

Doménová jména a doménové spory

Michal Koščík



IP adresa a doménové jméno

IP Adresa

- je číselný kód, pomocí kterého se identifikují jednotlivé uzly, které mezi sebou komunikují v počítačové síti.
- formát xxx.xxx.xxx.xxx
- čísla v rozsahu od 0 do 255

Doménové jméno

- Řetězec znaků
- Uložen v DNS
- Formátxxx.xxx.xx.
- Řetězec maximálně 63 znaků
- celé doménové jméno maximálně 256 znaků



Fungování systému

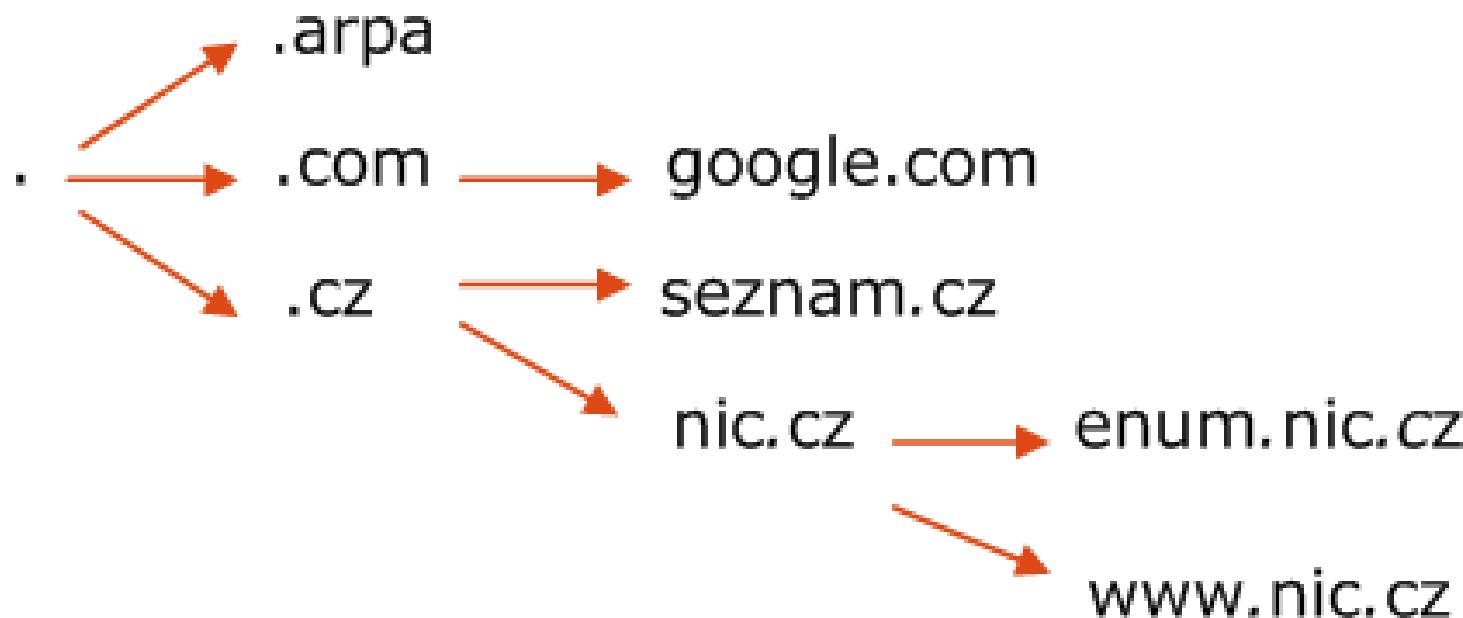
- uživatel zadá doménové jméno do své aplikace
- zašle aplikace pomocí klienta zvaného resolver dotaz (požadavek) na jmenný server
- Jmenný server v DNS databázi vyhledá příslušnou DNS větu a doménové jméno „přeloží“ na IP adresu
- Navazuje se spojení s uzlem



Struktura doménového jména

- Root domain .
- Doména nejvyššího řádu – top level domain (TLD)
 - Generické - .com .gov .org .biz .edu
 - Národní - .cz .uk .de .sk .ru
- Subdomény
 - muni.cz seznam.cz google.com
- Subdomény nižších řádů
 - law.muni.cz pocasi.seznam.cz mail.google.com

Struktura „doménového světa“



Funkce doménového jména

- Technická
- Identifikační
 - Ne nutně pravdivá – příklad goodwill.as
- Vyhledávací
- Propagační
- Soutěžní – v nejširším slova smyslu



Systém přidělování doménových jmen

- Princip registrace
- Evidenci doménových jmen zabezpečují SPRÁVCI
 - Každá doména má svého správce ICANN, EURid, CZ nic
 - Pověřen vedením DNS
- Jednotlivé registrace provádí REGISTRÁTOŘI
 - Komerční subjekty

Zásady registrace

- Princip jedinečnosti
 - Jedno doménové jméno může odkazovat jenom na jednu IP adresu
 - Jedno doménové jméno pouze jednomu uživeteli
 - Na jednu IP adresu může odkazovat více doménových jmen
 - Jeden uživatel může mít více IP adres
- Princip priority
 - First come first served

Doménové spekulace



Problém se zásadou jedinečnosti a zásadou priority

- Doménové spekulace – Cybersquatting
 - Cybersquatting
 - Typosquatting
 - Domain Kiting



Cybersquatting

- Užívání doménového jména ve zlé víře
- Úmysl doménové jméno:
 - Blokovat před konkurencí
 - Užívat k vlastnímu prospěchu
 - „Vydírat“ držitele ochranné známky nebo jiného chráněného označení



Typosquatting

- Typo – překlep
- Příklad yoynam.sk, wikipedia.org, whitehouse.com
- Účelem je parazitování na návštěvnosti populární webové domény



Domain kiting, domain tasting

- Blokování domén
- Zneužívání 5-denní bezplatné lhůty na „testování“
- Spekulanti blokují všechny možné kombinace znaků před uplynutím lhůty je pouští a pak znova registrují
- V tomto důsledku jsou prakticky všechny smysluplné domény zablokované

Ochrana před doménovými spekulacemi

- ??????????



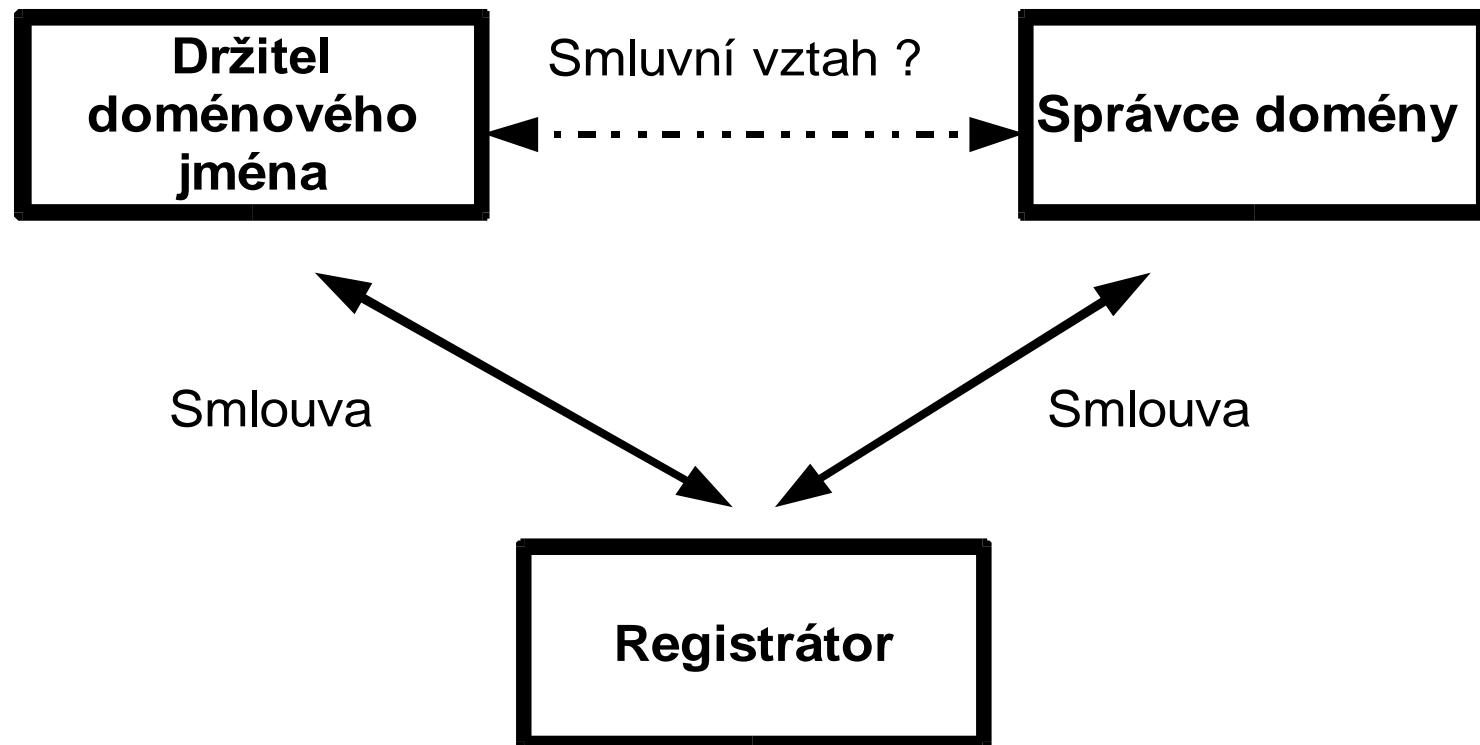
Právní povaha doménového jména



Právní povaha doménového jména

- Vlastnictví (?)
- Závazkový vztah (?)
- Jiná majetková hodnota (?)
- **Praktický význam**
- Dá se doménové jméno prodat?
- Pokud squattera zbavíme DJ právní cestou, vztahuje se na něj ústavní právo na nedotknutelnost vlastnictví?
- Existuje na doménové jméno absolutní nárok, nebo je to pouze „služba?“
- Dá se doménové jméno zdědit?

Závazkový vztah (?)



Právní vztah držitele doménového jména a registrátora

- Správce domény
 - Nezisková a nezávislá instituce
 - Uzavírá smlouvu s registrátory
- Registrátor
 - Podnikající subjekt
 - Zprostředkovává „prodej doménových jmen“
 - Uzavírá smlouvy s uživateli svým jménem
 - Má právo, ne povinnost – (tj. není to smlouva o zprostředkování)
 - V českých podmírkách by se jednalo o smlouvu mandátní

Vztah Registrátor - Uživatel (držitel domény)

- Většinou se jedná o službu spojenou s web-hostingem
- Registrátor se zavazuje zaregistrovat doménové jméno u správce
- Toto doménové jméno udržovat
- Uživatel má obvykle právo změnit registrátora
- Odstoupením od smlouvy s registrátorem nezaniká doménové jméno

Vztah správce domény a držitele doménového jména

- Inominát
- Zpravidla na dobu určitou
- Správce domény má povinnost tuto doménu udržovat
- Držitel má povinnost řídit se podmínkami správce



Zánik práva k doménovému jménu

- Uplynutím rozhodnutí
- Převodem práva k doménovému jménu
- Přechodem práva k doménovému jménu
 - Podmínka způsobilosti



Doménové spory



Doménové spory - ochrana před squattery

- Nároky z nekalé soutěže
- Práva k ochranným známkám
- Práva k chráněným označením
- Osobnostní práva



Řešení doménových sporů podle práva k nekalé soutěži

- §44 (1) Nekalou soutěží je jednání v hospodářské soutěži, které je v rozporu s dobrými mravy soutěže a je způsobilé přivodit újmu jiným soutěžitelům nebo spotřebitelům. Nekalá soutěž se zakazuje.



Znaky nekalé soutěže

- Jednání v hospodářské soutěži
- Rozpor s dobrými mravy soutěže
- Způsobilost přivodit újmu jiným spotřebitelům nebo soutěžitelům



Jednání v hospodářské soutěži

- §41 – soutěžitelé
 - *Fyzické i právnické osoby, které se účastní hospodářské soutěže, i když nejsou podnikatelé*
- Existence soutěžního vztahu
 - Užší definice – pouze přímí soutěžitelé
 - Širší definice - *Všichni, mezi nimiž dojde na trhu k hospodářskému střetu*

Dobré mravy soutěže

- *faktická morálka existující buď v obchodě vůbec, nebo alespoň v příslušném obchodním odvětví.*
- ELIÁŠ, Karel, et al. *Kurs obchodního práva : Obecná část, soutěžní právo*. Praha : C.H. Beck, 2004. ISBN 80-7179-854-1. s. 310.
- Morálka v příslušném obchodním odvětví
 - Jednání zakázané prakticky všemi správci domén
- Morálka v obchodě obecně
 - Parazitování na úspěchu cizího
 - Bránění v podnikání třetím osobám
 - Vydírání

Způsobilost přivodit újmu

- Poškození dobré pověsti
- Ušlé hospodářské příležitosti



§ 46 Klamavé označení zboží a služeb

- (1) Klamavým označením zboží a služeb je každé označení, které je způsobilé vytvořit v hospodářském styku mylnou domněnku, že jím označené zboží nebo služby pocházejí z určitého státu, určité oblasti či místa nebo od určitého výrobce, anebo že vykazují zvláštní charakteristické znaky nebo zvláštní jakost.
- svycarskehodinky.cz, gooole.com, wikipedia.org

§ 48 Parazitování na pověsti

- Parazitováním je využívání pověsti podniku, výrobků nebo služeb jiného soutěžitele s cílem získat pro výsledky vlastního nebo cizího podnikání prospěch, jehož by soutěžitel jinak nedosáhl.

Nároky

- Osoby, jejichž práva byla nekalou soutěží porušena nebo ohrožena, mohou se proti **rušiteli** domáhat, aby
 - se tohoto jednání zdržel
 - odstranil závadný stav
 - přiměřené zadostiučinění
 - náhradu škody
 - vydání bezdůvodného obohacení
- Kdo je rušitel?
 - Správce (?)
 - Squatter (?)



Legitimace

- Aktivní
 - Osoba jejíž práva byla porušena
 - Osoba jednající v soutěži
 - Právnická osoba oprávněná hájit zájmy soutěžitelů nebo spotřebitelů.
- Pasivní
 - Správce
 - Uživatel



Doménová jména a osobnostní práva

- Listina - Čl.10 (1)
 - Každý má právo, aby byla zachována jeho lidská důstojnost, osobní čest, dobrá pověst a chráněno jeho jméno.
- Občanský zákoník
 - §11 Fyzická osoba má právo na ochranu své osobnosti, zejména života a zdraví, občanské cti a lidské důstojnosti, jakož i soukromí, svého jména a projevů osobní povahy.
 - Fyzická osoba má právo se zejména domáhat, aby bylo upuštěno od neoprávněných zásahů do práva na ochranu její osobnosti, aby byly odstraněny následky těchto zásahů a aby jí bylo dáno přiměřené zadostiučinění.
- !!!!!! Zpravodajská licence v § 12/3 neplatí na jméno!!!!
- Možná obrana – svoboda slova

Příklad - Ochrana osobnostních práv

- Realitní kancelář Reality Sting s.r.o. si zaregistrouje doménu sting.cz na které nabízí své nemovitosti
- Kanceláři se ozve právní zástupce známého zpěváka a domáhá se převedení doménového jména. Jinak hrozí žalobou na porušení svého práva na ochranu osobnosti.

Firma - § 12 ObchZ

- (1) Kdo byl dotčen na svých právech neoprávněným užíváním firmy, může se proti neoprávněnému uživateli domáhat, aby se takového jednání zdržel a odstranil závadný stav. Dále může požadovat vydání bezdůvodného obohacení a přiměřené zadostiučinění, které může být poskytnuto i v penězích.
- (2) Byla-li neoprávněným užíváním firmy způsobena škoda, lze se její náhrady domáhat podle tohoto zákona.

Ochrana Firmy

- Příklad
 - Doménový spekulant si zaregistruje sony.cz
 - Firmy obchodních společností OR
 - **Sony Music Entertainment Czech Republic s.r.o.**
 - **Sony Music Entertainment Czech Republic s.r.o.**
 - **SONY Czech, spol. s r.o.**
 - **Sony Ericsson Mobile Communications International AB Branch Office Czech Republic,**

Ochranné známky

- §8 Vlastník ochranné známky má výlučné právo užívat ochrannou známku ve spojení s výrobky nebo službami, pro něž je chráněna

§8/2 Zákona o ochranných známkách

- (2) Nestanoví-li tento zákon jinak (§ 10 a 11), nikdo nesmí v obchodním styku bez souhlasu vlastníka ochranné známky užívat
 - a) označení shodné s ochrannou známkou pro výrobky nebo služby, které jsou shodné s těmi, pro které je ochranná známka zapsána,
 - b) označení, u něhož z důvodu jeho shodnosti nebo podobnosti s ochrannou známkou a shodnosti nebo podobnosti výrobků nebo služeb označených ochrannou známkou a označením **existuje pravděpodobnost záměny na straně veřejnosti**, ...
 - c) ...jde o ochrannou známku, která má dobré jméno v České republice, a jeho **užívání by nepočitivě těžilo z rozlišovací způsobilosti nebo dobrého jména ochranné známky nebo jim bylo na újmu.**

Příklad



- Squatter si zaregistrouje doménu `lego.cz`
- Tuto doménu dále nevyužívá a nabídne ji k prodeji za 200 000 Kč
- Může se majitel ochranné známky domáhat porušení svých práv?

Část II - Praktická část

Registrace doménových jmen

Převody doménových jmen

Řešení sporů

Registrace doménového jména

- Volba jména
 - 63 znaků, písmena, čísla, „- „
- Výběr registrátora
- Jmenování „administrativních kontaktů“
- Delegace doménového jména
- Registrace „držitele“

Převod doménového jména

- Fáze hledání kontaktu
- Fáze uzavírání smlouvy
- Samotný převod

Hledání kontaktu

- WHOIS databáze
- „WHO IS“ služba všech správců domény

[Home](#)[Registrars](#)[FAQ](#)[Whois](#)

Whois Search

[Vložit](#)[Tabulka](#)[Obrázek](#)[Výrez](#)[Odkaz](#)[Připojit](#)[Výtisk](#)[Výtisk ze](#)[Nahrát](#)[zvuk](#)

Whois (.aero, .arpa, .asia, .biz, .cat, .com, .coop, .edu, .info, .int, .jobs, .neru, .mobi, .museum, .name, .net, .org, .pro, and .travel):

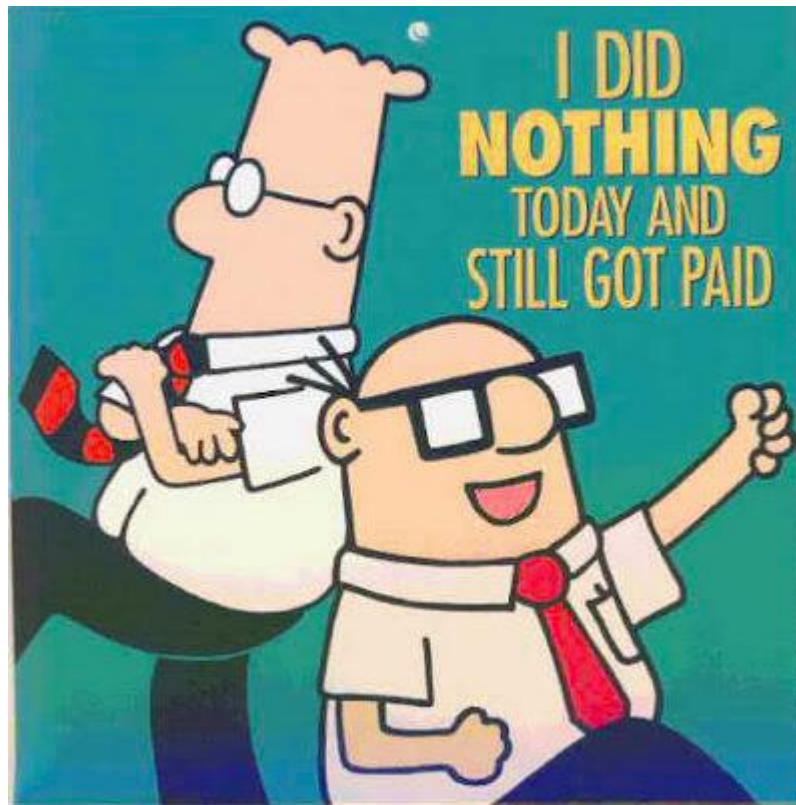
[Soubory](#)[Zázn](#)

- Domain (ex. internic.net)
 Registrar (ex. ABC Registrar, Inc.)
 Nameserver (ex. NS.EXAMPLE.COM or 192.16.0.192)

For Whois information about **country-code (two-letter) top-level domains**, try
[Uwhois.com](#).

Results for .com and .net are provided courtesy of [VeriSign, Inc.](#) For these top-level domains, the results of a successful search will contain only technical information about the registered domain name and referral information for the registrar of the domain name. In the Shared Registration System model, registrars are responsible for maintaining Whois domain name contact information. Please refer to the registrar's Whois service for additional information.

Případ - kupujeme dilbert.com



Whois Search Results

[Vložit](#)[Tabulka](#)[Obrázek](#)[Výřez](#)[Odkaz](#)[Připojit](#)[Výtisk](#)[Výtisk ze](#)[Na](#)

Search again (.aero, .arpa, .asia, .biz, .cat, .com, .coop, .edu, .info, .int, .jobs, .mobi, .neru, .museum, .name, .net, .org, .pro, or .travel) :

- Domain (ex. internic.net)
- Registrar (ex. ABC Registrar, Inc.)
- Nameserver (ex. ns.example.com or 192.16.0.192)

Whois Server Version 2.0

Domain names in the .com and .net domains can now be registered with many different competing registrars. Go to <http://www.internic.net> for detailed information.

Domain Name: DILBERT.COM
Registrar: CSC CORPORATE DOMAINS, INC.
Whois Server: whois.corporatedomains.com
Referral URL: <http://www.cscglobal.com>
Name Server: DNS01.UCLICK.COM
Name Server: DNS02.UCLICK.COM
Status: clientTransferProhibited
Updated Date: 28-dec-2010
Creation Date: 21-jan-1997
Expiration Date: 22-jan-2012

>>> Last update of whois database: Sun, 06 Mar 2011 20:19:48 UTC <<<

http://www.uwhois.com/domains.html

Místní půs...a | PrF MU | Press 2010 | UNGIS - Un...n Society | ePub Conv...b format. | Recent Dev...ition Law | Google Ma

Gmail - Inbox (117) - mi... ICANN | Policy on Tran... Internic | Whois Dilbert.com - Dilbert | ... http://ww

Uwhois.com
THE UNIVERSAL "Who Is" FOR INTERNET DOMAINS.

Home | About Uwhois | Premium Services | Free Software | Contact Us | Legal
Check the availability of a specific name in up to 10 Top Level Domains at once.

.com .net .org .edu .biz .info Enter Name

Africa & Middle East	Asia & Pacific	Europe, Russia & CIS	Americas & Caribbean
.ac .ae	.aq .as	.ad .af	.com.ag .com.ai
.net.ae .org.ae	.com.au .edu.au	.al .am	.an .com.ar
.ao .bf	.gov.au .net.au	.an .at	.net.ar .org.ar
.bf .com.bh	.bd .bn	.co.at .ac.at	.aw .bb
.bi .bj	.bt .cc	.co.az .com.az	.com.bb .net.bb
.bw .cd	.ck .cn	.ba .be	.org.bb .bd
.cf .cg	.ac.cn .net.cn	.bg .bv	.bm .bo
.ci .cm	.org.cn .cx	.by .ch	.com.br .net.br
.cv .dj	.fj .fm	.cy .cz	.ind.br .inf.br
.dz .com.eg	.ge .gu	.de .dk	.bs .com.bs
.eun.eg .net.eg	.hk .com.hm	.ee .es	.net.bs .org.bs
.er .et	.ac.id .co.id	.fi .fo	.bz .ca
.ga .gh	.id .in	.fr .gg	.cl .co
.gm .gn	.ac.jp .ad.jp	.gi .gl	.cr .cu
.gg .gw	.co.jp .gr.jp	.gr .hr	.cv .dm
.iq .ir	.ne.jp .or.jp	.co.hu .ie	.com.do .ec
.jo .ke	.kg .kh	.co.il .org.il	.fk .gd
.km .kw	.ki .ac.kr	.im .is	.gf .gp
.lb .lr	.co.kr .la	.it .je	.gs .gt
.ls .ly	.lk .mh	.com.kz .li	.com.gy .hn
.ly .ma	.mm .mn	.lt .net.lu	.ht .jm
.mg .ml	.mo .mp	.org.lu .lv	.kn .ky
.mr .mw	.mu .mv	.mc .md	.lc .ma

[whois.corporatedomains.com]

Corporation Service Company(c) (CSC) The Trusted Partner of More than 50% of t

Contact us to learn more about our enterprise solutions for Global Domain Name

NOTICE: You are not authorized to access or query our WHOIS database through th

Registrant:

Scott Adams

Scott Adams

200 Madison Avenue 4th Floor

New York, NY 10016

US

Email: domainadmin@unitedmedia.com

Registrar Name....: CORPORATE DOMAINS, INC.

Registrar Whois....: whois.corporatedomains.com

Registrar Homepage: www.cscprotectsbrands.com

Domain Name: dilbert.com

Created on.....: Tue, Jan 21, 1997

Expires on.....: Sun, Jan 22, 2012

Record last updated on...: Tue, Dec 28, 2010

Administrative,Technical Contact:

Scott Adams

Scott Adams

200 Madison Avenue 4th Floor

New York, NY 10016

US

Phone: +1.2122938500

Email: domainadmin@unitedmedia.com

DNS Servers:

dns01.uclick.com

dns02.uclick.com

Uzavírání smlouvy

1. Identifikace stran
 1. Musí být způsobilé
 2. Identifikace jména/jmen
 3. Povinnost prodávajícího
 1. Zažádat o převod DJ
 4. Povinnosti kupujícího
 1. Zaplatit
 2. spolupracovat

Převod DJ

- Sdružení CZ.NIC zaregistrouje změnu Držitele Doménového jména (převod Doménového jména) na pokyn
 - podaný prostřednictvím Určeného registrátora daného Doménového jména.
 - Určený registrátor je oprávněn podat pokyn ke změně Držitele Doménového jména na písemnou žádost Držitele a budoucího Držitele.

Alternativní řešení sporů



Důvody pro alternativní řešení sporů

- Narůstající objem doménových spekulací
- Problémy s mezinárodním prvkem
- Mezery ve vnitrostátních úpravách
- Malá zkušenost soudců s řešením doménových sporů

Cesta k alternativnímu řešení

- Rozhodčí doložka ve prospěch třetích osob zakotvená přímo v pravidlech registrace
- Třetí osoby mají oprávnění (ne však povinnost) podat žalobu u předem určené rozhodčí instituce
- Rozhodčí doložku v současnosti mají všechny významné domény

Pravidla registrace cz.nic

- 16.3. Držitel tímto činí rozhodčí veřejnou nabídku v souladu s Pravidly alternativního řešení sporů, a to pro veškerá doménová jména Držitele, zařazená v elektronické databázi doménových jmen v ccTLD .cz spravované sdružením CZ.NIC

Pravidla registrace cz.nic.

16.4. Sdružení CZ.NIC zruší delegaci a nebo registraci Doménového jména, Doménové jméno převede na jinou osobu a pozastaví možnost převodu Doménového jména na jinou osobu, pokud tak stanoví vykonatelné soudní nebo správní rozhodnutí nebo výrok rozhodce či rozhodčího soudu,

Pravidla alternativního řešení sporů v cz.nic

- Držitel se neodvolatelně veřejně podrobuje pravomoci Rozhodčího soudu při HK AK, v rozhodčím řízení před tímto rozhodčím soudem podle zvláštního dodatku Řádu rozhodčího soudu pro rozhodčí řízení on-line zveřejněného v Obchodním věstníku (dále jen „Řád on-line“), a to ve věci majetkového sporu, o němž lze uzavřít smír, v němž třetí osoba napadne jakékoli Doménové jméno Držitele, zařazené v elektronické databázi doménových jmen v národní doméně ccTLD .cz spravované sdružením CZ.NIC, pokud třetí osoba písemně provede vůči Držiteli vůli podrobit se pravomoci tohoto rozhodčího soudu v dané věci zejména tím, že písemně zahájí takový spor u tohoto rozhodčího soudu v souladu s Řádem on-line.

Doména .eu

- Není rozhodčí doložka
- Pravomoc rozhodčího soudu stanovena přímo nařízením 874/2004

Čl. 7 Spekulativní a zneužívající registrace

- 1. Registrované jméno domény může být odebráno vhodným mimosoudním nebo soudním postupem, pokud je totožné se jménem nebo zavádějícím způsobem podobné jménu, pro které existuje takové právo uznané nebo stanovené vnitrostátním právem nebo právem Společenství, a pokud toto jméno domény:
 - a) jeho držitel zaregistroval, aniž by měl na toto jméno právo nebo oprávněný zájem, nebo
 - b) bylo zaregistrováno nebo užíváno nikoli v dobré víře.

Citace obrázků

- <http://pegasusservicesgroup.com/images/domain-name.jpg>

Děkuji za pozornost

