Swiss IPv6 Council



A Chapter of the International IPv6 Forum





Vorstellung Swiss IPv6 Council

Woher kommt das Swiss IPv6
Council?

Was sind die Ziele des Councils?

Wie ist das Council aufgebaut?

Bisherige und geplante Aktivitäten



Woher kommt das Swiss IPv6 Council?

Wir sind die Schweizer Vertretung des Internationalen IPv6 Forums

www.ipv6forum.com



"Take the Internet where no other network has been before" Vint Cerf, IPv6 Forum Honorary Chairman

- Gegründet im Jahr 2000 von Internet Pionieren (Vint Cerf, Latif Ladid, Jim Bound)
- Zur Zeit 63 regionale oder nationale Vertretungen
- Koordiniert international Events und News
- Zertifizierung (Logo-Programm) für Kurse, Trainer, Services und Devices



Die Kinder der ersten Stunde in CH



















Ziele des Swiss IPv6 Councils

 Fördern der Einführung von IPv6 in der Schweiz

2. Vernetzen von interessierten und engagierten Personen, Firmen und Institutionen

3. Austausch von Informationen auf nationalem und internationalem Level Durchführen von Projekten und Anlässen



Aktivitäten und Massnahmen

- Aufgreifen der Thematik / Monitoring von Aktivitäten
- Kommunikation / Medienarbeit
- Networking Plattform / Anlaufstelle
- Kontakt zu Government, Industrie, Bildung Medien, usw.
- Anlässe:
 - Memberanlässe (4 6 pro Jahr)
 - Business Events (1 2 pro Jahr)
- Kontakt mit und Teilnahme an internationalen Organisationen und Anlässen (IPv6 Forum, Gogo6, World Kongress Paris, Councils in anderen Ländern)



Organisation des Councils





Kernteam und Projektgruppen



Arbeiten kann auch schön sein!

Ruedi war in den Ferien.



Bisherige Aktivitäten

Aufbau des Councils, Aktivierung von Sponsoren Bildung des derzeitigen Kernteams Realisierung des Internetauftritts Aktionen und Vorträge zum World-IPv6-Day zusammen mit Devoteam und Digicomp Planung des ersten Memberanlasses



Website und Kommunikation

- Im Juli 2011 haben wir die **französische Version unserer Website** aufgeschalten.
- Am 10. Oktober findet der erste Memberanlass in Genf statt. Er wird von unserem Sponsor eb-Qual organisiert. Details auf der Website.
- Roland Baum, ein Mitglied des Core Teams aus Deutschland, hat für uns das Dashboard entwickelt.

Die Tessiner fehlen uns noch – wer hat Kontakte?





Welcome to the Swiss IPv6 Council Dashboard. The Dashboard shows the status of different IPv6 parameters of domains, which are checked regularly. The parameters are: IPv6 Nameserver, IPv6 Mail Exchange and IPv6 Website access. All the parameters show, if the IPv6 tests were succe

The Dashboard shows the actual situation and quality of several IPv6 domain configurations primarly in Switzerland and some selected Alexa Site can help you to tune and fix your IPv6 configuration.

If you want to participate to be tested and to be on the list, please register for an free Swiss IPv6 Council membership and register here to show a Your registration will be reviewed and then activated. Please note that primarily only Swiss sites or sites of Swiss companies will be accepted.

Table 1: Domains of Swiss IPv6 Council Members (Companies, Commercial sites, ISP's and more):

<u>Name</u>	Website Test	Mail Exchange Test	Nameserver Test
Aarboard AG (aarboard.ch)	ОК	ОК	WARN
Abacus Research AG (abacus.ch)	FAIL	FAIL	ОК
Antares Kommunikation (antanet.ch)	ОК	ОК	WARN
Beat Rubischon (0x1b.ch)	ОК	ОК	WARN
Bison IT Services (bison-its.ch)	FAIL	FAIL	FAIL
Devoteam Genesis (devoteam.ch)	ОК	FAIL	FAIL
Ecole d'Ingénieurs et d'Architectes de Fribourg (eia-fr.ch)	ОК	FAIL	ОК
FreeStone Systems (freestone.net)	ОК	ОК	ОК
Hostpoint (hostpoint.ch)	ОК	ОК	WARN
i-TEC (i-tec.ch) Innovative Technologies GmbH	ОК	ОК	OK
IBM Research Zurich (zurich.ibm.com)	ОК	FAIL	WARN
ImproWare AG (imp.ch)	FAIL	ОК	ОК
Init7 (init7.ch)	FAIL	ОК	ОК
iway AG (iway.ch) ≨	ОК	ОК	ОК
Leaseweb (leaseweb.com)	ОК	ОК	FAIL
MiroNet GmbH (mironet.ch)	ОК	FAIL	WARN
Monzoon Networks AG (monzoon.net)	ОК	FAIL	WARN
Netrend Group (netrend.ch)	FAIL	FAIL	FAIL
Network Design GmbH (ndm.ch)	FAIL	FAIL	ОК

Alexa Top Sites CH

Table 2: Alexa Top Sites in Switzerland:

Ranking	Name	Website Test	Mail Exchange Test	Nameserver Test
1	Google Schweiz (google.ch)	FAIL	FAIL	FAIL
2	Facebook (facebook.com)	FAIL	FAIL	FAIL
3	Google (google.com)	FAIL	FAIL	FAIL
4	YouTube - Broadcast yourself (youtube.com)	FAIL	FAIL	FAIL
5	Wikipedia (wikipedia.org)	FAIL	OK	FAIL
6	Yahoo! (yahoo.com)	FAIL	FAIL	FAIL
7	Windows Live (live.com)	FAIL	FAIL	FAIL
8	Blogger.com (blogspot.com)	FAIL	FAIL	FAIL
9	Ricardo.ch	FAIL	FAIL	FAIL
10	20 Minuten (20min.ch)	FAIL	FAIL	FAIL
11	Twitter (twitter.com)	FAIL	FAIL	WARN
12	Visions 2004 (blick.ch)	FAIL	FAIL	FAIL
13	Bluewin (bluewin.ch)	FAIL	FAIL	FAIL

Tests generated at 2011-09-18 20:00:15



Geplante Aktivitäten

Durchführung von regelmässigen Member-Anlässen mit spannenden Themen und Networking

Planung und Durchführung eines Business-Events zusammen mit Computerworld

WebSite, Social Media Kanäle, ...

Medienarbeit in Zusammenarbeit mit Computerworld



Nächste Events

- 10. Oktober
 Erster Memberanlass in Genf
- November2. Memberanlass Zürich, Thema Security
- Donnerstag, 1. Dezember
 IPv6 Business Konferenz in Zürich in Kooperation mit Computerworld
- Für 2012 IPv6 Summit in Planung, je nach vorhandenem Interesse wollt Ihr einen Summit?



Was wir uns von Mitgliedern wünschen

Aktive Teilnahme an den Council Events, Einbringen von Themen, Problemen, Fragen, Status Mitmachen, evtl. Bilden von Arbeitsgruppen Andere infiszieren und involvieren Aktivieren in eigener Firma, Schulen, usw.



Themen für Memberanlässe

- Eure Interessen?
- Benützt das Council als Plattform für Euren eigenen Anlass es muss nicht jeder das Rad neu erfinden –tauscht Euch aus, teilt Eure Erfahrungen und Tests mit anderen Council-Mitgliedern!

Unsere Ideen:

- IPv6 Adress-Konzepte
- IP Adressmanagement in einer Dual-stack Umgebung (Tools)
- Einführung von IPv6 in KMU's
- Einführung von IPv6 in komplexen Enterprise Netzwerken
- Spannende Services mit IPv6
- IPv6 Security (Konzepte, Hersteller)
- ❖ ISP's und IPv6



Zugriffsstatistik

Das genügt nicht.

Sprecht mit Eurem ISP, Wenn er es noch nicht kann, konfiguriert einen Tunnelbroker.

www.tunnelbroker.net

Statistics for:

www.swissipv6council.ch

Summary

When:

Monthly history

Days of month

Days of week

Hours

Who:

Countries

Full list

Hosts

Full list

Last visit

Unresolved IP Address

Robots/Spiders visitors

Full list

Last visit

Navigation:

Visits duration

File type

Viewed Full list

■ Entry

■ Exit

Operating Systems

Versions

Unknown

Browsers

Versions

Unknown

Referrers:

Origin

Referring search engines

Referring sites

Search

■ Search Keyphrases

Search Keywords

Others:

Miscellaneous.

HTTP Status codes

Pages not found

Extra/Marketing:

Domainmappings

2001:470:26:2c:c828:2be4:13cc:5cf9 80.153.80.31 155.56.68.215 62,205,100,59 81.13.207.197 82.145.209.33 109.164.129.15 2001:620:0:4:ca2a:14ff:fe2e:2a5d 188.63.104.42 93.220.241.47 79.247.23.144 194.147.53.36 2a02:120b:c3fd:7160:14f:b5f1:72a7:d924 84.73.14.109 87.245.102.78 188.61.51.201 80.238.218.154

2001:620:618:16e:1:80b2:6e63:1

24,189,19,48

62.203.61.87

2001:1620:fa0:0:82c:d23d:fe97:493a

178.198.32.96

109.69.4.170

208.90.56.152

2001:620:40b:1100:f8e0:4c72:351a:1b54

91.138.73.254

90.8.204.12

144.85.91.200

82,192,229,93

2a02:200:3:1::100

80.219.65.163

95.134.223.218

2001:620:0:25:1061:c6ff:fe0c:c20b

2001:8a8:1007:1:6dac:2450:ca03:5e8b

202.53.81.18

80.254.182.6

212.35.12.107

2001:470:26:7c4:4d03:ad98:29e:dc7f

170 104 110 040

Unsere Sponsoren









Unsere Gönner





INS Engineering & Consulting AG





Vielen Dank für Ihre Teilnahme



Noch Fragen?

Wir freuen uns auf persönliche Kontakte beim Apero.



