOn = 1294829028494;
$response->responseStatus = 2;
$response->resultId = "";
$response->errors = array(
    array("description" => "Validation error for domain domain-name.eu",
        "value" => "egeexxxx",
        "errorCode" => "HOLDER_NOT_FROM_EU"),

    array("description" => "Validation error for domain domain-name.eu",
        "value" => "1.1.1.1",
        "errorCode" => "IP1.NOT.ALLOWED"),

    array("description" => "Validation error for domain domain-name.eu",
        "value" => "USD",
        "errorCode" => "CURRENCY_UNSUPPORTED")
);
```

Zoznam chybových kódov funkcie registerGTLD:

Kód chyby	Význam chyby
BILLING_PERIOD_NOT_VALIDATED	nebolo skontrolované platobné obdobie (registračné obdobie)

Kód chyby	Význam chyby
BUSINESS_ACCOUNT_NOT_CREATED	objednávka nebola vytvorená
CONTACT_HANDLE_INVALID	neplatné id kontaktu na NIC
CONTACT_HANDLE_INVALID_REGISTRAR	Active 24 nie je uvedený v zozname oprávnených registrátorov (týka sa .sk)
CONTACT_HANDLE_NOT_EXISTS	id kontaktu neexistuje na NIC
CONTACT_HANDLE_NOT_VALIDATED	id kontaktu sa nepodarilo skontrolovať na NIC
CURRENCY_EMPTY	mena nebola vyplnená (null alebo prázdny reťazec)
CURRENCY_UNSUPPORTED	mena nie je podporovaná alebo je zadaná chybne (USD alebo EURO, správne: EUR)
DNS1.EMPTY, DNS2.EMPTY	nebol zadaný primárny resp. sekundárny nameserver
DNS1.INVALID, DNS2.INVALID, DNS3.INVALID, DNS4.INVALID, DNS5.INVALID	neplatný hostname nameservera
DOMAIN_NAME_EMPTY	nebolo zadané meno domény (je null alebo prázdne)
DOMAIN_NAME_INVALID	meno domény nie je v správnom formáte (týka sa I použitia diakritiky u tld, ktoré ju nepodporujú, napr.: niečo.sk je zle, niečo.eu je správne)
DOMAIN_NAME_UNREGISTERABLE_VIA_SOAP	doménu nie je možné registrovať cez SOAP, Active 24 zvolené TLD neregistruje alebo pre zvolené TLD sú zvláštne pravidlá (možné registrovať len cez objednávku na webe).
DOMAIN_NOT_AVAILABLE	doména nie je voľná na registráciu, doména už je zaregistrovaná alebo je v karanténe, ...
DOMAIN_NOT_VALIDATED	doména nebola skontrolovaná
HOLDER_COUNTRY_NOT_VALIDATED	nebola skontrolovaná krajina pôvodu držiteľa domény (pre .eu)
HOLDER_MISSING	nebolo vyplnené uid zákazníka Active 24 v poli držiteľ domény
HOLDER_NOT_FROM_EU	držiteľ domény nie je z EU (pre .eu)
HOLDER_UID_NOT_EXISTS	id zákazníka Active 24, ktoré je použité ako držiteľ domény, neexistuje alebo je neaktívne
ILLEGAL_ARGUMENT	neplatný alebo chýbajúci argument
INTERNAL_ERROR	Nastala interná chyba servera
INVALID_BILLING_PERIOD	neplatné platobné (registračné) obdobie
IP1.INVALID, IP2.INVALID, IP3.INVALID, IP4.INVALID, IP5.INVALID	neplatný formát IP adresy
IP1.INVALID.GLUE, IP2.INVALID.GLUE, IP3.INVALID.GLUE, IP4.INVALID.GLUE, IP5.INVALID.GLUE	neplatný glue záznam

Kód chyby	Význam chyby
IP1.NOT.ALLOWED, IP2.NOT.ALLOWED, IP3.NOT.ALLOWED, IP4.NOT.ALLOWED, IP5.NOT.ALLOWED	neplatný glue záznam
NOT_LOGGED	prístup k neverejnej funkcii bez prihlásenia
UID_DOES_NOT_EXIST	id zákazníka Active 24 neexistuje alebo je neaktívne
UID_NOT_VALIDATED	id zákazníka Active 24 nebolo skontrolované
UNSUPPORTED_TLD_FOR_REGISTRATION	zvolené TLD Active 24 neregistruje (ani cez SOAP, ani cez objednávku na webe)

Funkcia transferGTLD

Neverejná funkcia pre transfer domény.

Poradie	Význam	Je povinný	Dátový typ
1	Informácie o doméne	Áno	Trieda GeneralDomain
2	Platobné obdobie ako roky, doba registrácie domény, závisí na pravidlách jednotlivých NIC, teda na zvolenej TLD	Áno	
3	Mena	Áno	String, CZK, EUR

Trieda GeneralDomain

Namespace: defaultný (<http://centrum.active24.cz/services/>)

Qname: GeneralDomain

Atribúty triedy:

Názov atribútu	Význam	Dátový typ	Povinný	Podporovaný
holderUid	Kód zákazníka Active 24, ktorý bude uvedený ako držiteľ domény v centrálnom registri Ak nie je vyplnený, vezme sa login uid.	String	Nie	Áno
holderHandle	Kód držiteľa domény v centrálnom registri .sk: Active24 je uvedený v zozname registrátorov	String	Nie	Len pre .cz a .sk
name	Názov domény	String	Áno	Áno
nssetHandle	Kód NSSETu v centrálnom registri Ak sa nevyplní, použije sa NSSET Active 24	String	Nie	

Názov atribútu	Význam	Dátový typ	Povinný	Podporovaný
dns1, dns2, dns3, dns4, dns5	Hostname nameservera Ak nie je vyplnené, použijú sa nameservery Active 24. Ak je vyplnené, musia byť vyplnené aspoň dva rôzne nameservery.	String	Nie	
ip1, ip2, ip3, ip4, ip5	IPv4 adresa nameservera podľa pravidiel pre glue DNS záznam.	String	Nie	

Zoznam chybových kódov funkcie **transferGTLD**:

Kód chyby	Význam chyby
BILLING_PERIOD_NOT_VALIDATED	nebolo skontrolované platobné obdobie (registračné obdobie)
BUSINESS_ACCOUNT_NOT_CREATED	objednávka nebola vytvorená
DOMAIN_NOT_VALIDATED	
A24_IS_REGISTRAR	
DOMAIN_NOT_REGISTERED	
DOMAIN_NAME_NONTRANSFERABLE_VIA_SOAP	
CURRENCY_EMPTY	mena nebola vyplnená (null alebo prázdny reťazec)
CURRENCY_UNSUPPORTED	mena nie je podporovaná alebo je zadaná zle (USD alebo EURO, správne: EUR)
DNS1.EMPTY, DNS2.EMPTY	nebol zadaný primárny resp. sekundárny nameserver
DNS1.INVALID, DNS2.INVALID, DNS3.INVALID, DNS4.INVALID, DNS5.INVALID	neplatný hostname nameservera
DOMAIN_NAME_EMPTY	nebolo zadané meno domény (je null alebo prázdne)
DOMAIN_NAME_INVALID	meno domény nie je v správnom formáte (týka sa I použitia diakritiky u tld, ktoré ju nepodporujú, napr.: niečo.sk je chybné, niečo.eu je správne)
DOMAIN_NOT_VALIDATED	doména nebola skontrolovaná
HOLDER_COUNTRY_NOT_VALIDATED	nebola skontrolovaná krajina pôvodu držiteľa domény (pre .eu)
HOLDER_MISSING	nebolo vyplnené uid zákazníka Active 24 v poli držiteľ domény
HOLDER_NOT_FROM_EU	držiteľ domény nie je z EU (pre .eu)
HOLDER_UID_NOT_EXISTS	id zákazníka Active 24, ktoré je použité ako držiteľ domény, neexistuje alebo je neaktívne
ILLEGAL_ARGUMENT	neplatný alebo chýbajúci argument

Kód chyby	Význam chyby
INTERNAL_ERROR	Nastala interná chyba servera
INVALID_BILLING_PERIOD	neplatné platobné (registračné) obdobie
IP1.INVALID, IP2.INVALID, IP3.INVALID, IP4.INVALID, IP5.INVALID	neplatný formát IP adresy
IP1.INVALID.GLUE, IP2.INVALID.GLUE, IP3.INVALID.GLUE, IP4.INVALID.GLUE, IP5.INVALID.GLUE	neplatný glue záznam
IP1.NOT.ALLOWED, IP2.NOT.ALLOWED, IP3.NOT.ALLOWED, IP4.NOT.ALLOWED, IP5.NOT.ALLOWED	neplatný glue záznam
NOT_LOGGED	prístup k neverejnej funkcii bez prihlásenia
UID_DOES_NOT_EXIST	id zákazníka Active 24 neexistuje alebo je neaktívne
UID_NOT_VALIDATED	id zákazníka Active 24 nebolo skontrolované
UNSUPPORTED_TLD_FOR_REGISTRATION	zvolené TLD Active 24 neregistruje (ani cez SOAP, ani cez objednávku na webe)

Funkcia **getDomainStatus**

Verejná funkcia pre overenie, či je doména voľná a registrovateľná. Ak je doména voľná, ale nie je registrovateľná (napríklad domena.uk), potom je v dôsledku chyby návratová hodnota DOMAIN_NOT_VALIDATED.

Argumenty funkcie:

Poradie	Význam	Je povinný	Dátový typ
1	Názov domény	Áno	String

Návratové hodnoty typu String:

Kód	Význam
DOMAIN_IS_AVAILABLE	Doména je voľná a registrovateľná
DOMAIN_NAME_EMPTY	nebolo zadané meno domény (je null alebo prázdne)
DOMAIN_NAME_INVALID	Meno domény nie je platné
DOMAIN_NOT_AVAILABLE	Doména nie je voľná na registráciu
DOMAIN_NOT_VALIDATED	Nastala interná chyba, platí i pre doménu, ktorá neexistuje, alebo nie je registrovateľná

Funkcia **updateSkDNS**

Neverejná funkcia pre zmenu nameserverov na .SK

Poradie	Význam	Je povinný	Dátový typ
1	Informácie o doméne	Áno	Trieda GeneralDomain

Trieda **GeneralDomain**

Namespace: defaultný (http://centrum.active24.cz/services/)

Qname: GeneralDomain

Atribúty triedy:

Názov atribútu	Význam	Dátový typ	Povinný	Podporovaný
name	Názov domény	String	Áno	Áno
dns1, dns2, dns3, dns4, dns5	Hostname nameservera	String	Nie	Áno
ip1, ip2, ip3, ip4, ip5	IPv4 adresa nameservera podľa pravidiel pre glue DNS záznam.	String	Nie	Áno

Pri úspešnom zavolaní sa vráti objekt `PartnerServiceResponse` s prázdny atribútom `data` a `firstData`.

Zoznam chybových kódov funkcie **updateSkDNS**:

Kód chyby	Význam chyby
NOT_LOGGED	prístup k neverejnej funkcii bez prihlásenia
ILLEGAL_ARGUMENT	
DOMAIN_NAME_EMPTY	nebolo zadané meno domény (je null alebo prázdne)
DNS1.EMPTY, DNS2.EMPTY	Neboli zadané nameservery. Sú vyžadované minimálne dva
INVALID_TLD	Neplatné (nepodporované) TLD
NOT_OWNER	Nemáte oprávnenie na manipuláciu s doménou alebo doména neexistuje
IP1.INVALID, IP2.INVALID, IP3.INVALID, IP4.INVALID	neplatný formát IP adresy
IP1.INVALID.GLUE, IP2.INVALID.GLUE, IP3.INVALID.GLUE, IP4.INVALID.GLUE	neplatný glue záznam
IP1.NOT.ALLOWED, IP2.NOT.ALLOWED, IP3.NOT.ALLOWED, IP4.NOT.ALLOWED	neplatný glue záznam

Funkcia **getSkDNS**

Verejná funkcia pre získanie nameserverov na .SK doméne

Poradie	Význam	Je povinný	Dátový typ
1	Názov domény	Áno	String

Zoznam chybových kódov funkcie **getSkDNS**:

Kód chyby	Význam chyby
DOMAIN_NAME_EMPTY	nebolo zadané meno domény (je null alebo prázdne)
DOMAIN_NAME_INVALID	
INVALID_TLD	Neplatné (nepodporované) TLD

Príklad volania:

```
<?php
```

```
class PartnerServiceResponse {
    public $data;
    public $errors;
    public $firstData;
    public $processedOn;
    public $responseStatus;
    public $resultId;
}
```

```
abstract class Domain {
```

```
    public $dns1;
    public $dns2;
    public $dns3;
    public $dns4;
    public $expire;
    public $free;
    public $ip1;
    public $ip2;
    public $ip3;
    public $ip4;
    public $name;
    public $opid;
    public $owner;
    public $holderHandle;
    public $registrar;
    public $status;
}
```

```
class SkDomain extends Domain {
```

```
    function toSoap() {
        return new SoapVar($this, SOAP_ENC_OBJECT, "SkDomain",
            "http://centrum.active24.cz/services/");
    }
}
```

```
ini_set("soap.wsdl_cache_enabled", "0");
```

```
$url = "https://centrum.active24.cz/services/a24PartnerService?wsdl";
```

```
$classmap = array(
    # QName => class name
    'rex.webservice.PartnerServiceResponse' => 'PartnerServiceResponse',
    'SkDomain' => 'SkDomain'
);
```

```
$parameters = array('classmap' => $classmap);
```

```
$p = new SoapClient($url, $parameters);
```

```

$p->login("usr", "pass");

$domain = "domain.sk";

$response = $p->getSkDNS($domain);

```

Príklad odpovede:

```
$response = new PartnerServiceResponse();
```

```

class SkDomain {

    public $dns1 = "alfa.ns.active24.cz";
    public $dns2 = "beta.ns.active24.cz";
    public $dns3;
    public $dns4;
    public $ip1;
    public $ip2;
    public $ip3;
    public $ip4;
    public $name;
    public $owner = "TATI-0069";
    public $registrar = "GLOB-0079";
    public $status = "DOM_OK";
}

class PartnerServiceResponse {

    public $data;
    public $errors;
    public $firstData;
    public $processedOn;
    public $responseStatus;
    public $resultId;

    public function __construct() {
        $domain = new SkDomain();
        $this->data = array($domain);
        $this->errors = array();
        $this->firstData = $domain;
        $this->processedOn = 1299086763834;
        $this->responseStatus = 1;
    }
}

```

Funkcia pre vytvorenie zákaznickeho účtu

Funkcia registerPerson

Verejná funkcia pre registráciu zákaznickeho účtu typu fyzická osoba.

Poradie	Význam	Je povinný	Dátový typ
1	Informácie o novom zákazníkovi	Áno	Trieda Customer

Trieda Customer

Namespace: defaultný (http://centrum.active24.cz/services/)

Qname: Customer

Atribúty triedy:

Názov atribútu	Význam	Dátový typ	Povinný	Podporovaný
allowChangePassword	Povolenie zasielania hesla e-mailom	boolean	Áno	Áno
bankAccount	Bankové spojenie (číslo účtu)	string	Nie	Áno
city	Adresa - Mesto	string	Áno	Áno
companyName	Názov spoločnosti	string	Nie	Nie
companyRegNumber	IČ	string	Nie	Nie
companyVATNumber	DIČ	string	Nie	Nie
countryCode	Adresa - Kód krajiny podľa ISO 3166-1 Alpha-2	string	Áno	Áno
dayOfBirth	Dátum narodenia yyyy-mm-dd	string	Nie	Áno
emails	E-maily, minimálne jeden, maximálne dva	Pole string	Áno	Áno
faxes	Fax, žiadny alebo jeden	Pole string	Nie	Áno
givenName	Meno	string	Áno	Áno
gtaAgreement	Súhlas so všeobecnými obchodnými podmienkami Musí byť nastavený súhlas (true)	boolean	Áno	Áno
idCardType	Druh osobného dokladu: I – OP, P - pas	string	Nie	Áno
idCardValue	Číslo osobného dokladu	string	Nie	Áno
language	Komunikačný jazyk podľa locale	string	Áno	Áno
login	Prihlasovacie meno. Musí mať minimálne 3 znaky a nesmie obsahovať diakritiku, medzery a veľké písmená.	string	Áno	Áno
newsletterAgreement	Súhlas so zasielaním obchodných správ	boolean	Áno	Áno
password	Heslo, musí obsahovať minimálne 8 znakov, aspoň 1 malé písmeno, aspoň 1 veľké písmeno, aspoň jednu číslicu.	string	Nie	Áno
phones	Telefón vrátane predvoľby vo formáte +421234262000, pole musí obsahovať práve jeden prvok	Pole string	Áno	Áno
street	Adresa – ulica vrátane popisného čísla	string	Áno	Áno
surname	Priezvisko	string	Áno	Áno
title	Akademický titul	string	Nie	Áno
type	Typ účtu	string	Nie	Nie

Názov atribútu	Význam	Dátový typ	Povinný	Podporovaný
uid	Kód zákazníka	string	Nie	Nie
zipCode	Adresa - PSČ	string	Áno	Áno

Zoznam chybových kódov funkcie **registerPerson**:

Kód chyby	Hodnota chyby	Význam chyby
address.city	missing	Nie je vyplnené mesto
address.country	missing	Nie je vyplnený kód krajiny
address.country	invalid	Kód krajiny nie je podľa ISO
address.postalcode	missing	Nie je vyplnené PSČ
address.postalcode	invalid	Neplatný formát PSČ (len pre SK)
address.street	missing	Nie je vyplnená ulica
allow_change_password	missing	Nie je vyplnené povolenie zmeny hesla
Bankaccount	invalid	Neplatný formát čísla bankového účtu
Dob	invalid	Neplatný formát dátumu narodenia
fax0	invalid	Neplatný formát telefónneho čísla
Givenname	missing	Nie je vyplnené meno
gta.agreement	missing	Nie je vyplnený súhlas s VOP
gta.agreement	must_agree	Nie je vyplnený súhlas s VOP – musí sa súhlasiť
Idcardt	invalid	Neplatný typ dokladu
Language	invalid	Neplatný komunikačný jazyk
Login	invalid	Neplatný login
Login	duplicate	Duplicitný login
mail0	missing	Nie je vyplnený e-mail
mail0	invalid	Neplatný formát e-mailu
mail0	duplicate	Duplicitný e-mail
mail1	invalid	Neplatný formát e-mailu
mail1	duplicate	Duplicitný e-mail
newsletter.agreement	missing	Nie je vyplnený súhlas so zasielaním obchodných správ
password	invalid	Neplatné heslo
phone0	missing	Nie je vyplnený telefón
phone0	invalid	Neplatný formát telefónneho čísla
surname	missing	Nie je vyplnené priezvisko

Funkcia **registerCompany**

Verejná funkcia pre registráciu zákazníckeho účtu typu právnická osoba.

Poradie	Význam	Je povinný	Dátový typ
1	Informácie o novej spoločnosti	Áno	Trieda Company
2	Informácie o kontaktnej osobe	Áno	Trieda Contact

Trieda **Company**

Namespace: defaultný (<http://centrum.active24.cz/services/>)

Qname: Customer

Atribúty triedy:

Názov atribútu	Význam	Dátový typ	Povinný	Podporovaný
allowChangePassword	Povolenie zasielania hesla e-mailom	boolean	Áno	Áno
bankAccount	Bankové spojenie (číslo účtu)	string	Nie	Áno
city	Adresa – Mesto	string	Áno	Áno
companyName	Názov spoločnosti	string	Áno	Áno
companyRegNumber	IČ	string	Áno	Áno
companyVATNumber	DIČ	string	Nie	Áno
countryCode	Adresa - Kód krajiny podľa ISO 3166-1 Alpha-2	string	Áno	Áno
dayOfBirth	Dátum narodenia yyyy-mm-dd	string	Nie	Nie
emails	E-maily, minimálne jeden, maximálne dva	Pole string	Áno	Áno
faxes	Fax, žiadny alebo jeden	Pole string	Nie	Áno
givenName	Meno	string	Nie	Nie
gtaAgreement	Súhlas so všeobecnými obchodnými podmienkami Musí byť nastavený súhlas (true)	boolean	Áno	Áno
idCardType	Druh osobného dokladu: I – OP, P – pas	string	Nie	Nie
idCardValue	Číslo osobného dokladu	string	Nie	Nie
language	Komunikačný jazyk podľa locale	string	Áno	Áno
login	Prihlasovacie meno. Musí mať minimálne 3 znaky a nesmie obsahovať diakritiku, medzery a veľké písmená.	string	Nie	Áno
newsletterAgreement	Súhlas so zasielaním obchodných správ	boolean	Áno	Áno
password	Heslo, musí obsahovať minimálne 8 znakov, aspoň 1 malé písmeno, aspoň 1 veľké písmeno, aspoň jednu číslicu	string	Nie	Áno

Názov atribútu	Význam	Dátový typ	Povinný	Podporovaný
phones	Telefón vrátane predvoľby vo formáte +421234262000, pole musí obsahovať práve jeden prvok	Pole string	Áno	Áno
street	Adresa – ulica vrátane popisného čísla	string	Áno	Áno
surname	Priezvisko	string	Nie	Nie
title	Akademický titul	string	Nie	Nie
type	Typ účtu	string	Nie	Nie
uid	Kód zákazníka	string	Nie	Nie
zipCode	Adresa - PSČ	string	Áno	Áno

Trieda **Contact**

Namespace: defaultný (<http://centrum.active24.cz/services/>)

Qname: Customer

Atribúty triedy:

Názov atribútu	Význam	Dátový typ	Povinný	Podporovaný
allowChangePassword	Povolenie zasielania hesla e-mailom	boolean	???	???
bankAccount	Bankové spojenie (číslo účtu)	string	Nie	Nie
City	Adresa – Mesto	string	Áno	Áno
companyName	Názov spoločnosti	string	Nie	Nie
companyRegNumber	IČ	string	Nie	Nie
companyVATNumber	DIČ	string	Nie	Nie
countryCode	Adresa - Kód krajiny podľa ISO 3166-1 Alpha-2	string	Áno	Áno
dayOfBirth	Dátum narodenia yyyy-mm-dd	string	Nie	Áno
Emails	E-maily, minimálne jeden, maximálne dva	Pole string	Áno	Áno
Faxes	Fax, žiadny alebo jeden	Pole string	Nie	Áno
givenName	Meno	string	Áno	Áno
gtaAgreement	Súhlas so všeobecnými obchodnými podmienkami Musí byť nastavený súhlas (true)	boolean	Nie	Nie
idCardType	Druh osobného dokladu: I – OP, P - pas	string	Nie	Áno
idCardValue	Číslo osobného dokladu	string	Nie	Áno
Language	Komunikačný jazyk podľa locale	string	???	???

Názov atribútu	Význam	Dátový typ	Povinný	Podporovaný
Login	Prihlasovacie meno. Musí mať minimálne 3 znaky a nesmie obsahovať diakritiku, medzery a veľké písmená.	string	Nie	Áno
newsletterAgreement	Súhlas so zasielaním obchodných správ	boolean	Nie	Nie
Password	Heslo, musí obsahovať minimálne 8 znakov, aspoň 1 malé písmeno, aspoň 1 veľké písmeno, aspoň jednu číslicu	string	Nie	Áno
Phones	Telefón vrátane predvoľby vo formáte +421234262000, pole musí obsahovať práve jeden prvok	Pole string	Áno	Áno
Street	Adresa – ulica vrátane popisného čísla	string	Áno	Áno
surname	Priezvisko	string	Áno	Áno
title	Akademický titul	string	Nie	Áno
type	Typ účtu	string	Nie	Nie
uid	Kód zákazníka	string	Nie	Nie
zipCode	Adresa - PSČ	string	Áno	Áno

Zoznam chybových kódov funkcie **registerCompany**:

Kód chyby	Hodnota chyby	Význam chyby
company.address.city	missing	Nie je vyplnené mesto
company.address.country	missing	Nie je vyplnený kód krajiny
company.address.country	invalid	Kód krajiny nie je podľa ISO
company.address.postalcode	missing	Nie je vyplnené PSČ
company.address.postalcode	invalid	Neplatný formát PSČ (len pre SK)
company.address.street	missing	Nie je vyplnená ulica
company.allow_change_password	missing	Nie je vyplnené povolenie zmeny hesla
company.bankaccount	invalid	Neplatný formát čísla bankového účtu
company.dic	invalid	Neplatné DIČ
company.fax0	invalid	Neplatný formát telefónneho čísla
company.gta.agreement	missing	Nie je vyplnený súhlas s VOP
company.gta.agreement	must_agree	Nie je vyplnený súhlas s VOP – musí sa súhlasiť
company.ico	missing	Nie je vyplnené IČ

Kód chyby	Hodnota chyby	Význam chyby
company.ico	invalid	Neplatné IČ
company.ico	duplicate	Duplicitné IČ
company.language	invalid	Neplatný komunikačný jazyk
company.login	invalid	Neplatný login
company.login	duplicate	Duplicitný login
company.mail0	missing	Nie je vyplnený e-mail
company.mail0	invalid	Neplatný formát e-mailu
company.mail0	duplicate	Duplicitný e-mail
company.mail1	invalid	Neplatný formát e-mailu
company.mail1	duplicate	Duplicitný e-mail
company.newsletter.agreement	missing	Nie je vyplnený súhlas so zasielaním obchodných správ
company.organization	missing	Nie je vyplnený názov spoločnosti
company.password	invalid	Neplatné heslo
company.phone0	missing	Nie je vyplnený telefón
company.phone0	invalid	Neplatný formát telefónneho čísla
contact.address.city	missing	Nie je vyplnené mesto
contact.address.country	missing	Nie je vyplnený kód krajiny
contact.address.country	invalid	Kód krajiny nie je podľa ISO
contact.address.postalcode	missing	Nie je vyplnené PSČ
contact.address.postalcode	invalid	Neplatný formát PSČ (len pre SK)
contact.address.street	missing	Nie je vyplnená ulica
contact.givenname	missing	Nie je vyplnené meno
contact.idcardt	invalid	Neplatný typ dokladu
contact.language	invalid	Neplatný komunikačný jazyk
contact.login	invalid	Neplatný login
contact.login	duplicate	Duplicitný login
contact.mail0	missing	Nie je vyplnený e-mail
contact.mail0	invalid	Neplatný formát e-mailu
contact.mail0	duplicate	Duplicitný e-mail
contact.mail1	invalid	Neplatný formát e-mailu
contact.mail1	duplicate	Duplicitný e-mail
contact.password	invalid	Neplatné heslo
contact.phone0	missing	Nie je vyplnený telefón
contact.phone0	invalid	Neplatný formát telefónneho čísla

Kód chyby	Hodnota chyby	Význam chyby
contact.surname	missing	Nie je vyplnené priezvisko

Príklad volania

```

<?php
class Customer {
    function __construct() {
        $this->emails = array();
        $this->phones = array();
        $this->faxes = array();
    }

    private function encodeArray($array) {
        if (count($array) > 0)
            return new SoapVar($array, SOAP_ENC_ARRAY);
        else
            return null;
    }

    function toSoap() {
        $copy = clone $this;

        $copy->emails = $this->encodeArray($this->emails);
        $copy->phones = $this->encodeArray($this->phones);
        $copy->faxes = $this->encodeArray($this->faxes);

        return new SoapVar($copy, SOAP_ENC_OBJECT, "Customer",
"http://centrum.active24.cz/services/");
    }
}

class Company extends Customer {
    function __construct() {
        parent::__construct();
        $this->type = "company";
    }
}

class Contact extends Customer {
    function __construct() {
        parent::__construct();
        $this->type = "contact";
    }
}

ini_set("soap.wsdl_cache_enabled", "0");

$url = "https://centrum.active24.cz/services/a24PartnerService?wsdl";

$classmap = array(
    # QName => class name
    'Customer' => 'Customer'
);

```

```

$parameters = array('class map' => $class map);

$a24SOAPClient = new SoapClient($url, $parameters);

$company = new Company();

$company->companyName = "Nazov spolocnosti s.r.o.";
$company->allowChangePassword=true;
$company->city = "Mesto";
$company->countryCode = "SK";
$company->emails[0] = "info@spolocnost.sk";
$company->faxes[0] = "+42134567890";
$company->gtaAgreement = true;
$company->companyRegNumber = "60808772";
$company->companyVATNumber = "SK23572736";
$company->language = "sk";
$company->bankAccount = "123456/0800";
$company->login = "spolocnost";
$company->newsletterAgreement = false;
$company->phones[0] = "+421234567890";
$company->street = "Ulica 1";
$company->zipCode = "54321";

$contact = new Contact();

$contact->allowChangePassword = true;
$contact->city = "Mesto";
$contact->countryCode = "SK";
$contact->dayOfBirth = "1970-01-02";
$contact->emails[0] = "sef@spolocnost.sk";
$contact->emails[1] = "fakturace@spolocnost.sk";
$contact->faxes[0] = "+42134567890";
$contact->givenName = "Josef";
$contact->idCardType = "I";
$contact->idCardValue = "SK123456";
$contact->language = "sk";
$contact->login = "pepa70";
$contact->newsletterAgreement = false;
$contact->password = "ExtraTajne123";
$contact->phones[0] = "+421234567890";
$contact->street = "Ulica 1";
$contact->surname = "Novak";
$contact->title = "Ing.";
$contact->zipCode = "54321";

$res = $a24SOAPClient->registerCompany($company->toSoap(), $contact->toSoap());

?>

```

Zálohové funkcie (partnerský program)

Funkcia getInvoices

Neverejná funkcia pre získanie všetkých vystavených nezaplatených faktúr. Je bez argumentov, výpis sa týka aktuálne prihláseného užívateľa.

Trieda Invoice

Namespace: defaultný (http://centrum.active24.cz/services/)

Qname: Invoice

Atribúty triedy:

Názov atribútu	Význam	Dátový typ
allowStorno		Boolean
businesssAccountId	Id objednávky	Int
domain	Názov domény	string
fromDate	Začiatok platobného obdobia	dateTime
invoiceId	Id faktúry	Int
price	Cena bez DPH	float
priceVatInc	Cena s DPH	float
stornoDate		dateTime
toDate	Koniec platobného obdobia	dateTime

Zoznam chybových kódov funkcie getInvoices:

Kód chyby	Význam chyby
NOT_LOGGED	prístup k neverejnej funkcii bez prihlásenia

Funkcia **getPayments**

Neverejná funkcia pre výpis preplatených alebo stornovaných faktúr. Je bez argumentov, výpis sa týka aktuálne prihláseného užívateľa.

Trieda **Payment**

Namespace: defaultný (http://centrum.active24.cz/services/)

Qname: Payment

Atribúty triedy:

Názov atribútu	Význam	Dátový typ
businessAccountId	Id objednávky	Int
created	vytvorené	dateTime
domain	názov domény	String
from	Začiatok platobného obdobia	dateTime
price	cena bez DPH	float
priceVatInc	cena vrátane DPH	float
statusId	Stav – viď číselník stavov	int
storned	stornované	boolean
to	Koniec platobného obdobia	dateTime
type	Typ platby – viď číselník typov	int

Názov atribútu	Význam	Dátový typ
vatRate	DPH	float

Číselník typu platby (type)

Typ Id	Význam
0	Registrácia
1	Údržba
2	Storno poplatky
3	Transfer .gTLD
4	Obnovenie domény
5	Registrácia
6	Zmena majiteľa
7	Transfer .EU
8	Transfer .SK
9	Zmena DNS
999	Ostatné

Číselník stavov (statusId)

Status Id	Význam
1	Aktívne
2	Zadarmo
3	Dočasne pozastavené
4	DIČ neoverené
5	Nevybavené
6	Čaká na registráciu
7	V príprave
8	Vybavené
9	Storno
10	Demo
11	Overené
12	Pozastavené
13	Storno – overené
14	Ukončené

Zoznam chybových kódov funkcie getPayments:

Kód chyby	Význam chyby
NOT_LOGGED	prístup k neverejnej funkcii bez prihlásenia

Funkcia **confirmInvoice**

Neverejná funkcia pre potvrdenie vystavenej nepreplatenej faktúry.

Poradie	Význam	Je povinný	Dátový typ
1	Id objednávky (viď funkcia getInvoices)	Áno	Integer
2	Id faktúry (viď funkcia getInvoices)	Áno	Integer

Zoznam chybových kódov funkcie confirmInvoice:

Kód chyby	Význam chyby
NOT_LOGGED	prístup k neverejnej funkcii bez prihlásenia
BUSINESS_ACCOUNT_ID_NULL	Nebolo zadané Id objednávky
INVOICE_ID_NULL	Nebolo zadané Id faktúry

Ak je dostatočná výška zálohy a faktúru sa podarí potvrdiť, potom atribút firstData bude obsahovať true. V prípade nedostatočnej výšky zálohy, zle zadaného id faktúry, zle zadaného id objednávky alebo internej chyby je atribút firstData nastavený na false.

Funkcia **stornoInvoice**

Neverejná funkcia pre stornovanie vystavenej nepreplatenej faktúry.

Poradie	Význam	Je povinný	Dátový typ
1	Id objednávky (viď funkcia getInvoices)	Áno	Integer
2	Id faktúry (viď funkcia getInvoices)	Áno	integer

Zoznam chybových kódov funkcie stornoInvoice:

Kód chyby	Význam chyby
NOT_LOGGED	prístup k neverejnej funkcii bez prihlásenia
BUSINESS_ACCOUNT_ID_NULL	Nebolo zadané Id objednávky
INVOICE_ID_NULL	Nebolo zadané Id faktúry

Ak sa podarí faktúru stornovať, potom atribút firstData bude obsahovať true. Atribút firstData je false v prípade zle zadaného id faktúry alebo id objednávky alebo internej chyby.

Funkcia **createDeposit**

Neverejná funkcia pre doplnenie zálohy.

Poradie	Význam	Je povinný	Dátový typ
1	Výška zálohy	Áno	Integer

Zoznam chybových kódov funkcie **createDeposit**:

Kód chyby	Význam chyby
NOT_LOGGED	prístup k neverejnej funkcii bez prihlásenia
AMOUNT_NULL	Nebola zadaná výška zálohy
badValueTooLow	Výška zálohy je nízka. Minimálna hodnota zálohy je uvedená v description

Po úspešnom zavolaní je v atribúte `firstData` triedy `PartnerServiceResponse` uložený variabilný symbol platby. Súčasne sa e-mailom zašle výzva k platbe.

Správa DNS záznamov

Hierarchia tried `DnsRecord`

Pre správu DNS záznamov sa používa nasledujúca hierarchia tried `DnsRecord`. Atribút `value` je pole hodnôt, ktoré sú špecifické pre daný typ DNS záznamu. Tento atribút je len pre čítanie. Špecifické hodnoty a atribúty sú tučne zvýraznené.

Trieda `DnsRecordA`

Namespace: defaultný (<http://centrum.active24.cz/services/>)

Qname: `DnsRecordA`

Atribúty triedy:

Názov atribútu	Význam	Dátový typ
From	Dátum a čas začiatku platnosti DNS záznamu	<code>dateTime</code>
To	Dátum a čas konca platnosti DNS záznamu	<code>dateTime</code>
Ttl	TTL	<code>int</code>
Type	Typ záznamu	<code>string</code>
Id	Id záznamu (primárny kľúč)	<code>int</code>
Name	Name	<code>string</code>
Value	[ip]	<code>ArrayOf_xsd_anyType</code>
Ip	IP adresa	<code>string</code>

Trieda `DnsRecordAAAA`

Namespace: defaultný (<http://centrum.active24.cz/services/>)

Qname: `DnsRecordAAAA`

Atribúty triedy:

Názov atribútu	Význam	Dátový typ
From	Dátum a čas začiatku platnosti DNS záznamu	dateTime
To	Dátum a čas konca platnosti DNS záznamu	dateTime
Ttl	TTL	int
Type	Typ záznamu	string
Id	Id záznamu (primárny kľúč)	int
Name	Name	string
Value	[ip]	ArrayOf_xsd_anyType
Ip	IP adresa	string

Trieda **DnsRecordCNAME**

Namespace: defaultný (<http://centrum.active24.cz/services/>)

Qname: DnsRecordCNAME

Atribúty triedy:

Názov atribútu	Význam	Dátový typ
From	Dátum a čas začiatku platnosti DNS záznamu	dateTime
To	Dátum a čas konca platnosti DNS záznamu	dateTime
Ttl	TTL	int
Type	Typ záznamu	string
Id	Id záznamu (primárny kľúč)	int
Name	Name	string
Value	[alias]	ArrayOf_xsd_anyType
Alias	Alias	string

Trieda **DnsRecordMX**

Namespace: defaultný (<http://centrum.active24.cz/services/>)

Qname: DnsRecordMX

Atribúty triedy:

Názov atribútu	Význam	Dátový typ
From	Dátum a čas začiatku platnosti DNS záznamu	dateTime
To	Dátum a čas konca platnosti DNS záznamu	dateTime
Ttl	TTL	Int
type	Typ záznamu	String
Id	Id záznamu (primárny kľúč)	Int
name	Name	String
value	[priority, mailserver]	ArrayOf_xsd_anyType
priority	Priority	Int
mailserver	Mailserver	String

Trieda **DnsRecordNAPTR**

Namespace: defaultný (<http://centrum.active24.cz/services/>)

Qname: DnsRecordNAPTR

Atribúty triedy:

Názov atribútu	Význam	Dátový typ
from	Dátum a čas začiatku platnosti DNS záznamu	dateTime
To	Dátum a čas konca platnosti DNS záznamu	dateTime
ttl	TTL	Int
type	Typ záznamu	String
id	Id záznamu (primárny kľúč)	Int
name	Name	String
value	[order, preference, flag, service, regexp, replacement]	ArrayOf_xsd_anyType
order	Order	Int
Preference	Preference	Int
Flag	Flag	String
Service	Service	String
Regexp	Regexp	String
Replacement	Replacement	String

Trieda **DnsRecordNS**

Namespace: defaultný (<http://centrum.active24.cz/services/>)

Qname: DnsRecordNS

Atribúty triedy:

Názov atribútu	Význam	Dátový typ
From	Dátum a čas začiatku platnosti DNS záznamu	dateTime
To	Dátum a čas konca platnosti DNS záznamu	dateTime
Ttl	TTL	Int
Type	Typ záznamu	String
Id	Id záznamu (primárny kľúč)	Int
Name	Name	String
Value	[nameServer]	ArrayOf_xsd_anyType
nameServer	NameServer	String

Trieda **DnsRecordPTR**

Namespace: defaultný (<http://centrum.active24.cz/services/>)

Qname: DnsRecordPTR

Atribúty triedy:

Názov atribútu	Význam	Dátový typ
From	Dátum a čas začiatku platnosti DNS záznamu	dateTime
To	Dátum a čas konca platnosti DNS záznamu	dateTime
Ttl	TTL	int
Type	Typ záznamu	string
Id	Id záznamu (primárny kľúč)	int
Name	Name	string
value	[address]	ArrayOf_xsd_anyType
address	Address	string

Trieda DnsRecordSOA

Namespace: defaultný (http://centrum.active24.cz/services/)

Qname: DnsRecordSOA

Atribúty triedy:

Názov atribútu	Význam	Dátový typ
From	Dátum a čas začiatku platnosti DNS záznamu	dateTime
to	Dátum a čas konca platnosti DNS záznamu	dateTime
ttl	TTL	int
type	Typ záznamu	string
id	Id záznamu (primárny kľúč)	int
name	Name	string
value	[nameServer, email, serial, refresh, retry, expire, minimalTTL]	ArrayOf_xsd_anyType
nameServer	Nameserver	string
email	Email	string
serial	Serial	int
refresh	Refresh	int
retry	Retry	int
expire	Expire	int
minimalTTL	Minimal TTL	int

Trieda DnsRecordSRV

Namespace: defaultný (http://centrum.active24.cz/services/)

Qname: DnsRecordSRV

Atribúty triedy:

Názov atribútu	Význam	Dátový typ
From	Dátum a čas začiatku platnosti DNS záznamu	dateTime
to	Dátum a čas konca platnosti DNS záznamu	dateTime
ttl	TTL	int

Názov atribútu	Význam	Dátový typ
type	Typ záznamu	string
id	Id záznamu (primárny kľúč)	int
name	Name	string
value	[priority, weight, port, target]	ArrayOf_xsd_anyType
priority	Priority	int
weight	Weight	int
port	Port	int
target	Target	string

Trieda DnsRecordTXT

Namespace: defaultný (<http://centrum.active24.cz/services/>)

Qname: DnsRecordTXT

Atribúty triedy:

Názov atribútu	Význam	Dátový typ
From	Dátum a čas začiatku platnosti DNS záznamu	dateTime
to	Dátum a čas konca platnosti DNS záznamu	dateTime
ttl	TTL	int
type	Typ záznamu	string
id	Id záznamu (primárny kľúč)	int
name	Name	string
value	[text]	ArrayOf_xsd_anyType
text	Text	string

Spoločné validačné chyby

Nasledujúci zoznam chýb je spoločný pre zakladanie a zmenu DNS záznamov.

Kód chyby	Význam chyby
badNameCNAMEExists	Existuje alias s týmto menom
badRecordEqualExists	Existuje záznam tohto typu s rovnakými parametrami
badTTLFormat	Chybný formát TTL. TTL musí byť číslo v rozsahu 300-2419200 (5 minút až 4 týždne)
badTTLTooLow	TTL je príliš nízke. Musí byť v rozsahu 300-2419200 (5 minút až 4 týždne)
badTTLTooBig	TTL je príliš vysoké. Musí byť v rozsahu 300-2419200 (5 minút až 4 týždne)
badMailserverEmpty	Chýba meno mailservera
badMailserverFormat	Meno mailservera má chybný formát

Kód chyby	Význam chyby
badMailserverFormatDot	Meno mailservera má chybný formát. Chýba bodka na konci
badNameserverEmpty	Chýba meno nameservera
badNameserverFormat	Meno nameservera má chybný formát
badNameserverFormatDot	Meno nameservera má chybný formát. Chýba bodka na konci
badPriorityEmpty	Chýba prioritá MX záznamu. Priorita musí byť celé číslo v rozsahu 1 – 65535
badPriorityFormat	Chybný formát priority MX záznamu. Priorita musí byť celé číslo v rozsahu 1 – 65535
badPriorityTooLow	Priorita MX záznamu je príliš nízka. Priorita musí byť celé číslo v rozsahu 1 - 65535
badPriorityTooBig	Priorita MX záznamu je príliš veľká. Priorita musí byť celé číslo v rozsahu 1 – 65535
badIpEmpty	IP adresa je prázdna
badIpFormat	Chybný formát IP adresy. IP adresa sa skladá zo 4 čísel v rozsahu 0-255 oddelených bodkami (napr. 81.95.96.29)
badIpPrivateRange	IP adresa patrí do rozsahu rezervovaného pre súkromné použitie
badIPv6AAAAFormat	Chybný formát IP adresy
badNameBadChars	Meno obsahuje nepovolené znaky. Meno nemôže obsahovať len znak '-' a písmená a číslice definované v norme Unicode
badNameBadACChars	Meno obsahuje nepovolené znaky. Meno môže obsahovať len znak '-' a písmená a číslice definované v norme Unicode, poprípade môže byť rovno *
badNameBadBegining	Meno začína nepovoleným znakom. Prvý znak môže byť písmeno definované v norme Unicode alebo číslica
badNameBadEnd	Meno končí nepovoleným znakom. Posledný znak môže byť písmeno definované v norme Unicode alebo číslica
badNameDoubleLine	Meno nesmie obsahovať viac znakov - za sebou
badNameTooLong	Meno je príliš dlhé
badNameTokenEmpty	Meno začína znakom '.' alebo obsahuje dva znaky '.' po sebe
badNameTokenTooLong	Meno je príliš dlhé
badNAPTROrderFormat	Chybný formát poľa poradie
badNAPTROrderTooLow	Hodnota poľa poradie je príliš nízka
badNAPTROrderTooBig	Hodnota poľa poradie je príliš vysoká
badNAPTRPreferenceFormat	Chybný formát poľa preferencia
badNAPTRPreferenceTooLow	Hodnota poľa preferencia je príliš nízka
badNAPTRPreferenceTooBig	Hodnota poľa preferencia je príliš vysoká
badNAPTRUnknownService	Neznáma služba
badNAPTRRegexpFormat	Chybný formát regulárneho výrazu
badNAPTRRegexpFormatUri	Regulárny výraz neobsahuje definíciu protokolu zodpovedajúcu službe

Kód chyby	Význam chyby
badPtrAddressFormat	Cieľová adresa má chybný formát
badPtrNameEmpty	IP adresa je prázdna
badPtrNameFormat	Chybný formát názvu
badTxtEmpty	Text je prázdny
badTxtTooLong	Text je príliš dlhý. Maximálna možná dĺžka je 256 znakov
badTxtFormat	Text obsahuje nepovolené znaky
badTxtNameBadBegining	Meno začína nepovoleným znakom
badTxtNameBadChars	Meno záznamu obsahuje nepovolené znaky
badCNAMEEmpty	Alias je prázdny
badCNAMEFormat	Alias má chybný formát
badCNAMEFormatDot	Alias má chybný formát. Chýba bodka na konci
badCNAMENameExists	Meno aliasu je už použité v inom zázname
badCNAMETooLong	Alias je príliš dlhý
badCTOKENTooLong	Alias je príliš dlhý
badEmailEmpty	Email je prázdny
badEmailFormat	Chybný formát emailu
badEmailFormatDot	Chybný formát emailu. Chýba bodka na konci
badRefreshEmpty	Refresh je prázdny
badRefreshFormat	Chybný formát poľa refresh
badRefreshTooLow	Refresh je príliš nízke
badRefreshTooBig	Refresh je príliš veľké
badRetryEmpty	Retry je prázdne
badRetryFormat	Chybný formát poľa retry
badRetryTooLow	Retry je príliš nízke
badRetryTooBig	Retry je príliš veľké
badExpireEmpty	Expire je prázdne
badExpireFormat	Chybný formát poľa expire
badExpireTooLow	Expire je príliš nízke
badExpireTooBig	Expire je príliš veľké
badMinTTLEmpty	MinTTL je prázdne
badMinTTLFormat	Chybný formát poľa minTTL
badMinTTLTooLow	MinTTL je príliš nízke
badMinTTLTooBig	MinTTL je príliš veľké
badWeightEmpty	Weight je prázdne
badPortEmpty	Port je prázdne
badPriorityEmpty	Priority je prázdne

Funkcia `addDnsRecord`

Neverejná funkcia pre pridanie DNS záznamu.

Poradie	Význam	Je povinný	Dátový typ
1	Nový DNS záznam	Áno	Trieda DnsRecord
2	Názov domény	Áno	String

Návratové správy:

Kód správy	Význam správy
DNS_RECORD_ADDED	DNS záznam bol úspešne pridaný

Zoznam chybových kódov:

Kód chyby	Význam chyby
RECORD_IS_NULL	
DOMAIN_NAME_EMPTY	nebolo zadané meno domény (je null alebo prázdne)
NOT_OWNER	Nemáte oprávnenie na manipuláciu s doménou alebo doména neexistuje
ADD_NOT_ALLOWED	DNS záznam (určitého typu: SOA, NS) nie je možné pridať

Funkcia `updateDnsRecord(DnsRecord record, String domain`

Neverejná funkcia pre zmenu DNS záznamu.

Poradie	Význam	Je povinný	Dátový typ
1	Nový DNS záznam	Áno	Trieda DnsRecord
2	Názov domény	Áno	string

Návratové správy:

Kód správy	Význam správy
DNS_RECORD_UPDATED	Dns záznam bol úspešne zmenený.

Zoznam chybových kódov:

Kód chyby	Význam chyby
RECORD_NOT_EXISTS	DNS záznam neexistuje alebo nemáte oprávnenie na jeho manipuláciu.
CHANGE_TYPE_NOT_ALLOWED	Zmena typu DNS záznamu nie je povolená.
EDIT_NOT_ALLOWED	DNS záznam (určitého typu: SOA, NS) nie je možné upravovať

Kód chyby	Význam chyby
NOT_OWNER	Nemáte oprávnenie na manipuláciu s doménou alebo doména neexistuje.

Funkcia `deleteDnsRecord`

Neverejná funkcia pre zmazanie jedného DNS záznamu.

Poradie	Význam	Je povinný	Dátový typ
1	Id DNS záznamu	Áno	int
2	Názov domény	Áno	string

Návratové správy:

Kód správy	Význam správy
DNS_RECORD_DELETED	DNS záznam bol úspešne zmazaný.

Zoznam chybových kódov:

Kód chyby	Význam chyby
MISSING_RECORD_ID	
DOMAIN_NAME_EMPTY	nebolo zadané meno domény (je null alebo prázdne)
RECORD_NOT_EXISTS	
DELETE_NOT_ALLOWED	

E-mailové funkcie

Názov schránky je časť e-mailovej adresy pred @. Napríklad *info* pre e-mail *info@domeny.sk*. Ak nie je uvedené inak, potom disková kapacita je uvedená v Kb.

Funkcia `mailGetUserEmails`

Neverejná funkcia pre výpis všetkých domén, na ktorých má práve prihlásený užívateľ e-mailové služby. Funkcia je bez argumentov. Návratová hodnota je objekt *PartnerServiceResponse*, ktorý má v atribúte *data* (*xsd:anyType[]*) inštanciu triedy *Email*, čo prvok poľa *data*, to jedna doména, na ktorej je prevádzkovaná e-mailová služba.

Trieda **Email**

Namespace: defaultný (<http://centrum.active24.cz/services/>)

Qname: Email

Atribúty triedy:

Názov atribútu	Význam	Dátový typ
aliases	Zoznam aliasov	Array of strings
flexible	Je možné meniť diskovú kvótu	boolean
freeSpace	Voľné miesto použiteľné pre nové e-mailové schránky alebo rozdeliteľné medzi súčasné e-mailové schránky	integer
domain	Názov domény	string
maxSpace	Maximálne miesto priradené pre e-maily na doméne	integer
usedSpace	Využitie miesto na doméne. Je to súčet rezervovaných miest pre e-mailové schránky. Nie je to súčet zaplneného miesta jednotlivých e-mailových schránok.	integer
mailboxes	Zoznam e-mailových schránok	Array of strings
type	Typ e-mailu	string

Zoznam chybových kódov funkcie:

Kód chyby	Význam chyby
NOT_LOGGED	prístup k neverejnej funkcii bez prihlásenia

Funkcia `mailAddMailbox`

Neverejná funkcia pre založenie e-mailovej schránky na doméne.

Poradie	Význam	Je povinný	Dátový typ
1	Názov domény	Áno	String
2	Názov schránky	Áno	String
3	Heslo	Áno	String
4	Veľkosť schránky v Kb	Áno	Integer

Návratová hodnota -

Kód správy	Význam správy
MAILBOX_ADDED	E-mailová schránka bola úspešne založená

Zoznam chybových kódov:

Kód chyby	Význam chyby
NOT_LOGGED	prístup k neverejnej funkcii bez prihlásenia

Kód chyby	Význam chyby
DOMAIN_NAME_EMPTY	nebolo zadané meno domény (je null alebo prázdne)
MAILBOX_NAME_EMPTY	nebolo zadané meno e-mailovej schránky (je null alebo prázdne)
PASSWORD_IS_EMPTY	
PASSWORD_INVALID	
MAILBOX_SIZE_NULL	
SPACE_TOO_LOW	Value ukazuje minimálnu hodnotu
SPACE_TOO_HIGH	Value ukazuje maximálnu hodnotu

Funkcia **mailDeleteMailbox**

Neverejná funkcia pre zmazanie e-mailovej schránky.

Poradie	Význam	Je povinný	Dátový typ
1	Názov schránky	Áno	String
2	Názov domény	Áno	string

Návratové správy:

Kód správy	Význam správy
MAILBOX_DELETED	

Zoznam chybových kódov:

Kód chyby	Význam chyby
MAILBOX_NOT_EXISTS	

Funkcia **mailGetMailboxInfo**

Neverejná funkcia pre získanie informácií o e-mailovej schránke.

Poradie	Význam	Je povinný	Dátový typ
1	Názov domény	Áno	string
2	Názov e-mailovej schránky	Áno	string

Trieda **Mailbox**

Namespace: defaultný (<http://centrum.active24.cz/services/>)

Qname: Mailbox

Atribúty triedy:

Názov atribútu	Význam	Dátový typ
Aliases	Zoznam aliasov pre názov schránky	Array of string
antispamEnabled	Je filtrovanie spamu zapnuté	boolean
antispamLevel	Úroveň nastavenia filtrovania spamu 1 najvyššia, 5 najnižšia	int
autoReplyBody	Telo automatickej odpovede	string
autoReplyEnabled	Automatická odpoveď zapnutá	boolean
autoReplySubject	Predmet automatickej odpovede	string
deletable	Môže byť zmazaný	boolean
filtersEnabled	Je filtrovanie prichádzajúcej pošty zapnuté	boolean
Forwards	Zoznam e-mailov pre preposielanie pošty	Array of string
greyListing	Je greylisting zapnutý	boolean
localDelivery	Je zapnuté lokálne doručovanie pošty	boolean
Maildirs	Zoznam zložiek e-mailovej schránky	Array of Maildir
maxSpace	Miesto pridelené pre e-mailovú schránku (kvóta) v Kb	int
Name	Názov e-mailovej schránky	string
notifications	Zoznam e-mailov pre zasielanie upozornení na prichádzajúcu poštu (sms notification)	Array of string
quotaChangeable	Je možné zmeniť maxSpace (kvótu)	boolean
usedSpace	Využitie (zaplnené) miesto v Kb	int

Trieda Maildir

Namespace: defaultný (<http://centrum.active24.cz/services/>)

Qname: Maildir

Atribúty triedy:

Názov atribútu	Význam	Dátový typ
folderName	Názov zložky	String
subscribed	Je prihlásený k odberu	boolean
deleteable	Môže byť zmazaný	boolean

Zoznam chybových kódov:

Kód chyby	Význam chyby
DOMAIN_NAME_EMPTY	nebolo zadané meno domény (je null alebo prázdne)
MAILBOX_NAME_EMPTY	nebolo zadané meno e-mailovej schránky (je null alebo prázdne)
MAILBOX_NOT_EXISTS	E-mailová schránka neexistuje
NOT_OWNER	Nemáte oprávnenie na manipuláciu s doménou alebo doména neexistuje.