

內容

- 全球前 100 萬網站支援 IPv6 趨勢
- 2013 年全球 IPv6 配置量回顧
- New gTLD 統計
- 已授權 New gTLD 字串

全球網站支援 IPv6 趨勢

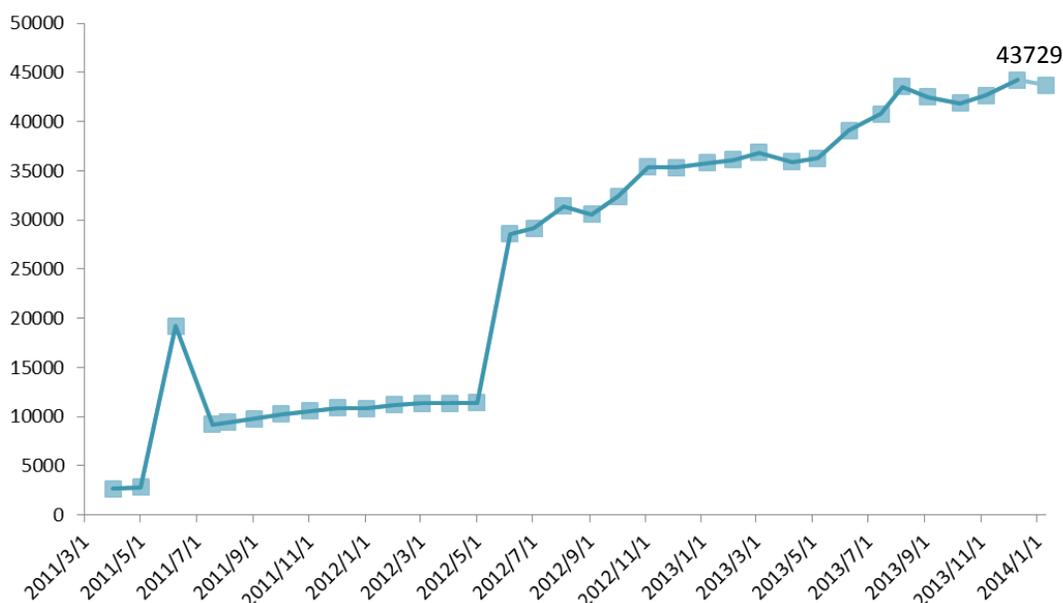


圖 1. 全球前 100 萬網站支援 IPv6 趨勢 [附註 1]

2013 年全球 IPv6 配置量回顧

根據 Geoff Huston 的研究統計[附註 2]，2013 年全球 IPv6 位址配置數為 24,107 個/32s，較前一年度的總配置數量成長了 40%。這些已配置出去的 IPv6 位址分配在五大洲的數量如下表所列，以美洲(ARIN)比例為最高，佔 52.18%。

RIRs	IPv6 address (/32s)
RIPE NCC	6,390
ARIN	12,580
APNIC	4,662
LACNIC	608
AFRINIC	67

2013 年全球配置量最高的前 10 個經濟體及其 IPv6 配置數(單位: /32)如下表。

排名	經濟體	IPv6 address
1	美國	12,553
2	中國	4,135
3	英國	791
4	德國	654
5	俄羅斯	529
6	荷蘭	488
7	巴西	450
8	法國	429
9	義大利	339
10	波蘭	275

[附註 1]本研究以 Alexa.com 每月 1 日的全球流量排名前 100 萬名網站為基礎，以 Root DNS 查詢網站是否指向 IPv6 位址，用以判定該網站是否在 IPv6 網路提供服務；本研究將 Alexa 前 100 萬網站檢測出的 IPv6 位址，與 IANA 的 IPv6 Global Unicast Address Assignments 列表進行比對，以得出這些網站所在洲別。

[附註 2]資料來源：Geoff Huston, Addressing 2013 - That Was the Year That Was, CircleID, 2014.02.05

New gTLD Statistics

- 申請件數：1930
- 棄權件數：116
- 簽約件數：271
(1月新增 49 件)
- 簽約 IDN 件數：33
(1月新增 3 件)
- 已授權字串：122
(1月新增 68 件)

資料來源：ICANN

Last Updated: Jan.31 2014

NII 產業發展協進會

地址：104 臺北市中山區

松江路 317 號 7 樓

電話：02-25082353

網址：www.nii.org.tw



New Generic Top-Level Domains 已授權字串列表

和過去幾個月比較，在 2014 年 1 月份，ICANN 授權了大量的 new gTLD 字串，單一月份授權了 68 個新字串，超過全部已授權新字串的一半比例。所有已授權 new gTLD 按字母排序如下表。

Alphat	Strings				
A	.academy	.agency			
B	.bargains	.berlin	.bike	.boutique	.build
	.builders	.buzz			
C	.cab	.camera	.camp	.careers	.center
	.cheap	.ceo	.clothing	.club	.codes
	.coffee	.community	.company	.computer	.construction
	.contractors	.cool			
D	.dating	.dance	.democrat	.diamonds	.directory
	.domains				
E	.education	.enterprises	.email	.equipment	.estate
	.expert				
F	.farm	.florist			
G	.gallery	.gift	.glass	.graphics	.guitars
	.guru				
H	.holdings	.holiday	.house		
I	.institute	.international	.immobilien		
K	.kaufen	.kim	.kitchen	.kiwi	
L	.land	.lighting	.link	.limo	.luxury
M	.management	.marketing	.menu	.moda	.monash
N	.nagoya	.ninja			
O	.onl				
P	.photography	.photo	.photos	.pics	.pink
	.plumbing				
R	.recipes	.red	.repair	.rich	.ruhr
S	.sexy	.shoes	.shiksha	.singles	.social
	.solar	.solutions	.support	.system	
T	.tattoo	.technology	.tienda	.tips	.today
	.tokyo	.tools	.training		
U	.uno				
V	.ventures	.viajes	.voyage	.voting	
W	.wang	.watch	.wed	.wien	.work
Z	.zone				
IDN	онлайн – Russian for "online" .公益 .中文网	сайт – Russian for "site" .政务 .在线	みんな – Japanese for "everyone" .网络 .集团	شبكة Arabic for "web/network" .公司 .我爱你	.游戏 .中信