

Sommaire >>



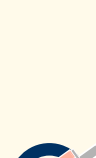
Edito



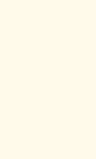
Témoignage partenaire : Julien Santina, Président de Sipartech



Le saviez-vous ?

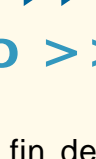


Rencontre : Christophe Courtillat, Directeur des affaires financières chez Interxion



Actualités interxion

- **Interxion**, partenaire de l'**Usine Nouvelle** et jury lors de la remise du prix de la jeune entreprise innovante
- **Interxion** a sponsorisé la 6<sup>e</sup> **Data Center Awards Ceremony**



Gros plan sur **Interxion** facilitateur de cloud computing

Edito >>

En cette fin de premier semestre 2010, c'est, comme toujours, un plaisir pour moi de partager avec vous l'actualité d'**Interxion**.

Cette première partie de 2010 marque en effet un tournant dans l'histoire de notre société puisqu'elle a été marquée par la présentation confidentielle d'une première version d'enregistrement par formulaire F-1 à la *Securities and Exchange Commission* américaine, et ce pour une offre publique initiale d'actions ordinaires.

Une autre actualité majeure, l'évolution de nos équipes. **Interxion** a en effet étoffé ses équipes opérationnelles et administratives avec le recrutement au premier trimestre 2010 d'une dizaine de collaborateurs dans le but d'améliorer son service client et ainsi de soutenir sa croissance.

Ainsi, 2010 qui s'annonçait déjà comme une année riche en événements prestigieux en contenu semble tenir ses promesses avec notamment la participation d'**Interxion** à de nombreux événements ainsi que sa participation à des groupes de réflexion influents tels que le Green IT.

Une occasion pour moi de vous renouveler mes remerciements pour la confiance que vous nous témoignez depuis plus de 10 ans maintenant, et grâce à laquelle **Interxion** est aujourd'hui leader de la colocation en Europe avec désormais **27 data centers neutres vis-à-vis des opérateurs dans 13 villes et dans 11 pays**.

Enfin, j'aimerais clore ce petit mot d'introduction en vous souhaitant un bel été et en espérant vous retrouver en septembre, avec un nouveau numéro de notre newsletter.



Cordialement

**Fabrice Coquio - Président d'Interxion France**  
fabricec@interxion.com

Témoignage partenaire

Rencontre avec Julien Santina, Président de Sipartech



Quels sont les services offerts par Sipartech ?

**Sipartech** est un opérateur d'infrastructure neutre de fibre optique noire, seul nouvel entrant depuis 2003. Il a pour vocation d'apporter aux entreprises et aux différents acteurs économiques (collectivités locales, services publics...) une offre adaptée à leurs besoins en connectivité et raccordement vers les centres d'hébergement franciliens existants et à venir.

Propriétaire du plus récent réseau de fibre optique noire d'Île-de-France, **Sipartech** déploie actuellement son infrastructure sur 190 km pour offrir un maillage optimal entre les différentes zones de centres d'hébergement tant au nord qu'au sud de Paris.

Grâce à plus de 130 points de raccordement sur Paris et sa région, le réseau de **Sipartech** permet de relier les principaux points de concentration économiques (Centre de Paris, La Défense, les quartiers d'affaires d'Issy les Moulineaux, d'Ivry sur Seine, d'Aubervilliers...).

**Sipartech** propose ainsi différentes offres de location de fibre optique en courte, moyenne et longue durée, ou sous la forme d'IRU (droit d'usage à long terme).

Quel regard porte Sipartech sur l'univers des data centers ?

L'évolution des besoins en débit et des problématiques de sécurisation de transport de données en temps réel font de la fibre optique noire un enjeu majeur pour les data centers parisiens.

En effet, les tracés reliant les différents centres entre eux doivent être les plus optimisés afin d'être les plus courts possible tout en assurant une sécurité maximale. Un réseau en fibre optique noire construit en prenant en compte la répartition géographique des différents centres d'hébergement sur l'île de France, permet aux data centers d'offrir des solutions complètes, clés en mains, tournées vers la haute disponibilité.

Les centres d'hébergement pourront ainsi proposer des solutions performantes pour répondre aux besoins en hébergement et en transport de données notamment d'applications synchrones et en temps réels.

Dans le futur, les data centers devront vérifier en amont la disponibilité des réseaux de fibres optiques noires, et notamment de leurs tracés afin d'assurer à leurs clients un transport de données le plus optimisé possible.

Le partenariat entre Sipartech et Interxion ?

**Sipartech** est le partenaire d'**Interxion** pour la mise en place d'une infrastructure de fibre optique noire entre ses centres d'hébergement (PAR1/2/3/4/5/6). Le design du réseau proposé par **Sipartech** permettra aux futurs centres d'**Interxion** d'être reliés aux data centers existants sur des tracés courts et hautement sécurisés.

Pour ce faire, **Sipartech** a déployé deux chemins de 55 et 25 km sur deux infrastructures différentes : génie civil et égouts. **Interxion** peut ainsi bénéficier de l'usage de 144 paires de fibre optique noire. Ces fibres optiques noires sont réservées, pour une première période de 10 ans, aux clients d'**Interxion**.

**Interxion** peut ainsi proposer des solutions performantes pour répondre aux besoins en hébergement et en transport de données.

Dans le même temps, **Sipartech** héberge l'ensemble de ses nœuds de raccordements primaires dans les centres d'**Interxion**, et permet de ce fait d'avoir les routes les plus courtes entre les centres d'Interxion et les autres data centers sur Paris.

Créé en août 2008, **Sipartech** est un nouvel opérateur d'infrastructure neutre de fibre optique noire implanté à Paris et dans la région parisienne. Il propose aux entreprises et aux différents acteurs économiques une offre adaptée à leurs besoins en connectivité et raccordement vers les centres d'hébergement franciliens existants et à venir.

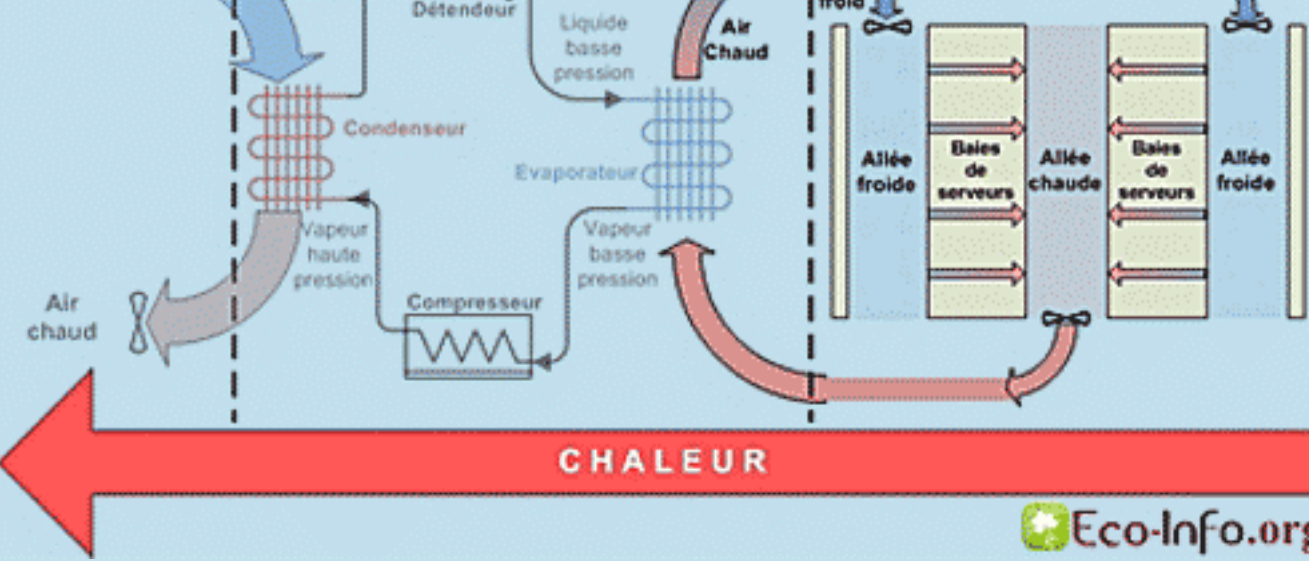
En complément de son activité d'opérateur de fibre optique, **Sipartech** propose des prestations de conseil, via son entité **Sipartech Consulting**.

**Sipartech Consulting** capitalise sur l'expertise de la société dans la mise en œuvre et l'exploitation de son infrastructure et sur la valorisation de ses activités R&D.

**Sipartech** justifie d'ores et déjà d'un portefeuille d'une quarantaine de clients, TDF, Pixmania, Au féminin, Rue du Commerce, Aquaray, Grita... **Sipartech** est présent sur deux sites : un pôle commercial à Paris et un pôle technique et R&D à Emerainville (77).

Le saviez-vous ?

Le **Free Cooling** consiste en l'utilisation des températures basses extérieures pour compléter le refroidissement par eau. Il est utilisé comme système de refroidissement dans les data centers green.



À partir d'un certain degré de température donné, une vanne permet de moduler tout ou partie de l'eau glacée pour se passer des refroidisseurs existants et lui permet de circuler dans le système de **free cooling** ce qui consomme moins d'énergie et utilise la basse température de l'air pour refroidir l'eau dans le système.

**Interxion** a adopté ce système permettant d'économiser de l'énergie. Il est présent sur les bâtiments de nouvelle génération **Interxion-Paris 5** et **Interxion-Paris 6**.

Rencontre

Rencontre : Christophe Courtillat, Directeur des affaires financières chez Interxion depuis 2001



**Pouvez-vous me résumer votre parcours ?**

Un parcours classique qui m'a conduit à intégrer un cabinet d'Audit et d'Expertise après en avoir terminé avec mes études supérieures en Finance & Comptabilité (que j'ai enrichi d'un 3ème cycle en gestion à l'IAE quelques années plus tard).

Fort d'une première expérience où j'ai rejoint le monde de l'entreprise à dimension internationale dans des domaines aussi variés que l'hôtellerie de luxe, l'industrie automobile ou la chimie. Ensuite j'ai rejoint **Interxion** en avril 2001 pour vivre une très enrichissante aventure...

**Comment décririez-vous aujourd'hui votre rôle chez Interxion ?**

L'ensemble des rôles accompli au

sein de l'organisation est important mais celui de la Finance revêt un caractère particulier car il doit traduire de manière cohérente et compréhensive les activités de la société tout en visant la protection d'actifs (matériels & humains) [on parle souvent de « gardien du temple »], la production de données visant à la prise de décision et enfin l'optimisation de l'allocation de ressources dans un environnement souvent contingenté (budget / gestion des coûts / rarefaction des financements...).

**Quels sont les aspects les plus satisfaisants de votre mission chez Interxion ?**

Les satisfactions sont nombreuses. Cela va de la satisfaction de participer à une formidable aventure, partager collectivement les réussites, évoluer dans une société en mouvement recherchant l'excellence et enfin donner un sens à nos actions dans une structure à taille humaine.

**Quels sont les atouts personnels dont vous disposez pour réussir dans votre rôle ?**

Je dirais que les facteurs de réussite sont inhérents à mon parcours (pluridisciplinaire), ma faculté d'adaptation à un environnement évolutif (comment et quand identifier les nouveaux enjeux) et enfin sur ma capacité à relever de

nouveaux défis appuyé et relayé en cela par une équipe dynamique et motivée.

**Et les difficultés particulières à votre poste ?**

Elles sont principalement liées à la forte croissance que nous rencontrons depuis des années. Cela doit nous conduire en permanence à ajuster nos approches, nos processus. Passer d'une start-up à une société mature n'est jamais chose aisée. "L'insécurité" propre à une société qui bouge induit parfois des comportements de doute, de crainte car la prise de risque doit être régulière et importante. Le contexte international, par les exigences que cela impose en termes de reporting notamment, peut être aussi de nature à amplifier les difficultés d'adaptation.

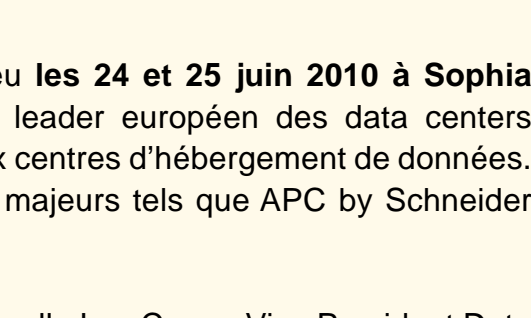
**Quelle vision portez-vous sur l'univers de l'hébergement et son avenir ?**

Je pense que nous sommes qu'au début de la reconnaissance par nos clients (mais plus généralement par l'ensemble des acteurs économiques) de notre métier. Il y a de bonnes raisons pour cela : les leviers fiables, sécurisés et aisément activables que sont nos fortes capacités électriques, la variété de nos services l'expertise des équipes à travers l'Europe.

Actu

Interxion, partenaire de l'Usine Nouvelle et jury lors de la remise du prix de la jeune entreprise innovante

Le 26 mai 2010, le **prix de la jeune entreprise innovante** catégorie services à l'industrie a été remis par Christian Balzer, Directeur des opérations chez **Interxion** lors d'une cérémonie organisée par l'**Usine Nouvelle**, cérémonie à laquelle **Interxion** était présent en tant que partenaire et membre du jury.



© Pascal Guittet / Usine Nouvelle

Interxion a sponsorisé la 6<sup>e</sup> Data Center Awards Ceremony



Le 6<sup>e</sup> **Data Center Europe** a eu lieu les 24 et 25 juin 2010 à Sophia Antipolis. **Interxion** en tant que leader européen des data centers sponsorisait cet événement dédié aux centres d'hébergement des données. L'événement a accueilli des acteurs majeurs tels que APC by Schneider Electric, Microsoft et bien d'autres.

Le 24 juin au soir a eu lieu la Data Center Awards Ceremony au cours de laquelle Lex Coors, Vice President Data Center Technology & Engineering Group chez **Interxion** a reçu le prix du **Judges Award for Outstanding Contribution in the Data Centre Sector**, un prix qui vient récompenser son engagement à faire de l'univers du data center un univers performant et éco responsable.

Gros plan sur...

Interxion facilitateur de cloud computing

Le **cloud computing** (informatique dans les nuages) consiste à placer Internet au cœur de l'activité des entreprises. Il permet d'utiliser des ressources matérielles distantes (serveurs, ordinateurs...) pour créer des services accessibles en ligne.



Cette technologie est extrêmement intéressante pour les acteurs de l'univers de l'IT car elle permet de :

- Déployer rapidement les applications
- Payer pour les applications selon l'utilisation que l'on en fait
- Faire évoluer le déploiement des applications de manière rapide et fiable
- Limiter les complexités dans la mise à niveau et l'intégration des applications

En tant que data center neutre vis-à-vis des opérateurs, **Interxion** permet le déploiement de cette technologie grâce à :

- La flexibilité et l'évolutivité de nos installations : nos data centers sont construits selon des standards qui sont les mêmes à travers l'Europe ce qui nous permet de fournir à nos clients une expérience de service cohérente et de procéder de façon à ce que lorsqu'ils étendent leur présence en Europe, ils peuvent compter sur un niveau de support uniforme de la part de notre centre de service client ECSC qui fonctionne 24h/24 et 7 jours /7 et qui utilise un ensemble de protocoles conformes à la norme ISO ITIL.
- Notre puissance disponible : nos data centers sont construits selon un modèle standard qui maximise la flexibilité et soutient pleinement les couloirs chauds et froids de confinement permettant de garantir des densités de puissance élevée de plus de 15 kW / Rack . Nous travaillons en étroite collaboration avec les entreprises locales de services publics pour trouver la puissance suffisante pour répondre à nos besoins en pleine expansion.
- La sécurité : **Interxion** veille à la sécurité physique des données avec une approche multi niveaux incluant des scanners biométriques, une surveillance vidéo en circuit fermé, des cartes d'accès et un sas de sécurité.
- La disponibilité des installations : nos installations mettent à disposition un système d'alimentation électrique sans coupure 2N et un refroidissement N+1 et ce en parallèle des systèmes d'alerte et de contrôle les plus sophistiqués.
- La performance des applications : en plus de la haute disponibilité, la performance des applications est améliorée par la proximité physique de nos data centers des centres villes. En effet, tous nos bâtiments sont situés à moins de 15 km des centres villes.