



Contact :
Pascal BRISSET / Aurélie BRAULT
ILEXIA – 18 rue Soleillet – 75020 PARIS
01.40.33.79.31
info@ilexia.com
contact@ilexia.com



Partenaire du salon IP Convergence

SOMMAIRE

1. Fiche d'identité d'une jeune entreprise innovante p.3

2. Contexte environnemental : le Marché des Télécommunications ...p.3

3. Les valeurs de la société :
Indépendance et Expertise partagée
Les Services et L'Equipe..... p.4

4. Références et Témoignages p.5

5. Le salon IP Convergence 2008 :
Temps Forts de la Société p.6

6. Ce que dit la presse p.7



CHIFFRES

6 ans d'existences

90% Des équipements du marché mondiale de la ToIP présents dans notre laboratoire.

95% Des stagiaires formés très satisfaits

+1000 Stagiaires formés saison 2007/2008

+30000 Visiteurs sur le site www.ilexia.com depuis début 2008



HISTORIQUE

1. Fiche d'identité d'une jeune entreprise innovante

Savoir saisir de multiples opportunités

Créée en 2002, Ilexia, société en téléphonie sur IP, propose du conseil, des tests de convergence voix/données et des formations en ToIP. Saïd El Ketrani et Pascal Brisset, fondateurs, ont ensuite intégré une pépinière pendant deux ans. Ilexia est aujourd'hui dans un parc d'activité : une structure plus légère pour les entreprises matures. En six ans, Ilexia est passée d'un micro-local de 12 mètres carrés à une surface de 320 mètres avec une salle de formation et un laboratoire d'équipements de ToIP.

Ilexia a su saisir les opportunités de cette structure pour développer son expertise et s'imposer comme spécialiste dans le secteur de la Téléphonie sur IP.

Depuis maintenant 6 ans, ILEXIA est reconnu auprès de la presse spécialisée et par les responsables d'événements professionnels (salons, CCI, Guide, Livre blanc, etc.) comme **Parole d'expert**, pour ses expertises très complètes.

ILEXIA s'est positionnée comme un **pilier entre l'entreprise et les différents acteurs de la ToIP**. Ainsi notre offre de service s'articule autour de quatre pôles bien distincts :

- Les Tests & Validations
- L'Assistance Technique et AMO
- La Formation
- Un Label d'interopérabilité

Le PDG

Saïd El Ketrani a travaillé plusieurs années chez Nortel, où il a été en charge de projets de développement logiciel sur PABX, de la spécification de la norme internationale QSIG et de l'introduction des premières solutions de téléphonie sur IP sur le marché européen. En 2002, il devient fondateur d'Ilexia, société spécialisée dans les services de tests et validation, d'assistance technique AMOA et de formations en ToIP.



« Notre objectif est d'apporter un service à forte valeur ajoutée pour la mise en œuvre de la convergence des systèmes d'information. Nos offres de services se distinguent du conseil traditionnel par une approche globale de l'intégration des nouveaux systèmes de téléphonie sur IP dans le réseau de l'entreprise. »

CONTEXTE

2. Les Perspectives du Marché des Télécommunications

Un marché en pleine expansion

+ 57,6% c'est la très forte progression du trafic IP par an. En moyenne, un service téléphonique sur IP fait l'objet d'une utilisation plus intensive que celui d'un service de téléphonie « classique ».

Au premier trimestre 2008, on compte en France plus de **40 millions d'abonnements** à un service fixe, la ToIP représente ainsi **30% des abonnements (ARCEP)**.

Selon IDC, 32% des entreprises avaient comme priorité en 2007, la mise en place d'une solution de ToIP.

Un marché en manque d'informations

Un marché considérable ouvert à tous les offreurs de services.

Marché qui pourrait être encore plus important à terme ; pour la majorité des entreprises réticentes, **c'est le manque d'information qui constitue le principal frein**.

La sécurité, le coût, les incertitudes de migration... sont autant de craintes citées par les entreprises dans un projet de ToIP. Pourtant, pour peu que la solution soit bien pensée, ces freins peuvent être levés. Au final, ce que réclame réellement l'entreprise, c'est d'être informée et surtout formée.

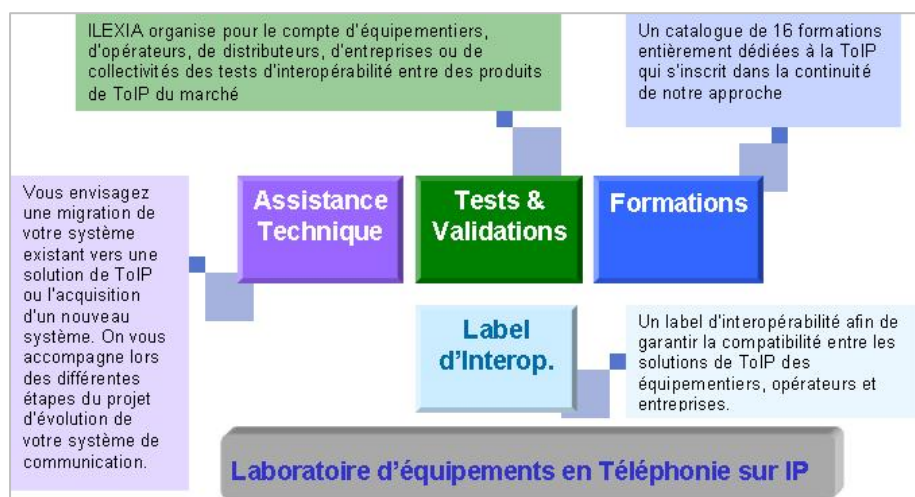
« Notre société accompagne tous les grands comptes qui désirent migrer vers la technologie IP. »

LES VALEURS DE LA SOCIÉTÉ

3. Les valeurs de la société :

Indépendance et Expertise partagée

NOS SERVICES



90 % des équipements du marché mondial de la ToIP présents dans notre laboratoire.

SAVOIR-FAIRE

Une offre de services basée sur :

- Une **spécialisation aux domaines de la ToIP**
- Une **approche globale** de la mise en œuvre d'une solution de ToIP incluant le réseau de données
- La **combinaison des compétences** spécifiques au système de téléphonie avec les compétences spécifiques aux réseaux de données
- Une **mise à jour constante des différentes technologies et des produits** du marché
- Une **capacité à simuler dans notre laboratoire** les solutions de ToIP les plus complexes (incluant aussi bien les équipements de ToIP que l'infrastructure réseau)
- Une **indépendance vis à vis** des fournisseurs

L'ÉQUIPE

Performance et fiabilité

Fort d'une équipe d'**ingénieurs expérimentés** dans les systèmes réseaux téléphoniques, ILEXIA s'entoure des meilleurs spécialistes, possédant la double compétence Voix/Données mais aussi des solutions du marché.

INDEPENDANCE

Le Laboratoire, une garantie d'indépendance.

Laboratoire indépendant d'équipement de ToIP « **un atout incomparable** » Notre laboratoire nous permet de garantir notre offre de services. Nos équipements nous permettent de **simuler, de tester et de valider** un grand nombre de scénarios, de solutions entreprises ou opérateurs

EXPERTISE PARTAGÉE

Un centre de formation

ILEXIA est unanimement reconnu comme centre de formation spécialisé dans tous les aspects liés à la ToIP :

- **Approche théorique et détaillée** des modèles de références de la TOIP
- **Méthodologie d'intégration** des systèmes de ToIP dans les réseaux de données
- **Mise en œuvre concrète** des sujets abordés dans le laboratoire de ToIP d'ILEXIA.

» Témoignages «

Jean-Michel OBERT, Directeur Technique, GROUPAMA Paris Val de Loire

« Nous avons pu au travers des formations ILEXIA compléter et asseoir nos connaissances sur la ToIP. Leur méthode, basée sur la mise en pratique des théories, permet à chacun de concrétiser immédiatement, lors des ateliers, les principes évoqués par une équipe de formateurs proches du terrain. Les formateurs d'ILEXIA sont de véritables experts sur le sujet ! »

Daniel PRAT, Responsable Solution Centres de Contacts, ORANGE

« Les formations ILEXIA nous ont permis de comprendre concrètement le fonctionnement de la ToIP et d'identifier les points de vigilance. L'alternance de cours et de travaux pratiques ainsi que le support de cours aident à fixer les principes fondamentaux. Une telle formation est la première étape technique à conseiller dans un projet de ToIP. »

QUELQUES REFERENCES

Quelques Projets en détails :

Pôle AMO :

Airbus (Toulouse)

Conception et mise en place de la maquette de ToIP dans le cadre d'un appel d'offre de renouvellement de l'ensemble du réseau de téléphonie d'Airbus et destinés aux 3 sites européen d'Airbus (35000 postes)

DELL (Montpellier)

Assistance technique pour l'évaluation d'une offre de ToIP destinée au centre d'appel chargé du traitement des appels "Europe du Sud".

Thomson (Rennes)

Audit des réseaux de téléphonie et informatique
Ingénierie et conception d'un site de 1 000 personnes dont 800 téléphones IP sur une infrastructure Nortel.

IIMA (Inter Mutuelle Assistance)

Etudes de faisabilité dans le cadre de l'évolution des centres d'appels

Pôle T&V :

France Telecom R&D

- Tests d'interopérabilité (en H323, MGCP, H248 et SIP-T) entre des IP PBXs et des serveurs d'appels opérateurs.

OCDE

Ingénierie de la solution de ToIP Nortel dans le cadre d'une migration du site central et d'annexes.
Intégration d'une maquette intégrante Nortel Succession 1000, MOCS 2007 et des systèmes de Video Conferencing (Radvision et Polycom)

BNP Paribas

- Tests d'interopérabilité Nortel Meridian 1 avec Alcatel OXE.
- Installation et validation aspects robustesse et sécurité d'une maquette Nortel M1 rls 5.0 pour Nortel

Total

- Accompagnement pour la sélection du fournisseur de la solution de ToIP dans le cadre du projet Perspective 2008.

Formation Intra :

- **Decathlon** « Téléphonie sur IP Expert »
- **Axians** « Attentes des entreprises à la migration de postes sur Alcatel »
- **Zenitel** « Base Réseau en ToIP et SIP en détail »
- **Alcatel** "Base Réseau en ToIP"
- **AASTRA** « Le protocole SIP en Détail »
- **Cycos** « Le protocole SIP en Détail »
- **N9uf Telecom** « La signalisation H323 et les différentes méthodes d'interconnections »
- **Nortel** « La ToIP et son application dans les produits Nortel »
- **Chambre de Commerce de Paris** Séminaire "ToIP, quelle perspective pour les PME/PMI"
- **Amecspie** « Méthodologie de mise en œuvre d'une solution de ToIP dans le système d'information de l'entreprise »
- **France Telecom R&D**
- **Ascom** « Opérateur VoIP » ...

Tests & Validation

Nortel/Equant/FT
France Telecom R&D
N9uf Telecom
Completel
Phone Systems
Consort Netcom
Eircom (opérateur historique Irlandais)
TOTAL
BNP Paribas
De Paepe
CISCO
Clemcom
Siemens
Avaya
Nortel ...

AMO

Airbus (Toulouse)
DELL (Montpellier)
Thomson (Rennes)
N9uf Telecom (Paris)
KAEP (Sophia Antipolis)
Hôtel de Région Champagne Ardennes (Reims)
DCN Direction des Chantiers Navals de Cherbourg
GROUPAMA
Orange
TOTAL
Auchan
BNP Paribas
OCDE
Rectorat de Poitiers...

Formation

DELL
Prosodie
BNP
Alcatel
Sonacotra
Conseil Général de la Seine St Denis
AmecSpie
France Telecom R&D
NORTEL
N9uf Telecom
Telecom Paris Formation Continue
Chambre de Commerce de Paris
CEA
Conseil Général des Bouches du Rhône
Conseil Général de Seine Saint Denis
Groupe TESTS (01 Réseaux)
SUN Microsystems
Orange
Thomson
Avaya
Mairie de Nanterre
Cycos
Groupe SODIAAL
CEGELEC
Banque Populaire
Ministère de l'Intérieur
ASCOM
Altitude Telecom
Aviation Civile
Schering Plough
Thalès
Philips
EADS...

Très haut débit : une France aux multiples vitesses



Partenaire du salon **IP Convergence** depuis maintenant plus de 4 ans, **ILEXIA**, bureau d'études spécialisé en ToIP, organise une conférence dédiée aux collectivités locales, animé par Olivier COREDO, 01Informatique :

le jeudi 23 octobre de 9h à 12h30

IP Convergence réunit plus de 400 exposants et attend plus de 15000 visiteurs en octobre prochain, un rendez-vous incontournable pour tous les acteurs du marché des Télécommunications. Une occasion exceptionnelle pour y découvrir les dernières nouveautés, tester en situation réelle les solutions proposées et faire le plein d'informations sur les nouvelles tendances du marché.

C'est à cette occasion que la société Ilexia interviendra une partie de matinée auprès du secteur public pour revenir sur les grands penchants technologiques de cette année, comment y faire face et quelles perspectives à venir pour l'IP.

Une intervention riche en informations utiles

Lors de cette matinée, Ilexia et 01 Informatique feront un point sur les lignes Hauts débits déployées par les services publics selon le programme ci-dessous :

■ ■ ■ 9h30-10h : Accueil, Café, Ouverture

■ ■ ■ 10h-10h50 : Très haut débit en région, où en est-on ?

- Point sur la couverture du territoire, les DSP déployées, les projets en cours...
- Les technologies utilisées : DSL, Wifi, Sat, FTTH, 3G, Wimax...
- Les services associés
- Quel ROI sur les Délégation de Services Publics, les investissements à perte, où va l'argent public ?
- L'implication du tissu de PME dans les projets

■ ■ ■ 11h-11h45 : Du très haut débit pour quels usages ?

- Les besoins des collectivités, les services et usages (multimédia, e-learning, e-administration, e-tourisme...)
- Apports des outils de travail collaboratif, de communications unifiées,
- Les innovations
- Les problèmes de sécurité
- Les services et applications en entreprises : télétravail, télémédecine...

■ ■ ■ 11h45-12h15 : Prospective, le futur de l'IP

Animé par Saïd El Ketrani, Directeur Général d'ILEXIA

- Point sur les technologies à venir et les services associés.

■ ■ ■ 12h15-12h30 : Discours de clôture

Ce programme se terminera sur des Questions / Réponses.

Programme des démonstrations et de la Matinale à retirer sur le stand C34

« Ce que dit la presse »



« Ilexia lutte pour l'interopérabilité. Avec un parc homogène, la TOIP fonctionne. C'est moins évident sur des équipements hétérogènes. Ilexia met le doigt où ça fait mal. » avril 2005



« Ilexia, de l'huile dans les rouages de la chaîne IP. Spécialisée dans les tests sur mesure, l'assistance technique et la formation en matière d'IP, la jeune société Ilexia, indépendante des constructeurs et opérateurs, se pose comme un facilitateur d'adoption du protocole IP » juin 2005



« La voix sur IP va dans le sens de l'histoire. Ilexia a publié " Les perspectives de la téléphonie sur IP auprès des entreprises ", une étude détaillée de 300 pages analysant l'offre de plus de 20 fournisseurs et évoquant les meilleures pratiques de plus de 250 entreprises en France » mars 2006



« Comparatif de 6 téléphones SIP par Ilexia, laboratoire d'expertise en téléphonie sur IP. Les téléphones SIP ajoutent à la gratuité des appels, une gestion centralisée des parcs de combinés et la qualité de service. Les appareils testés bénéficient d'une bonne ergonomie, mais restent perfectibles en matière d'intégration. » octobre 2007



« Serge de Nadaillac, consultant chez Ilexia, un laboratoire indépendant d'équipements en ToIP, avait relevé ces questions lors d'une conférence qu'il avait animée au Proseg 2006 « Achats ou services généraux craignent de perdre leurs prérogatives sur la téléphonie et la ToIP leur apparaît très compliquée » analyse-t-il. »

Nous contacter :

ILEXIA SAS
 18-20 rue Soleillet
 75020 PARIS
 01.40.33.79.31
info@ilexia.com
contact@ilexia.com

www.ilexia.com

Comment venir...

En métro :

Ligne 3. Station Gambetta (prendre sortie Rue Orfila)

En bus :

Ligne 69. Station Martin Nadaud

En voiture :

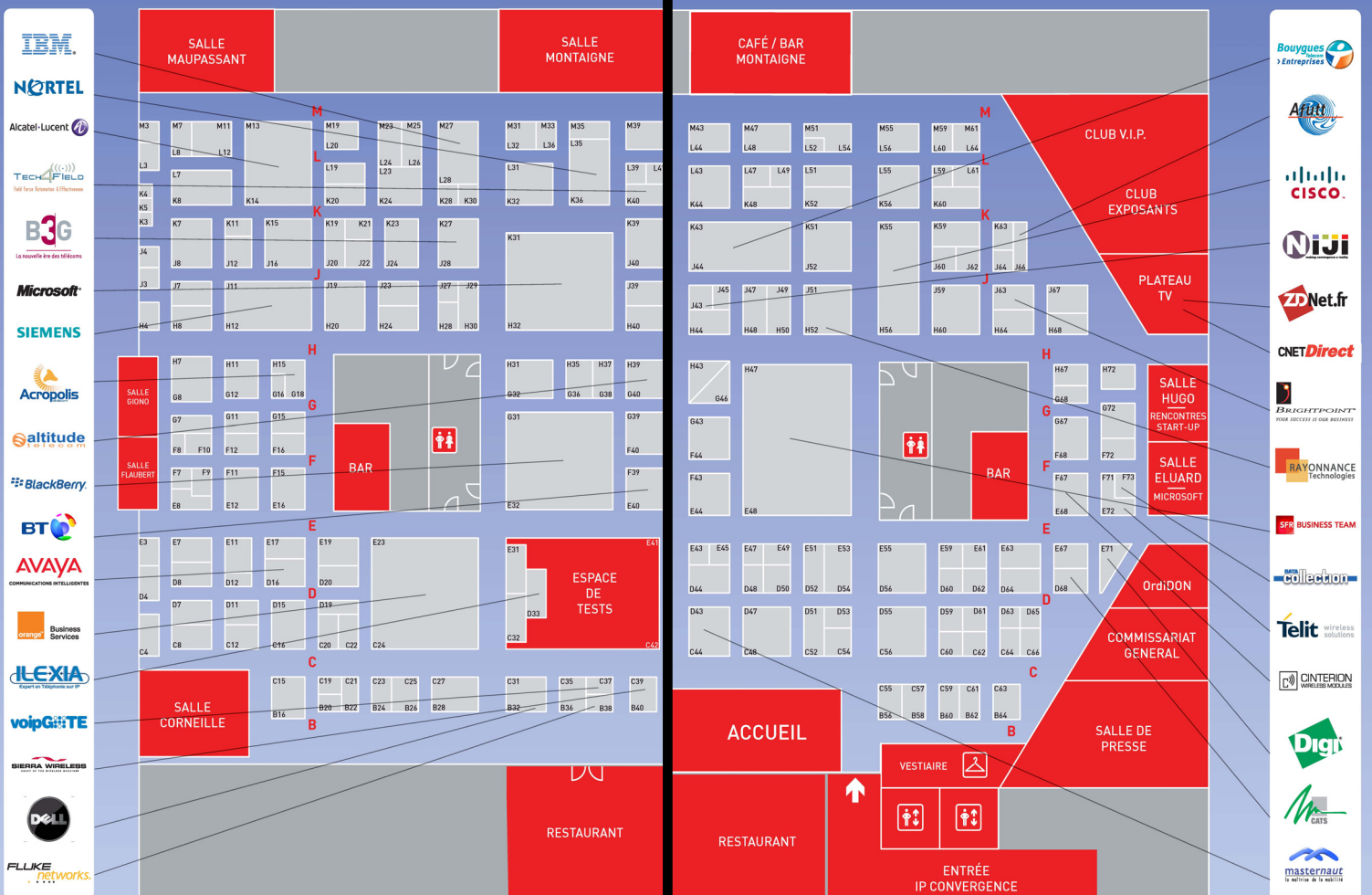
Porte de Bagnolet. Suivre direction Père Lachaise (rue Belgrand) jusqu'à la place Gambetta.

Sur le salon : STAND C34

PLAN



PLAN

Logos of sponsors and exhibitors are listed on both sides of the plan:

- Left Side:** IBM, NORTEL, Alcatel-Lucent, TECHFIELD, B3G, Microsoft, SIEMENS, Acropolis, altitude, BlackBerry, BT, AVAYA, ILEXIA, voipGATE, SIEMERA WIRELESS, DELL, FLLIKE.
- Right Side:** Bouygues, Afut, CISCO, NIJI, ZDNet.fr, CNETDirect, BRIGHTPOINT, RAYONNANCE Technologies, SFR BUSINESS TEAM, collection, Telit, CINTERION, Digi, CATS, masternaut.