



13^{ÈME} SYMPOSIUM
RÉSEAUX DATA & TÉLÉCOMS
Événement bisannuel depuis 1988

DU 16 AU 22 | **HONG**
MAI 2012 | **KONG**

- BULLETIN DE PARTICIPATION -

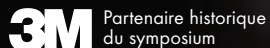


Le Très Haut Débit : enjeux et réalisations

Organisé par



En partenariat avec



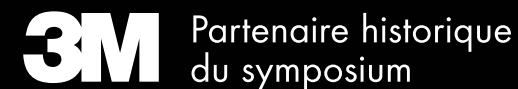
Et

MICROSENS

Organisé par

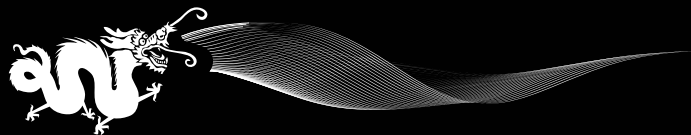


En partenariat avec



Et

MICROSENS



13^{ÈME} SYMPOSIUM

RÉSEAUX DATA & TÉLÉCOMS

Événement bisannuel depuis 1988

**DU 16 AU 22
MAI 2012**

**HONG
KONG**

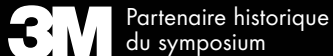
- APPEL À CONFÉRENCES -

Le Très Haut Débit : enjeux et réalisations

Organisé par



En partenariat avec



Et
MICROSENS



13^{ÈME} SYMPOSIUM RESEAUX DATA & TELECOMS



LE SYMPOSIUM RESEAUX DATA & TELECOMS

Conçu et organisé par ACOME depuis 24 ans (1988), c'est l'Événement bisannuel majeur des Réseaux Télécoms.

VIVRE UN MOMENT UNIQUE

- **Un programme à fort contenu** : états généraux, panorama complet des techniques et technologies, témoignages d'experts et de grands utilisateurs (40 conférences sur 5 jours) ;
- **La présence de tous les grands acteurs du marché français** : un contexte unique pour un networking exceptionnel ;
- **Une ouverture internationale adaptée aux évolutions des Réseaux Data & Télécoms** : des interventions de décideurs et d'industriels locaux, des missions économiques des ambassades, des visites de chantiers ;
- **La découverte d'une culture et d'un patrimoine exceptionnels** ;
- **Des prestations de grande qualité, un séjour de prestige en hôtel 5* au cœur de la cité** : Hôtel Shangri La Kowloon quartier de Tsim Sha Tsui East, en bordure du Waterfront avec vue sur la baie et le port Victoria ;
- **Un programme culturel spécifique pour les accompagnants** ;
- **La possibilité d'ajouter une extension en Chine ou au Cambodge à la fin du Symposium.**

A vibrant nighttime city street scene, likely in Hong Kong, featuring numerous illuminated neon signs in Chinese characters. The signs are in various colors, including red, yellow, and blue, and are attached to buildings and street structures. The street is busy with traffic, and the overall atmosphere is one of a bustling, modern metropolis.

DÉCOUVRIR UNE DESTINATION PHARE DANS LE SECTEUR DES TÉLÉCOMS

- L'infrastructure du réseau télécoms d'Hong Kong est reconnue comme l'une des meilleures du monde ;
- Une grande dynamique du FTTx ;
- Hong Kong fait partie des pays leaders en matière de haut débit avec quelques autres pays du sud est asiatique.
- Plus de 2 millions de logements raccordés au haut débit, soit un taux de 81 % ;
- Un taux de pénétration FTTB/ FTTH d'environ 35 % ;
- Des services Très Haut Débit proposés par plusieurs opérateurs ;
- Un plan de raccordement de 8 000 immeubles résidentiels en FTTB/ FTTH lancé en novembre 2010 par «l'Office Of the Telecommunications Authority» avec plusieurs opérateurs.

CONNAÎTRE L'UNE DES PLUS BELLES RADES DU MONDE

À la fois l'une des villes les plus sûres au monde, capitale de la gastronomie et du shopping, l'île de Hong Kong - rétrocédée en 1997 à la Chine - est une ville unique, fascinante et féérique, un magnifique pont entre l'Europe et l'Asie.

- Le Peak Victoria en funiculaire pour apprécier l'une des vues les plus époustouflantes de la ville ;
- La Symphonie des lumières, spectacle son et lumière quotidien qui illumine la baie ;
- Mongkok et ses marchés authentiques au jade, aux fleurs, aux oiseaux ou aux poissons ;
- Temple de Tin Hau la déesse de la mer ;
- Boutiques traditionnelles chinoises, de la pharmacopée au poisson séché ;
- Matériel high tech dernier cri, gadgets sur les marchés de nuit de Temple Street ou Stanley, sans oublier les antiquités chinoises et vêtements de soie ;
- Macao, formidable mélange entre culture chinoise et culture portugaise, le «Las Vegas de l'Asie».

THÉMATIQUES D'INTERVENTION

LE TRÈS HAUT DÉBIT : ENJEUX ET RÉALISATIONS

40 interventions sur 3 jours,
en session de conférences ou ateliers

Déroulement

- Les sessions seront animées par la presse et les fédérations professionnelles ;
- Les conférences seront prévues avec une intervention de 20 min (avec vidéoprojection) + questions-réponses ;
- Langue de travail : interventions en français ou en anglais avec traduction simultanée.

Pour proposer votre intervention

Retournez par mail ou courrier
- avant le 30 novembre 2011 -
au comité d'organisation un résumé
de quelques lignes sur votre thème
d'intervention.

Toutes les propositions resteront
confidentielles. Les conférenciers seront infor-
més personnellement avant la diffusion du
programme détaillé (janvier 2012).

1

LE TRÈS HAUT DÉBIT AJOURD'HUI
ET DEMAIN SUR L'ENSEMBLE
DES TERRITOIRES
(3 JOURS DE SESSION)

Les enjeux du déploiement du Très Haut Débit sur les territoires et pour les citoyens sont considérables. Quels aménagements numériques, quels programmes de déploiement, quel calendrier, quels usages et services, quels financements, comment procéder, comment éviter une fracture numérique, quelles solutions (FTTH, montée en débit, mobilité), quels impacts sur les réseaux d'infrastructure en collecte et desserte, quels acteurs,...?

Autant de sujets à débattre en trois jours de sessions.

ENJEUX DE RÉUSSITE DU DÉPLOIEMENT PARTOUT ET POUR TOUS

- Volonté politique
- Aménagement numérique et développement des territoires
- Législation, réglementation et régulation
- Implication des opérateurs
- Modèles de déploiement
- Ingénierie financière, modèles, grand emprunt
- Découpage des territoires en Zones
- Stratégie de cohérence et schémas directeurs de déploiement : SCORAN, SDTAN,...
- Ville numérique du futur
- Initiative publique : DSP, PPP
- Conditions de réussite de déploiement
- Complémentarité réseaux fixes et mobiles (4G, LTE, nouvelles licences)
- Nouveaux usages : Cloud computing, e-santé, TV3D,....
- Retours d'expériences de déploiement FTTx

TECHNOLOGIES, ÉTAT DE L'ART ET INNOVATION

- Réseaux fixes et mobiles
- VDSL, montée en débit, radio, FTTH
- Fibre optique

2

LES RÉSEAUX DE COMMUNICATION DANS LES BÂTIMENTS (SESSION D'UNE JOURNÉE)

- Réseaux P2P, GPON
- Transmission CWDM, DWDM
- Équipements de réseaux : équipements actifs, câbles, raccordements...
- Solutions sur cuivre
- Solutions sans fil
- Solutions de mutualisation
- Règles d'installation et de management de réseaux
- Normalisation
- Technologies innovantes

QUELS ACTEURS POUR CONTRIBUER À DÉPLOYER ?

- Élus
- Services de l'État et de l'Administration
- Régulateur
- Opérateurs Télécoms
- Collectivités territoriales
- Organisations professionnelles
- Opérateurs PPP
- Bailleurs de fonds
- Promoteurs
- Syndics de copropriétaires
- Architectes
- Constructeurs immobiliers
- Bureaux d'études
- Prescripteurs
- Industriels et équipementiers
- Installateurs et intégrateurs
- Distributeurs
- Diffuseurs de services
- Éditeurs de contenus
- Organismes de formation
- Presse
- Utilisateurs finaux

Le réseau de communication devient le centre stratégique du bâtiment, les flux à gérer sont nombreux et variés avec : la communication, la réglementation thermique, la maîtrise de l'énergie, le confort, la sécurité, le contrôle d'accès. Tous ces paramètres font qu'un bâtiment ne peut plus se concevoir aujourd'hui de la même façon qu'hier. Comment aborder ces nouveaux besoins dans les bâtiments résidentiels et tertiaires ?

BÂTIMENTS NON RÉSIDENTIELS :

RÉSEAUX LOCAUX DE BÂTIMENT ET DE CAMPUS,
RÉSEAUX INDUSTRIELS

- Convergence IP : une évidence, comment gérer l'explosion des points de connexion, la diversité des flux (communication, GTB/GTC, gestion de l'énergie, sécurité, vidéo-protection, contrôle d'accès...)
- Solutions pour campus, tertiaire, hôpitaux, universités, lycées/collèges, centres commerciaux, aéroports, services publics, administrations, data centers,...
- Systèmes, technologies et évolutions
- La fibre au bureau, FTTO ; la fibre au poste de travail, FTTD
- Retour d'expériences

BÂTIMENTS RÉSIDENTIELS

- Vision du marché du résidentiel et de son évolution
- Déploiement du FTTH dans les bâtiments existants
- Solutions pour distribuer les services dans les logements existants : Internet, TV (IP, TNT, SAT, CATV)
- Comment gérer les flux dans les bâtiments existants ?
- Quel est le bon modèle technico-économique pour le neuf ?
- Contraintes et problématiques du résidentiel selon les pays

- Évolution des box et des services proposés par les opérateurs
- Solutions : la fibre dans le logement, la position de la box, la distribution à partir de la box, le câblage structuré en cuivre, la problématique du WIFI et du CPL,...
- Technologies du futur pour la transmission dans le logement
- Besoins des constructeurs de maisons individuelles



LE TRÈS HAUT DÉBIT : ENJEUX ET RÉALISATIONS

Programme du symposium

**DU 16 AU 22
MAI 2012**

**HONG
KONG**

5 jours sur place pendant le week-end de l'ascension

MERCREDI 16 MAI

Départ de Paris dans la soirée après 20 h (aéroport de Roissy) pour Hong Kong

JEUDI 17 MAI

Arrivée à Hong Kong, installation à l'hôtel 5* Shangri La Kowloon situé dans le quartier de Tim Sha Tsui, à proximité des célèbres Nathan Road et Waterfront Promenade et dîner découverte

VENDREDI 18 MAI

Ouverture du Symposium - Conférences
Soirée hongkongaise

SAMEDI 19 MAI

Visite de Hong Kong et découverte de Macao à 1 heure en bateau de Hong Kong



DIMANCHE 20 MAI

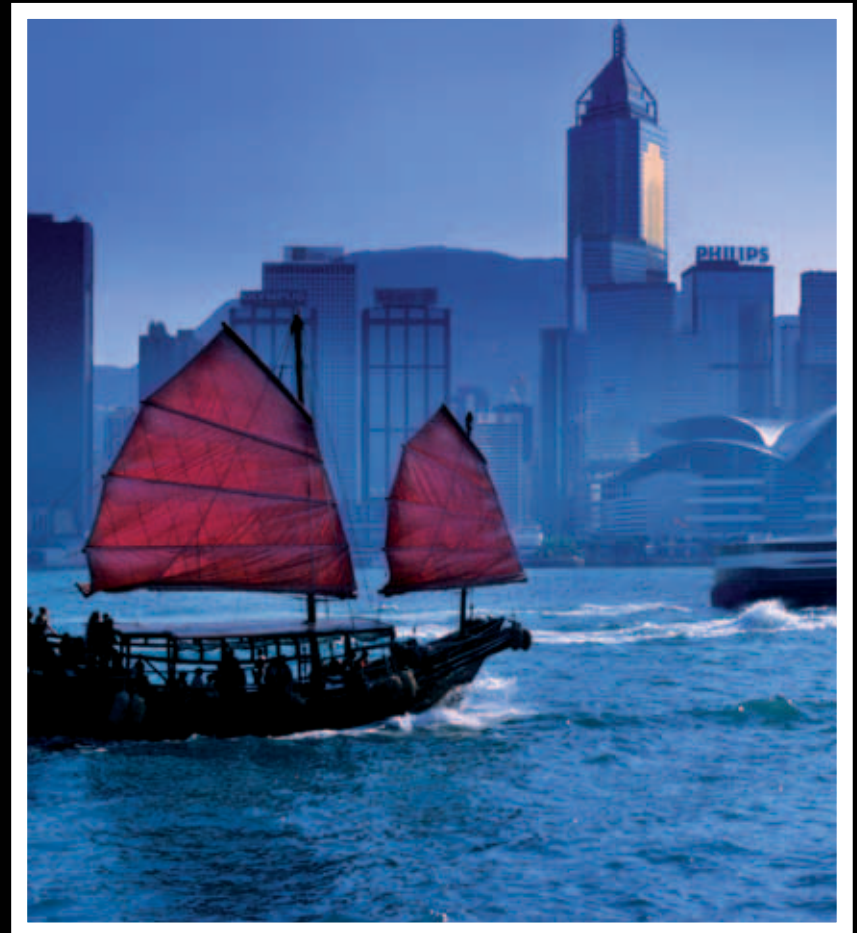
Conférences et dîner de gala

LUNDI 21 MAI

Conférences et temps libre
Transfert vers l'aéroport dans la soirée

MARDI 22 MAI

Arrivée à Paris (aéroport de Roissy)





Un programme quotidien destiné aux accompagnants des congressistes est prévu pendant le déroulement des conférences.

Des extensions en Chine et au Cambodge seront proposées en option au départ de Hong Kong à partir du 21 mai.

Conditions de participation

Le prix de participation des congressistes est fixé à 3450 € incluant toutes prestations de transports, conférences, actes de conférence, visites et excursions, prestations hôtelières, restaurations prévues au programme, à l'exception des dépenses à caractère personnel, des frais éventuels de visa, de l'assurance annulation, des taxes aéroportuaires et de sécurité.

Envoyez votre sujet au comité d'organisation du Symposium, avant le 30 novembre 2011 :

- ▶ Par tél. : 01 42 79 14 82
- ▶ Par courrier à l'attention de Madame Nathalie LASCAUX, Responsable de la communication : ACOME - SYMPOSIUM HONG KONG - 52 rue du Montparnasse 75014 PARIS

▶ Par mail : nlc@acome.fr

BULLETIN DE PARTICIPATION



13^{EME} SYMPOSIUM
RÉSEAUX DATA & TÉLÉCOMS
Événement bisannuel depuis 1988
DU 16 AU 22 MAI 2012 | **HONG KONG**

Bulletin de participation en ligne sur www.acome.com
et Inscription par courrier à **GALLIC AVIATION**
Département Congrès : 156 -158 rue de la Pompe 75116 PARIS
ou mail : bl@gallic.fr

CONGRESSISTE

Société
Nom, Prénom
Fonction
Adresse
Code postal Ville Pays
Tél. fixe Tél. mobile Fax
E-mail

ACCOMPAGNANT

Nom, Prénom
Adresse personnelle
Code postal Ville Pays
Tél. fixe Tél. mobile
E-mail

TARIF DU SYMPOSIUM HONG KONG **3450 €** pour le congressiste
2450 € pour l'accompagnant partageant la chambre

PRESTATIONS INCLUSES

- Toutes prestations de transports.
- Les actes de conférence remis à la fin du Symposium.
- Les visites et les excursions, toutes les prestations hôtelières, restaurations prévues au programme, à l'exception des dépenses personnelles, des frais éventuels de visa, de l'assurance annulation éventuelle, des taxes aéroportuaires et de sécurité.

FORMALITÉS

- Pour les ressortissants de l'Union Européenne, un passeport encore valide 6 mois après la date de retour est nécessaire pour Hong Kong et Macao.
- Les personnes souhaitant visiter en Chine continentale ou le Cambodge auront besoin d'un visa d'entrée à faire établir avant leur départ.

Après réception du bulletin de participation, un dossier d'inscription et une facture seront adressés. Le programme est donné à titre indicatif. Il peut faire l'objet de modifications de la part des organisateurs sans préavis. Les tarifs ont été fixés suivant les barèmes en vigueur au 1.10.2011 et seront éventuellement révisés selon les conditions générales de vente.

INSCRIPTION ET PAIEMENT

Gallic Aviation - Département Congrès
Bernard Landmann / Maud de Lapasse
156/158, rue de la Pompe - 75116 Paris
Tél : 01 45 53 27 50 - Fax : 01 45 53 22 20
Email : bl@gallic.fr - ml@gallic.fr - Licence d'état : 075950289 - IMO 75110148

Date de l'inscription :