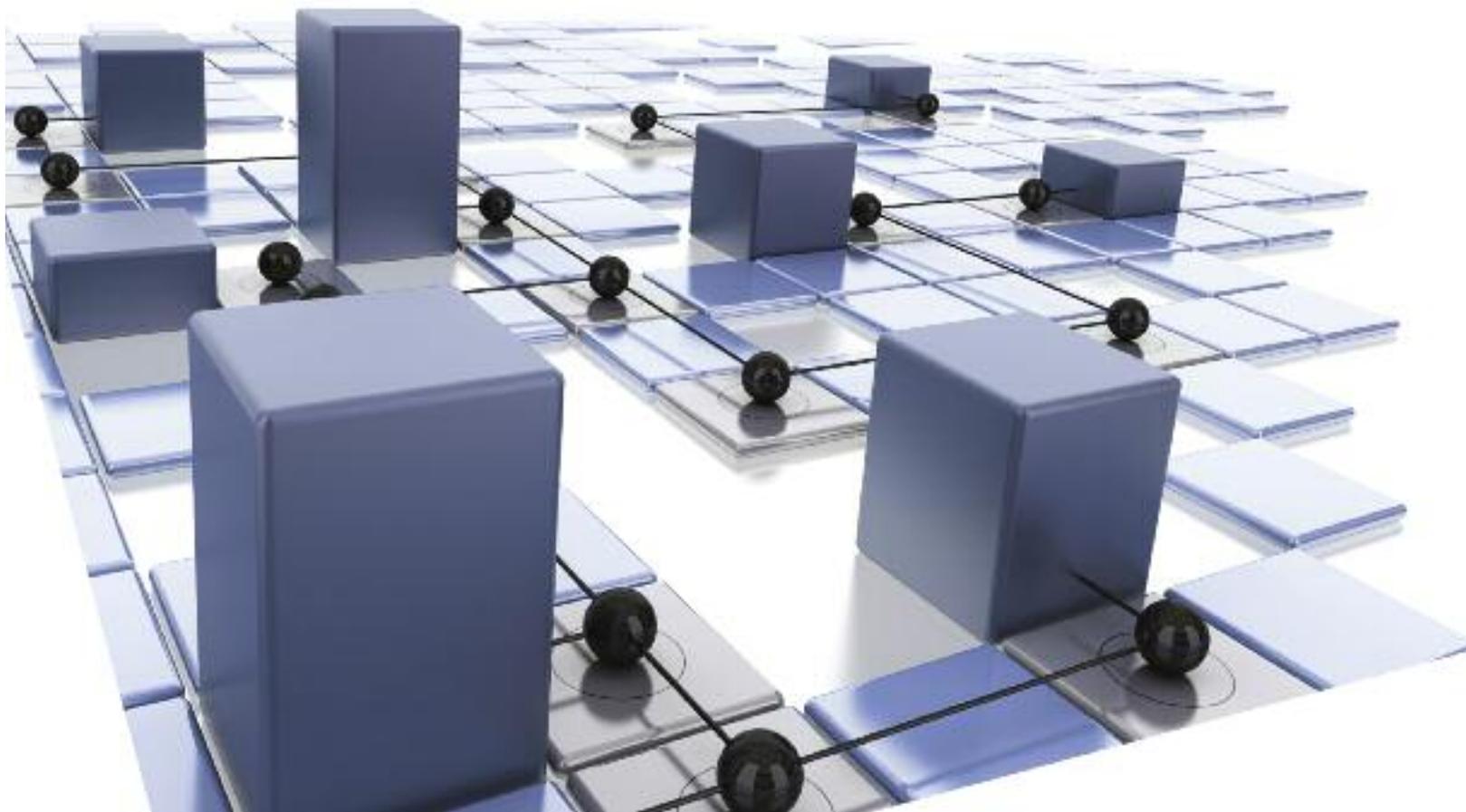


+ SMART GRID SMART CITY

Dans un contexte d'urbanisation croissante, les villes et les territoires doivent optimiser leur fonctionnement tout en réduisant leurs coûts. Des transports à l'approvisionnement en énergie, de la gestion des déchets aux services urbains innovants, tous les secteurs sont concernés.

**Salon du haut débit et des réseaux intelligents
au service de la ville et des territoires**



**CNIT PARIS
LA DEFENSE
HALL PIERRE CURIE
24 & 25
SEPTEMBRE 2014**

En parallèle de

 **Intelligent
Building
Systems**

SALON DE LA PERFORMANCE DES BATIMENTS
TERTIAIRES, INDUSTRIELS ET COLLECTIFS

L'événement SMARTGRID-SMARTCITY se tient conjointement à IBS (Intelligent Building Systems) : sur 2 jours, retrouvez toutes les applications, solutions et innovations en haut et très haut débit, les réseaux intelligents pour les villes et les territoires, l'efficacité énergétique et les bâtiments intelligents.

www.smartgrid-smartcity.com



Le marché de l'énergie :

les acteurs concentrent leurs investissements sur les smartgrids et les smartcities

Investissements en matière d'énergies renouvelables (ENR) et technologies intelligentes dans le monde : 183 milliards d'euros pour l'année 2013. Les technologies intelligentes de l'énergie, tels que les réseaux intelligents, le stockage, les véhicules électriques et l'efficacité, ont attiré 25 milliards d'euros en 2013 contre 23.5 en 2012 » (Source : Bloomberg New Energy Finance – BNEF)

« Selon les directives européennes, l'Europe doit équiper 80% des consommations d'ici 2020 en compteurs intelligents. En France, un coût global de l'opération est évalué entre 4 et 9 milliards d'euros » (source : Xerfi)

« 70% de la population mondiale vivra en ville en 2050 et le marché des smartcities devrait quadrupler d'ici à 2020 pour atteindre 1.5 milliards d'euros (Source : Nikkei BP)

« Poids du marché des smartgrids : 144 milliards d'euros d'ici à 2015 et ce uniquement pour les réseaux de distribution d'électricité. Selon Bruxelles, plus de 5.5 milliards d'euros ont déjà été investis dans environ 300 projets européens de réseaux intelligents ces 10 dernières années » (Source : cabinet Pike Research)

Le marché du haut et très haut débit : une opportunité pour tous les territoires

Le plan « France Très Haut Débit » initié par le gouvernement en mai 2013 suppose que la fibre FTTH (Fiber To The Home) équipera 80% des logements éligibles au très haut débit à l'horizon 2022, soit environ 25 millions de foyers.

La France comptait, au 3^{ème} trimestre 2013, 1,8 million d'abonnés au haut et très haut débit, dont 465 000 abonnement à la fibre FTTH (fibre optique jusqu'au logement de l'abonné)

20 milliards d'euros seront investis dans le déploiement du très haut débit en France en dix ans.

Le Plan France Très Haut Débit vise à équiper 100% du territoire d'ici 2022.

Le Plan mobilisera 20 000 emplois directs pour le déploiement de nouvelles infrastructures sur les 10 prochaines années. (Source : France Très Haut Débit)

Le marché des technologies de la ville intelligente va connaître une croissance de 230% d'ici à 2020

selon une nouvelle étude du cabinet d'études américain Pike Research. De 2012 à 2020, il devrait passer de 6,1 à 20,2 milliards de dollars (4,7 à 15,5 milliards d'euros). Un marché principalement concentré dans trois zones : Amérique du Nord, Europe et Asie-Pacifique. Les travaux de Pike Research montrent en revanche que l'Amérique latine, l'Afrique et le Moyen-Orient vont rester des marchés marginaux à moyen terme.

Accroissement de la population urbaine mondiale et méga-villes

Derrière une telle explosion se cache d'abord l'accroissement de la population urbaine mondiale, qui devrait atteindre 6,3 milliards d'ici à 2050 contre 3,6 milliards en 2010, précise l'étude. Cette augmentation fera émerger des "méga-villes" (megacities). D'ici à 2025, la planète comptera 37 métropoles de plus de 10 millions d'individus dont 22 situées en Asie.

Un marché d'avenir pour les réseaux intelligents et les bâtiments durables

Entre 2010 et 2050, 3.000 milliards de dollars (2.300 milliards d'euros) devraient être investis dans le développement ou le réaménagement d'infrastructures urbaines. Autant d'opportunités pour les acteurs du secteur de proposer de nouveaux systèmes de gestion des transports, de solutions pour les réseaux intelligents ou encore la construction de bâtiments durables.



A propos du salon

Sur 2 jours,

- **Un programme de conférences** fortement mobilisateur sur des sujets en lien direct avec l'actualité du marché des nouvelles technologies de l'information et de la communication dans les réseaux électriques intelligents : TICs dans les réseaux électriques existants, compteurs communicants, très haut débit et territoires, villes connectées : attentes et besoins des citoyens, smart-city et gouvernance collaborative, systèmes d'information multimodales ... élaboré par un comité de pilotage composé d'experts du secteur,
- **60 sociétés exposantes et des ateliers** présentant les dernières innovations produits, services et solutions du secteur,
- **Des thématiques** pour le visiteur ... véhicules électriques, incubateur CleanTech : les starts-ups éco-innovantes, quartiers intelligents, nouveaux métiers du green business ...
- **Des conseils** des syndicats, organisations professionnelles et centres de formation présents sur ces espaces viendront compléter le dispositif,
- **Une synergie avec le salon IBS**, le salon de la performance des bâtiments tertiaires, industriels et collectifs (5ème édition)

Profil visiteurs

QUI VISITE ?

Smart grids, smart cities, smart transports, smart metering, smart home, une approche complémentaire de l'offre smart building pour aider les entreprises et les collectivités à mettre en place des technologies intelligentes au service des citoyens.

Un visitorat qualifié et porteur de projets :

Elus, cadres et décideurs territoriaux du secteur public

Par fonction

- Maires, maires adjoints
- Conseillers CM, CG, CR
- Présidents, vice-président CG, CR, EPCI*
- Directeurs, responsables généraux EPCI
- Décideurs territoriaux (fonctionnaires ou contractuels)
 - DG, DGA, DGSA
 - Directeurs / Resp. services techniques
 - Urbanistes, architectes, BE
 - Ingénieurs, techniciens, contrôleurs
- SEM / régies opérateurs de services publics

**Etablissement public de coopération intercommunale*

Par domaine d'intervention

- Bâtiment, TP
- Voirie, espaces publics
- Aménagement urbain et développement territorial
- Environnement, énergie
- Transport et déplacements
- Mobilité durable
- Eclairage public
- Eau, assainissement, déchets
- Education, santé, social,
- Institutionnels, finances, services

Dirigeants, commerciaux, ingénieurs/techniciens du secteur privé

Par fonction

- Direction générale
 - PDG, DG, directeurs d'établissements,
- Fonctions support
 - Commercial
 - R & D
 - MARCOM
 - Administratifs, achats
- Responsables collectivités et pouvoirs publics
- Architectes, ingénieur BE, Economistes

Par domaine d'intervention

- Informatique, télécommunication, TIC
- Environnement, énergie
- Aménagement urbain
- Bâtiment, TP, construction
- Transport et mobilité
- Eau, déchets
- Sécurité, sureté
- Education, santé
- Eclairage public



HAUT DEBIT

- Opérateurs d'infrastructures
- Cablo opérateurs
- Fournisseurs d'accès Internet
- Opérateurs télécoms
- Industriels agissant sur les réseaux d'initiative publique
- Fournisseurs de solutions et applications haut et très haut débit (xDSL, FTTx, CPL, Satellite, câbles, LTE/4G, NFC, fibre, sans fils, 5.4 GHz, Mesh, Wimax, plateforme de convergence, TVIP & VOIP, TMP, data center, cloud computing ...)

COMPTEURS INTELLIGENTS

(smart grids, smart metering, effacement)

- Fournisseurs et producteurs d'énergie
- Opérateurs télécoms
- Gestionnaires de réseaux de transport et de distribution
- Fournisseurs de logiciels
- Fabricants de matériels, équipements & infrastructures électriques
- Fabricants de compteurs communicants
- Fabricants de semi-conducteurs

SYSTEMES DE TRANSPORTS INTELLIGENTS

(smart transports)

- Opérateurs de télécommunication & medias de transmission (vidéo surveillance/protection, transmission radio, information/service/contrôle de stationnement, aide à la recherche de stationnement, capteurs)
- Equipements dynamique pour la gestion de trafic (DAI*, PIMV*, gestion des livraisons, GPS et logiciels de gestion du trafic, systèmes de localisation & information en temps réel, capteurs, stations de comptages de véhicules, crowdsourcing, télépéages/péages urbains)
- Open data et démarches collaboratives

**détecteurs auto des incidents, panneaux d'information à message variable*

VEHICULES ELECTRIQUES

(smart cars)

- Fabricants de bornes & recharges pour véhicules électriques
- Fournisseurs de solutions/service d'autopartage (co-voiturage d'entreprise, co-voiturage dynamique)

IMMOBILIER

- Institutions financières, banques/assurances
- Foncières, promoteurs immobiliers
- Commercialisateurs

FORMATION

- Organismes de formation, écoles, universités
- Cabinets de conseil

R&D, PROSPECTIVE

- Pôles de compétitivités, laboratoires de recherche
« green business, green IT »

INSTITUTIONNELS

- Organismes professionnels, associations
- Pouvoirs publics
- Groupements de professionnels /réseaux



ILS NOUS FONT CONFIANCE SUR IBS

ABB FRANCE • ACTIVE3D • ADWAVE • AERGY • AIRICOM / EWON • ALERTEO • ALLIED TELESIS • APILOG AUTOMATION • ARC INFORMATIQUE • AREAL • BAC NET • BATI ACTU • BATI COM • BELIMO • BELPARTS • BOUYGUES ENERGIE & SERVICES • BTIB • CAP TECHNOLOGIE • CARL SOFTWARE • CARLO GAVAZZI • CODRA • COFELY SERVICES • DISTECH CONTROLS • DISTRAME • ELECTRONIQUE • ELEKTRA / CIRCUTOR • ENERDIS • ENOCEAN ALLIANCE • ENOCEAN/BBC • FIDELIX • FLUDIA • FTZ • GREEN ALTERNATIVE • GREENGEST • GTBAT • HABITAT ET TECHNOLOGIES • HAGER • ICONICS • IGNES • IP SYSTEMS • J3E • JOHNSON CONTROLS • JS AUTOMATION • KEP FRANCE • KNX • LE MONDE DE L'INDUSTRIE • LES ECHOS • LONMARK • LOYTEC • M2OCITY • MAINTENANCE ET ENTREPRISE • METZ CONNECT / BTR NETCOM • MICRONISER • MIOS • MRJ PRESSE QUALITÉ RÉFÉRENCE • NETSEENERGY • NEWRON • OCEA SMART BUILDING • PHILIPS • PHOENIX • PLANON SITE ALPHA • PRODUAL • REGIN CONTROL • REVUE DES COLLECTIVITES LOCALES • REXEL FRANCE • SAIA-BURGESS • SAUTER REGULATION • SBA • SCHNEIDER • SES AUTOMATION • SIEMENS • SLAT • SMART IMPULSE • SOCOMEC • SOMFY • SVDI • TECHNI SERVICE INDUSTRIE • TECHNILOG • TREND - HONEYWELL ECC • UBIGREEN • USINE NOUVELLE • VAISALA OYJ • WAGO CONTACT • WATTECO • WIELAND • WONDERWARE • ZENNIO AVANCE Y TECNOLOGÍA • ZIGBEE ALLIANCE •

**Liste des exposants et partenaires au 30 avril 2014 •*





**Complément indispensable du salon,
un programme de conférences animé par les meilleurs
experts permettra également d'aborder de nombreux su-
jets d'actualité.**

Les conférences thématiques du salon

traiteront de sujets métiers et/ou sectoriels, comme, par exemple :

• Smartgrids & smartcities : des réseaux aux villes intelligentes

- panorama des technologies et expériences en France et à l'international,
- actualité réglementaire en France
- quelle convergence collaborative & quelle régulation ?
- quels nouveaux rôles pour les collectivités & quels avantages pour le consommateur-citoyen ?

• Le rôle clef des TICs dans les réseaux intelligents

- Energie intelligente : comment l'information va révolutionner notre mode de consommation d'énergie ?
- Réseaux et territoires : quelles contraintes et quel positionnement (rôle) pour les collectivités ?
- Les réseaux d'eau intelligents : des applications « smart water » pour une meilleure gestion de l'eau
- La place des réseaux de chaleur et de froid dans la transition énergétique

• Les SIM (système d'information multimodale)

- Quels systèmes de transports intelligents pour une mobilité durable ?
- Tour d'horizon des plateformes multimodales permettant d'informer les habitants d'un territoire sur les solutions de transports disponibles.
- Quid du citoyen qui traverse plusieurs zones lors de son déplacement ? Est-il contraint à consulter chaque SIM pour se déplacer ? Des exemples de collectivités qui ont choisi d'ouvrir des jeux de données (une ouverture vers l'open data)

• Electro-mobilité :

- L'intégration de la voiture électrique au réseau : des opportunités de développement pour les villes et le citoyen
- Bornes de recharge et électro-mobilité : la mobilité durable au cœur des débats

• Très haut débit et ville intelligente :

- quelles complémentarités entre initiatives privées et publiques pour un aménagement numérique équitable entre les territoires ?
- des initiatives régionales qui font décoller le très haut débit
- Plan France Très Haut Débit : vers un équipement à 100% du territoire d'ici 2022
- Des plans très haut débit fixe et mobile créateurs d'emploi
- Ville connectée : quelles sont les attentes et les besoins des citoyens dans le résidentiel, le tertiaire et l'industrie ?
- La GRC (Gestion de la Relation Citoyen), comment répondre aux exigences de citoyens de plus en plus connectés ?



Pour exposer

Formules simples (hors formules packages)

Stand nu

Surface nue au sol (traçage au sol)

PRIX : 485,00 € HT / m2

Stand équipé

Structure modulaire, moquette, 1 dotation mobilier de 60€/m2

PRIX : 640,00 € HT / m2

Formules Packages (dont stand)

Package PLATINE

Incluant un stand Pack de 12m2,

1 branchement électrique

1 dotation mobilier (60€/m2 de provision)

2 prises de parole en conférences

1 descriptif de votre société sur le site web salon

1 logo sur le site web salon

1 bannière sur le site web salon

1 logo sur communication papier

1 logo sur communication électronique

1 emailing sur visiteurs pré-enregistrés

1 emailing post salon sur visiteurs venus

1000 invitations gratuites

Fichier des auditeurs de vos conférences (opt-in)

Prix : 13 900,00 € HT

Package OR

Incluant un stand Pack de 9m2,

1 branchement électrique

1 dotation mobilier (60€/m2 de provision)

1 prise de parole en conférences

1 descriptif de votre société sur le site web salon

1 logo sur le site web salon

600 invitations gratuites

Fichier des auditeurs de vos conférences (opt-in)

Prix : 9 300,00 € HT

Package ARGENT

Incluant un stand Pack de 6m2,

1 branchement électrique

1 dotation mobilier (60€/m2 de provision)

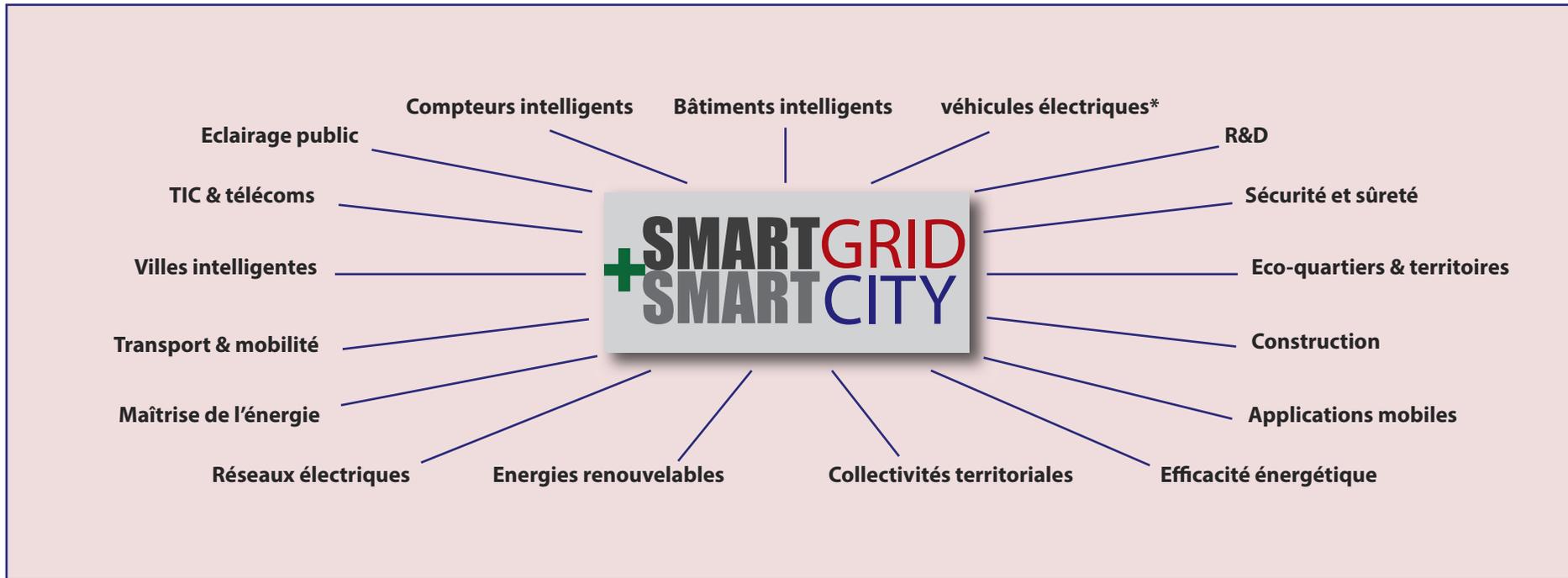
1 descriptif de votre société sur le site web salon

1 logo sur le site web salon

300 invitations gratuites

Prix : 4 650,00 € HT

L'univers SMARTGRID - SMARTCITY



**En 2020, les pouvoirs publics tablent sur 2 millions de véhicules électriques soit 5 % du parc en circulation. De ce fait, plus de 400 000 bornes devront être installées sur la voie publique et plus de 4 millions au domicile et sur le lieu de travail.
(Source : www.avem.fr)*



CNIT PARIS - LA DEFENSE
HALL PIERRE CURIE
24 & 25 SEPTEMBRE 2014

En partenariat avec



www.smartgrid-smartcity.com

1 SEUL LIEU = 2 EVENEMENTS COMPLEMENTAIRES

En parallèle de l'évènement Smartgrid-Smartcity, retrouvez sur 2 jours au CNIT à Paris la Défense



SALON DE LA PERFORMANCE DES BATIMENTS
TERTIAIRES, INDUSTRIELS ET COLLECTIFS

5^{ème} édition

2 jours

15 ateliers

18 conférences

150 exposants

4500 visiteurs

POUR EXPOSER, CONTACTEZ-NOUS DES MAINTENANT

Responsable salon : Guillaume Courcelle

Responsable commercial : Gaël Lichan

Responsable conférences : Florence de Courtenay

Relation exposants : Sonia Lefebvre

Relation Presse : Marie-Christine Flahault

Belval Communication



Un évènement organisé par

Infopromotions

15, rue de l'abbé Grégoire 75006 Paris – France

Tel : +33(0) 1 44 39 85 00 - Fax : +33(0) 1 45 44 30 40

www.groupe-solutions.fr