



**Vous ne voulez plus choisir
entre prix et qualité ?**



RECHERCHE

Par mots clés

Par Société

Recherchez dans :

[Recherche Avancée](#)

MES OUTILS

Diffuser gratuitement mes communiqués de presse

Personnaliser ou modifier mes alertes

Journalistes, inscrivez-vous au service d'alertes par e-mail des communiqués de presse

Décideurs d'entreprise, inscrivez-vous au service d'alertes par e-mail

Les communiqués du jour

Les communiqués de la semaine

RUBRIQUES

Inscription au Club des Décideurs

Actualité économique et sociale en France et à l'étranger

Communiqués de presse des entreprises

Agenda des conférences, salons, échéances fiscales...

Annonces professionnelles

Annuaire des entreprises industrielles et commerciales

Carnet des Décideurs

Dossiers du Management

Offres Spéciales du club des Décideurs

SITES WEB

- ❖ Decideur.com
- ❖ Club des Décideurs
- ❖ Infos Marketing Direct
- ❖ Groupe Décideur
- ❖ CMS Administrations
- ❖ NetCom Factory

INFO PUBLICITE

[Bus E-Mailing du Club](#)

<input type="checkbox"/> ACTUALITÉS	<input type="checkbox"/> AGENDA	<input type="checkbox"/> ANNONCES	<input type="checkbox"/> ANNUAIRE
<input type="checkbox"/> CARNET	<input checked="" type="checkbox"/> COMMUNIQUÉS	<input type="checkbox"/> DOSSIERS	<input type="checkbox"/> CLUB

L'Actualité des entreprises

Secteur d'Activité :

Métier :

Thèmes :

Mots-clés : OU

[Sommaire](#)

[Mes alertes](#)

[Imprimer le communiqué](#)

[Page Précédente](#)

[Archives](#)

[Envoyer le communiqué](#)



Communiqué de Inovia du Mardi 24 Mai 2005

INOVIA lance l'AS PLANNER® : la première solution pour optimiser ses optimisations

Petite révolution dans le monde de l'intelligence artificielle : pour la première fois sur le marché français, INOVIA dévoile une solution permettant d'accélérer et d'améliorer la qualité d'optimisation pour de nombreux utilisateurs en simultané.

INOVIA, spécialiste français des solutions logicielles d'optimisation des ressources par contraintes, est le premier à lancer sur le marché une solution permettant d'optimiser ses optimisations.

L'AS Planner® est une brique modulaire qui vient compléter les solutions traditionnelles d'optimisation d'INOVIA. Cette nouveauté s'applique particulièrement à toute simulation mettant en présence de nombreuses requêtes d'optimisation, pour obtenir une qualité et une rapidité de résultat accrues ainsi qu'un coût final idéal.

Economiser sur un gros volume de tournées

La tendance du marché est clairement de centraliser les tâches chez le client, même si elles sont chronophages.

Mais les impératifs de productivité demeurent toujours bien réels dans l'entreprise : gagner du temps, être efficace, optimiser ses tâches, tendre vers plus de réactivité.

En tant qu'éditeur de solutions d'optimisation, INOVIA répond par son offre à ces impératifs. Et aujourd'hui, une nouvelle solution apparaît sur le marché, pour encore plus de performances.

L'AS Planner®, brique logicielle complémentaire à son moteur Advanced Solver®, est un outil permettant d'optimiser la qualité des optimisations lancées simultanément sur différentes machines serveurs.

En effet, lorsqu'un grand nombre d'optimisations sont lancées, les temps de calculs et de lancement des différentes simulations d'optimisation deviennent souvent très longs.

Or, dans des métiers comme la messagerie ou l'express par exemple, l'utilisateur a besoin de temps de réponse extrêmement courts pour fournir une ou plusieurs solutions optimales, dans des situations de stress ou d'urgence.

Les fonctionnalités clés de l'Advanced Solver Planner®

L'AS Planner® régit, optimise et dispatche les optimisations sur plusieurs

E-Mail Marketing Exclusif

Pack «Partenaire du Club des Décideurs»

Packs de visibilité de votre entreprise dans les annuaires

Pack de visibilité de vos Communiqués de Presse

Packs de visibilité de vos Annonces Professionnelles

Plans de plusieurs actions de communication

Publicité sur chaînes thématiques

Publicité sur la Newsletter Decideur.com

serveurs. Cela équilibre les optimisations sur les différents serveurs : c'est ce qu'on appelle le load balancing.

Par ailleurs, la solution met en compétition toutes les différentes simulations d'optimisation de tournées : au lieu de lancer un scénario de tournées pour une optimisation de 500 ou 1000 véhicules, elle lance plusieurs simulations de tournées possibles simultanément pour ne proposer en final que les optimales (en coût et en qualité par exemple), et laisser l'utilisateur choisir parmi elles.

La comparaison se fait sur un tableau récapitulatif par simulation et rend la meilleure simulation optimisée.

Cet outil offre plusieurs fonctionnalités telles que :

- Optimisation automatique programmée (sans avoir besoin des utilisateurs qui lancent les optimisations) : pour optimiser la nuit ou pendant les temps de pause de travail et avoir les résultats lors de l'arrivée des utilisateurs,
- Optimisation des temps de calcul entre les différents serveurs d'optimisation (en cas d'un nombre important d'optimisations lancées sur des serveurs centralisés),
- Mise en file d'attente des optimisations pour éviter une surcharge des serveurs par exemple dès qu'un serveur est à nouveau disponible,
- Mise en concurrence automatique des différentes simulations de tournées ou de plans de transport / de plannings pour ne conserver que le ou les meilleur(s) résultat(s) en terme de coût.

Nom	Statut	Date Lancement	Spécialité	Statut	Temps de calcul	Temps de fin	Statut
Optimisation	En cours	Mardi 11 mai 2005	Prognostic	OK	00:00:15:00	00:00:15:00	OK
Optimisation	Terminé	Mardi 11 mai 2005	Prognostic	OK	00:00:15:00	00:00:15:00	OK
Optimisation	Terminé	Mardi 11 mai 2005	Prognostic	OK	00:00:15:00	00:00:15:00	OK

NEXIA utilise déjà cette solution et son objectif est d'optimiser 15 000 points de livraisons à répartir sur 500 véhicules, à dispatcher sur 25 agences en France, sur des serveurs puissants... le tout en moins de 2 heures de temps entre 1h et 3 h du matin pour des impératifs liés au métier de la messagerie.

Nom	Date	Scénario	Commentaire
Optimisation	1	Scénario Paris - Zone Inter-urbaine	Multi-dépôt et Perduleuse
Genève (91)	2	Scénario Paris - Relais HS Up	Multi-dépôt - Relais des Heures Travail
Nantes (101)	1	Scénario Paris - Zone urbaine	Multi-dépôt et Marguerite
Nantes (101)	2	Scénario Paris - Relais TpiAtherre	Multi-dépôt - Relais des Temps d'Attente
Toulouse (31)	1	Scénario Province - Plain	Multi-dépôt et Plain
Annecy (74)	1	Scénario Province - Montagne	Multi-dépôt et Montagne
La Ferte Alais (104)	1	Scénario Paris - Zone Inter-urbaine	Multi-dépôt et Perduleuse
Milly (77)	1	Scénario Paris - Zone urbaine	Multi-dépôt et Marguerite
Reims (51)	1	Scénario Province - Grand de May	Multi-dépôt et Grand de May

Disponibilité immédiate auprès d'INOVIA.

Tarif : à partir de 20 K€ en fonction du nombre de serveurs d'optimisation


A propos d'INOVIA

Créée en 1997 et co-dirigée aujourd'hui par Olivier Serfaty et Frédéric Leroy, INOVIA est spécialisée sur le marché des logiciels d'optimisation des ressources par contraintes.

INOVIA a mis au point le moteur d'optimisation Advanced Solver®, utilisant l'AQL (Advanced Query Language), un langage simple et intuitif capable de traduire n'importe quelle contrainte et information métier en donnée traitable à travers ce moteur.

Avec le soutien d'une équipe d'une douzaine de collaborateurs, INOVIA a réussi à convaincre de grandes références dans le monde du transport et de la logistique : CARFUEL (Carrefour Carburants), L'OREAL, Transports GUISELN, HUTCHINSON, MORY GROUP...

<http://www.inovia.com/>

Le communiqué : au format Word 

Contact

Inovia

3, rue Léon Delagrangé
75015 Paris
Tél. 01 55 76 50 60
Fax. 01 55 76 64 20
E-Mail: inovia@inovia.com
Web: <http://www.inovia.com/>

Olivier Serfaty

Directeur Général
E-Mail: olivier.serfaty@inovia.com

Agence de relations presse

Clipping-Trait d'Union

28 rue des Petites Ecuries
75010 Paris
Tél. 01 44 59 69 00
Fax. 01 44 59 69 01
E-Mail: info@traitdunioncm.com
Web: <http://www.clipping-tu.com/>

Laurent Nyary

Directeur de Clientèle
E-Mail: laurent@clipping-tu.com
Tél. 01 53 24 96 75

Nos communiqués de presse 

 [Sommaire](#)

 [Mes alertes](#)

 [Imprimer le communiqué](#)

 [Page Précédente](#)

 [Archives](#)

 [Envoyer le communiqué](#)

infos@groupe-decideur.com

[Informations légales](#)

Info Decideur est un service du Groupe Décideur.