



EQUINIX

Equinix Exchange Paris

Nouveaux Developpements

Celia Darmon – Jean-Philippe Castanet

12 Juin 2009

Agenda Slide.

- 1 Equinix Exchange
- 2 Sites de Paris
- 3 Nouvelle Politique de Prix
- 4 Communication
- 5 Technologie
- 6 Invitation au Beer & Peer

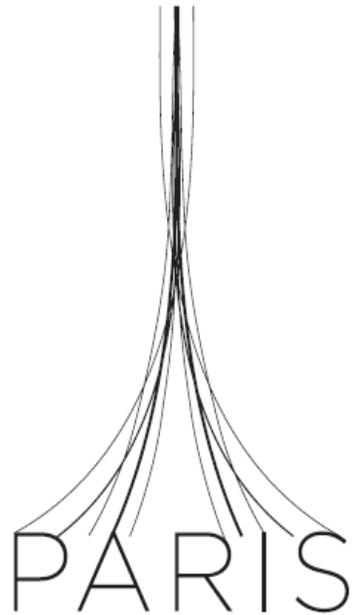


Qu'est ce Equinix Exchange?

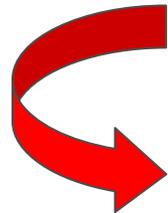
- Un Internet Exchange exploité par Equinix
- Neutralité des Opérateurs et des réseaux
- Présent dans 12 villes mondiales
- Gérés par une équipe de professionnels
- Plateforme Stable
- Offre IPv4, IPv6 et VLAN privé
- Portail Global <http://ix.equinix.com/>



PARIS



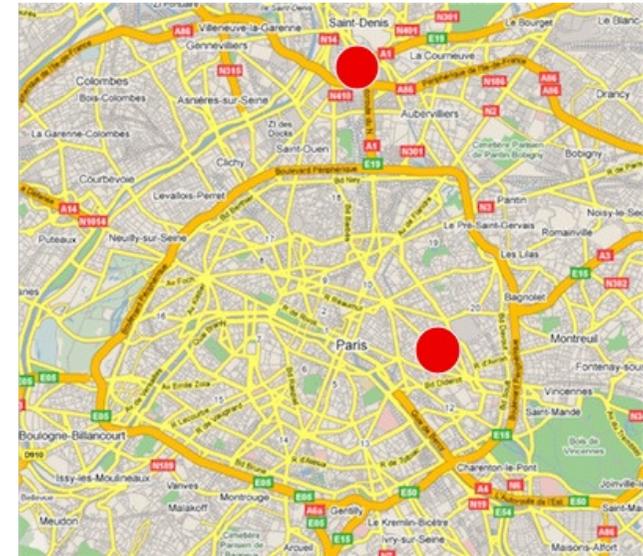
- Equinix Exchange Paris a démarré en Avril 2008
- Dans notre Datacentre de St-Denis (PA2)
- Approche unique de la situation parisienne
- L'expression d'un intérêt est loin d'être un port connecté



Changement de notre approche

PARIS

- Extension de la plateforme
- Maintenant Connections disponibles depuis Telehouse2 Voltaire
- Déjà 20 membres
- Portail local :
<http://ix.equinix.com/peeringstats/paris>
- Mise a jour des tarifs



Revision des tarifs

Pour faciliter votre participation

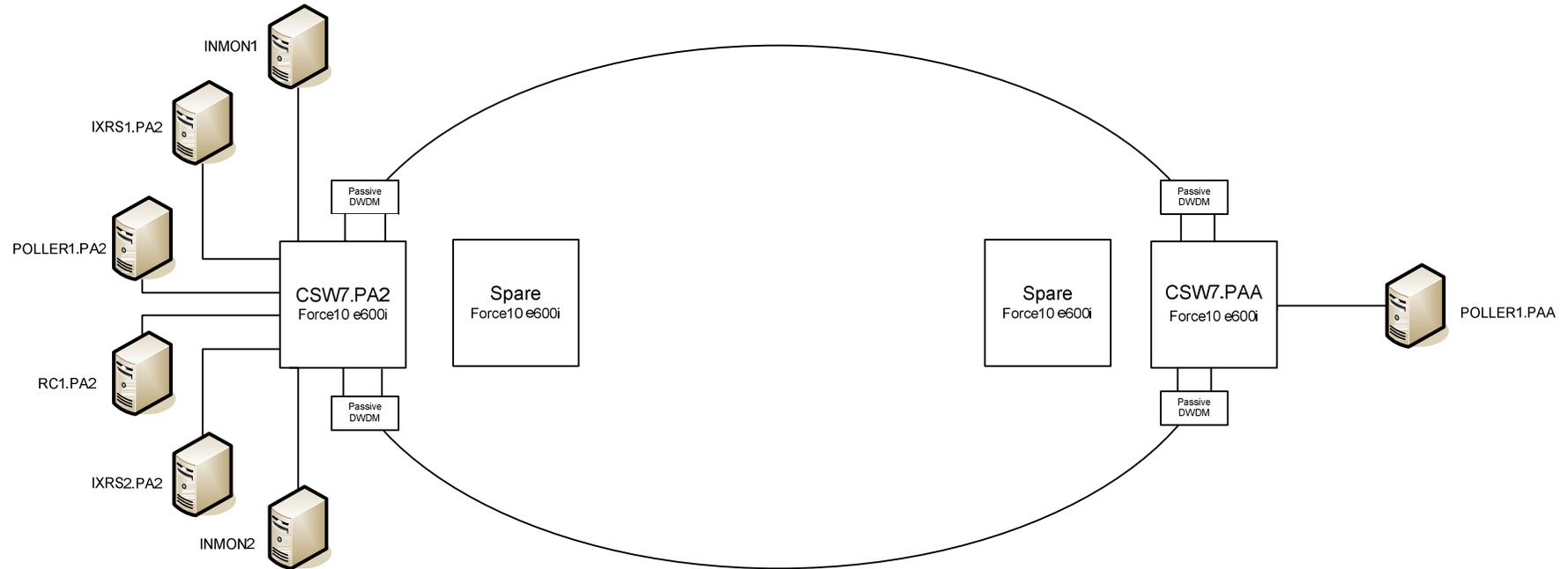
	Installation	Par Mois		
		Aujourd'hui	A partir de 2011	2eme Port
FE	300 €	0 €	0 €	300 €
1GE	500 €	0 €	0 €	500 €
10GE	1500 €	0 €	1500 €	1500 €
40 / 100GE	N/A	TBC	TBC	TBC
VLAN Prive	150 €	0 €	0 €	0 €

Communication

- **Mailing Listes**
 - Annonce des nouveaux membres
 - Discussions techniques

- **Comite Clientele Consultatif**
 - Nous souhaitons avoir l'avis de nos membres
 - Pour nous aider à choisir nos orientations futures et les nouveaux services à proposer
 - Et nous essayerons d'accomoder vos demandes
 - 1ere Reunion après l' été

Schéma du réseau



Welcome to the Equinix Peering Portal!

Here, you will find information about peering services available at Equinix locations across the United States, Europe and Asia-Pacific regions. Our mission is to facilitate the growth and reliability of the Internet by providing exchange services that promote interconnection data exchange and commerce between networks, ISPs, content providers and enterprises. We are committed to providing high-performance platforms for exchanging Internet traffic.

Locations Map



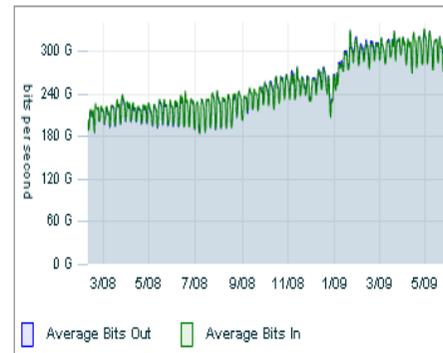
Login

User Name	<input type="text"/>
Password	<input type="password"/>
<input type="submit" value="Submit"/>	

Forget your user name or password? Please contact the 24-hour Equinix Response Center at +1.888.892.0607 (USA or Canada) or +1.650.513.7600 (outside USA or Canada) to obtain your user name or change/reset your password. For new user, please [click here](#).

Global Stats

Monthly Summary for All IBXs Combined



Temps de Réponse

Equinix IX PORTAL


EQUINIX

WELCOME, ERIC BELL 06/11/2009 10:15:49 PM, PDT

[HOME](#) | [MY ACCOUNT](#) | [CONTACT US](#) | [SITEMAP](#) | [LOGOUT](#)

[ABOUT PEERING](#) [TRAFFIC STATS](#) [PARTICIPANT REPORTS](#) [NETWORK SERVICES](#) [TECHNICAL INFO](#) [CALENDARS](#) [JITTER](#) [GRX](#) [ADMIN](#)

Please Select

Paris ▼

Time Period:

Last Hour
 Last 24 Hours
 Last 7 Days
 Last 30 Days
 From:
 To:
 Rollup:
 1 min ▼

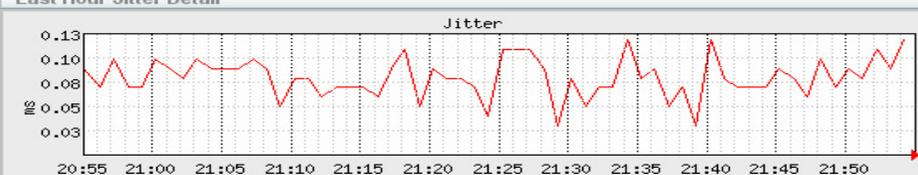
Welcome e_bell!

[Home](#) >> [Jitter](#) >> Metro Perf Detail

Detail: Paris

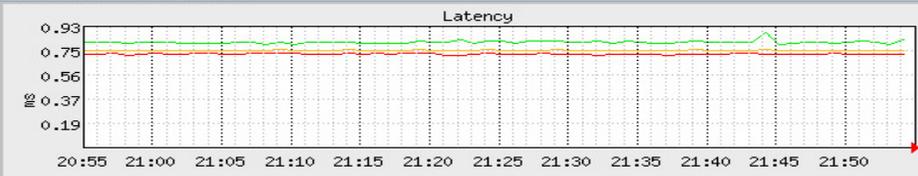
Time Period: Last Hour

Last Hour Jitter Detail



■ jitter_max	Max: 0.12 ms	Avg: 0.08 ms	Cur: 0.12 ms
■ jitter_avg	Max: 0.12 ms	Avg: 0.08 ms	Cur: 0.12 ms
■ jitter_min	Max: 0.12 ms	Avg: 0.08 ms	Cur: 0.12 ms

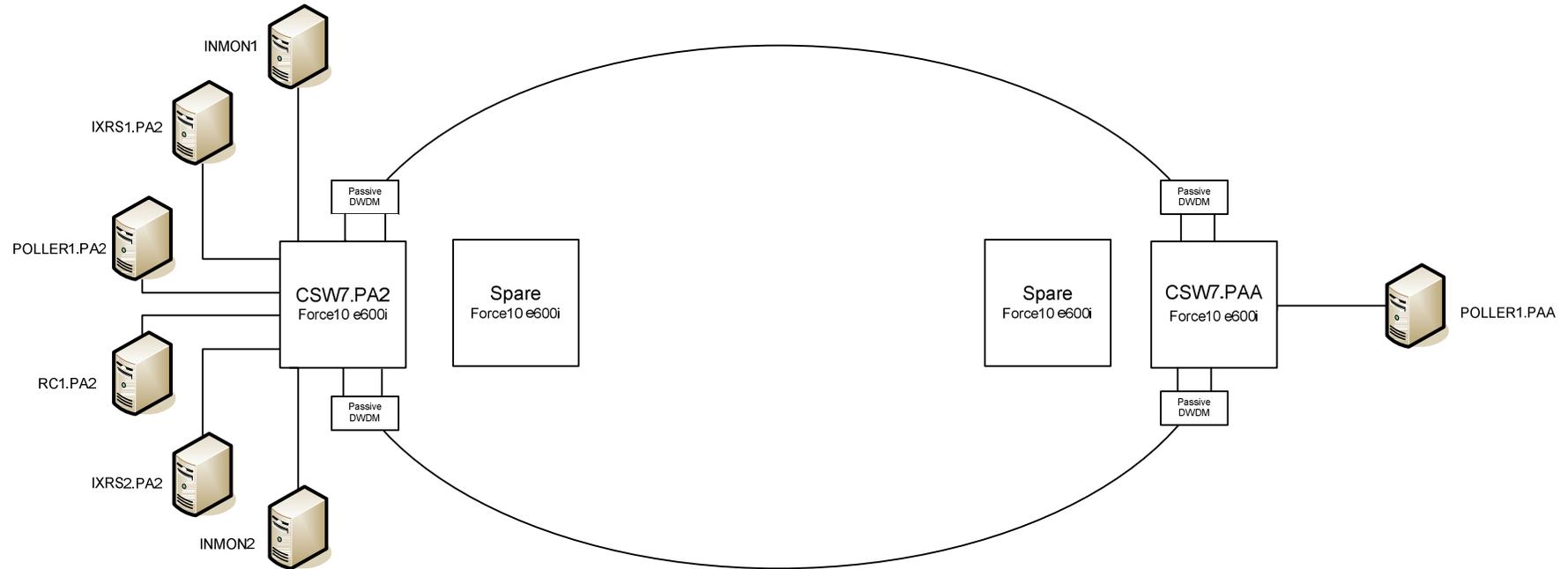
Last Hour Latency Detail



■ latency_max	Max: 0.89 ms	Avg: 0.81 ms	Cur: 0.83 ms
■ latency_avg	Max: 0.76 ms	Avg: 0.75 ms	Cur: 0.75 ms
■ latency_min	Max: 0.73 ms	Avg: 0.72 ms	Cur: 0.72 ms
■ latency_max(avg)	Max: 0.76 ms	Avg: 0.75 ms	Cur: 0.75 ms
■ latency_min(avg)	Max: 0.76 ms	Avg: 0.75 ms	Cur: 0.75 ms


EQUINIX

Schéma du réseau



Plateforme Force10



Traffic / SFLOW

Equinix IX PORTAL
EQUINIX

WELCOME, ERIC BELL 06/11/2009 09:53:44 PM, PDT

[HOME](#) | [MY ACCOUNT](#) | [CONTACT US](#) | [SITEMAP](#) | [LOGOUT](#)

[ABOUT PEERING](#) | [TRAFFIC STATS](#) | [PARTICIPANT REPORTS](#) | [NETWORK SERVICES](#) | [TECHNICAL INFO](#) | [CALENDARS](#) | [JITTER](#) | [GRX](#) | [ADMIN](#)

Company:

IBX:

Port:

Welcome e_bell!

Home >> Port Statistics

Inbound

Current: 5958.23 Mbps
Average: 4142.84 Mbps
Max: 6827.06 Mbps

Outbound

Current: 2541.71 Mbps
Average: 1984.01 Mbps
Max: 2790.40 Mbps

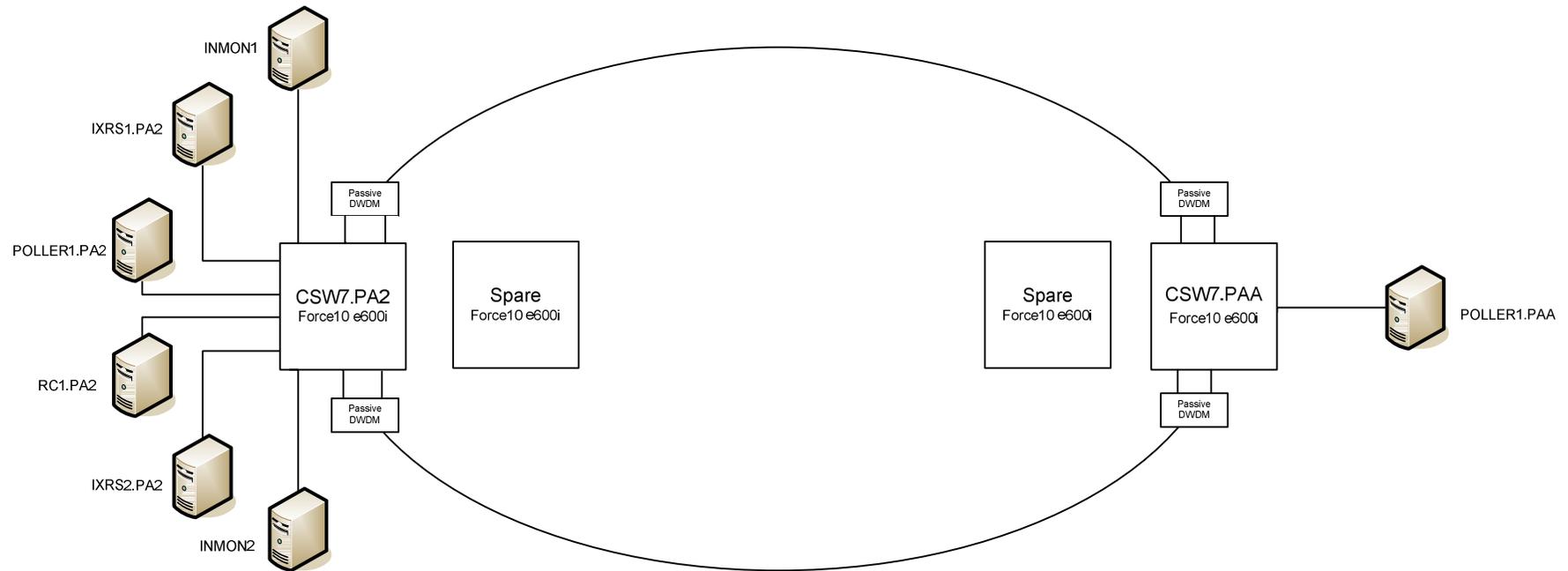
big_pipe-SV1-IX-01

Zoom [1d](#) [7d](#) [1m](#) [6m](#) [1y](#) Fri Jun 05 4:40 09 - Fri Jun 12 4:40 09

Peer Port Name	Inbound Avg	Inbound Max	Outbound Avg	Outbound Max
big_pipe-SV1-IX-01	81.35 Mbps	151.86 Mbps	88.33 Mbps	217.37 Mbps
big_pipe_SV1-IX-01	119.60 Mbps	198.69 Mbps	24.18 Mbps	41.86 Mbps
big_pipe-SV1-IX-02	168.01 Mbps	283.99 Mbps	37.37 Mbps	61.60 Mbps
big_pipe-SV1-IX-02	96.92 Mbps	229.27 Mbps	91.86 Mbps	148.64 Mbps
big_pipe-SV1-IX-01	86.34 Mbps	193.46 Mbps	2.06 Mbps	6.29 Mbps
big_pipe-SV1-IX-01	42.86 Mbps	79.45 Mbps	37.81 Mbps	66.46 Mbps
big_pipe-SV1-IX-01	12.73 Mbps	23.67 Mbps	146.87 Mbps	181.06 Mbps

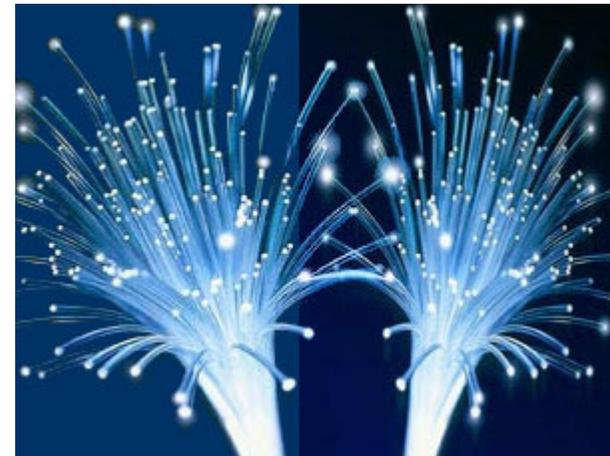
EXPORT TO CVS

Serveurs



Technologie

- Plateforme Force 10
- Support du 40 & 100 Gbps
- Switch de secours sur chaque site
- Fibre optique redondante sur chaque site
- Boitiers DWDM sur les liens intersites
- Bande passante de 2X20Gbps entre sites



Invitation Peer&Beer

Ce soir, après les cocktails

The Frog & British Library
114 Avenue de France
75013 Paris
Métro Bibliotheque
(à quelques centaines de mètres du bateau NixNox)



Questions?



Jean-Phillippe Castanet
Jean-Philippe.Castanet@eu.equinix.com



Célia Darmon
Celia.darmon@eu.equinix.com



Stephanie Malka
Stephanie.malka@eu.equinix.com



John Taylor
John.taylor@eu.equinix.com



Remco van Mook
Remco.vanMook@eu.equinix.com

Merci.

