iScope

Solutions pour la veille et l'information d'entreprise

Thierry Régnier
Regnier@iScope.fr
01.45.84.29.24

exclusivité
outils de veille
évaluation
analyse et veille
formation
iScope, solutions pour la veille
développements spécifiques
organisation de la veille
externalisation de la veille
veille
intégration de progiciels
protection du patrimoine informationnel

Solutions pour la veille et l'information d'entreprise

iScope

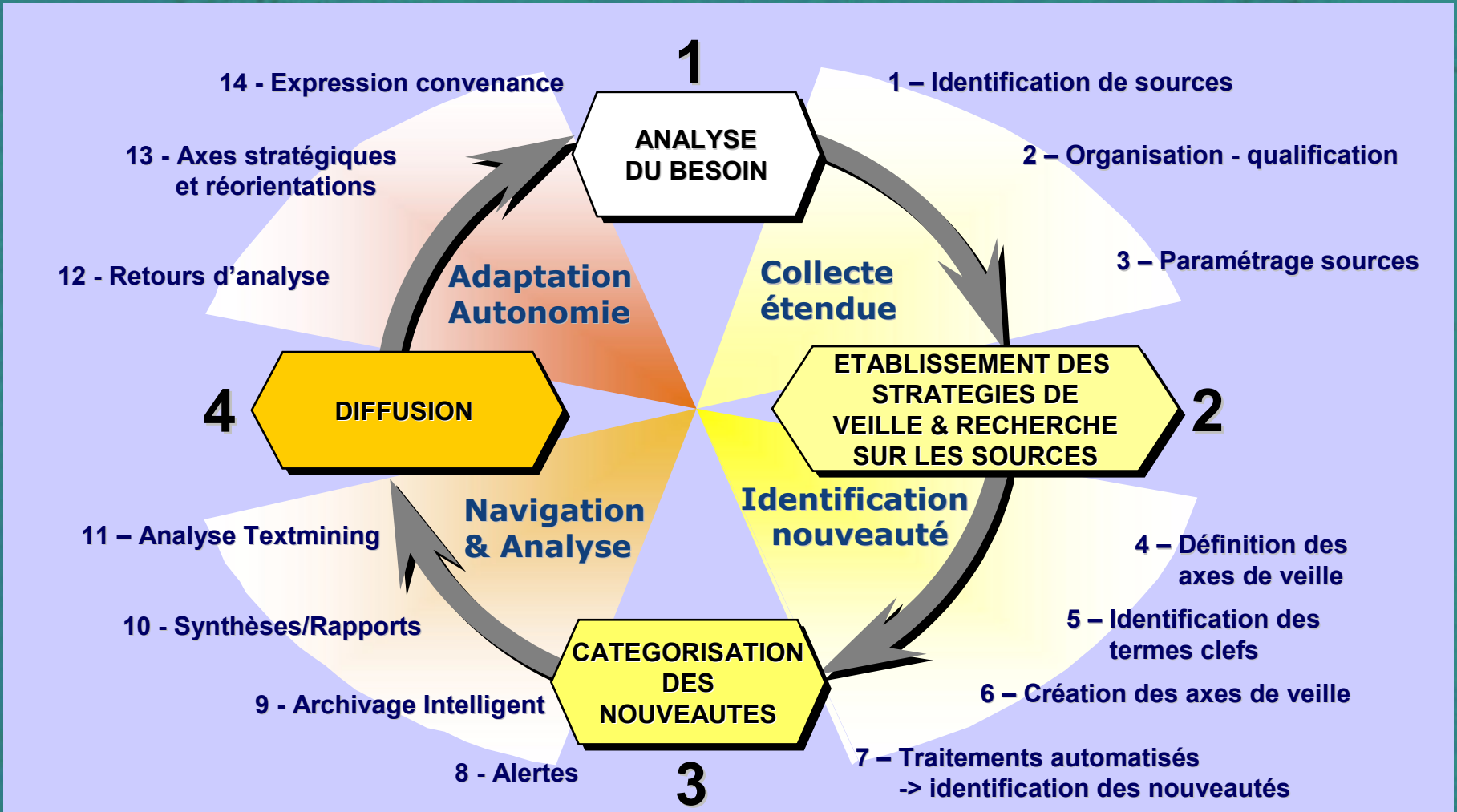
Solutions pour la veille et l'information d'entreprise

- **Expérience** : fondateurs pionniers de la veille sur Internet
- **Début d'activité iScope** : juin 2000
- **Deux axes de développement** : conseil et prestations de veille ; développement d'outils de veille : plate-forme KeyWatch
- **Principaux Clients actifs**: aéronautique; assurance; agro-alimentaire; administration; automobile; santé

Quelques principes de KeyWatch

- **Un suivi rigoureux de l'information**
  - Des capacités de collecte très étendues
  - La détection fine des nouveautés, modifications, suppressions d'informations
  - Il n'est point de traitements pertinents sans constitution de corpus pertinents
- **L'utilisation des technologies existantes**
  - L'énergie déployée est consacrée à la construction d'outils novateurs
  - Intégration d'outils tiers (SPSS, TEMIS, SYSTRAN, …)
- **Modularité, généricité**
  - Capacités d'évolution rapide, Adapter les stratégies de recherche dynamiquement en fonction de l'actualité
- **Interface de pilotage unique**
  - Les outils évoluent rapidement, l'interface de pilotage et les grandes fonctionnalités de la veille sont stables
- **Transparence et garantie d'autonomie**
  - Transparence des traitements (pas de boîte noire)
  - Liberté d'ajouter de nouveaux utilisateurs, de nouvelles sources, de nouveaux axes de veille

Le Cycle de l'information dans KeyWatch



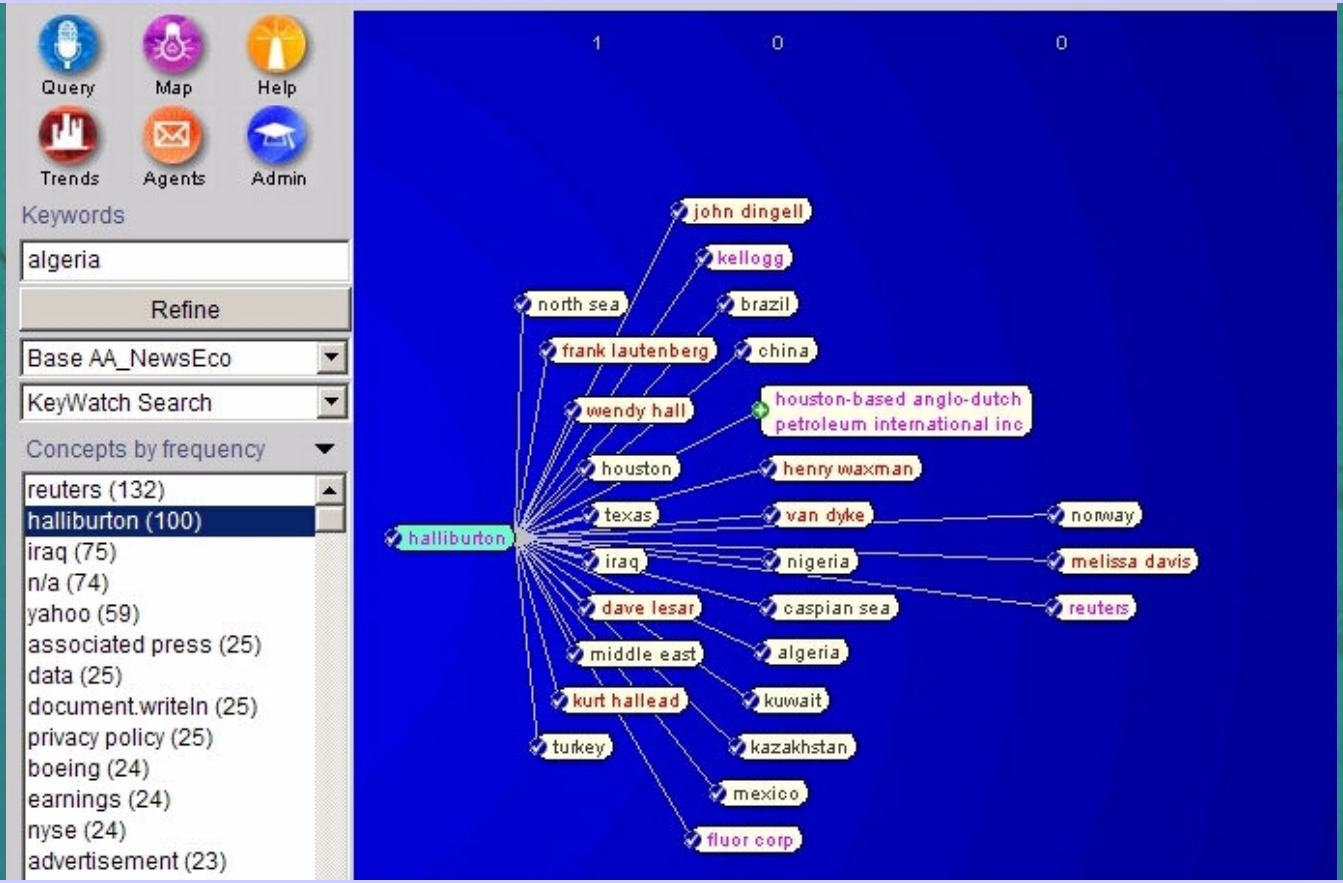
L'intégration d'outils de TextMining

Trois exemples :

- **Systran**
  - Pour aider à l'identification de sources dans de nombreuses langues
  - Pour sélectionner l'information a priori pertinente dans de grands ensembles
  - KeyWatch détermine automatiquement la langue et code de façon uniforme les documents pour alimenter Systran
- **Lexiquest Mine de SPSS**
  - Pour une vision sans a priori de l'information quel que soit le domaine
  - Pour naviguer dans l'information et identifier les signaux faibles
  - KeyWatch constitue des corpus homogènes à partir de documents complets pour alimenter Lexiquest Mine
- **Insight Discoverer de TEMIS**
  - Pour le traitement de l'information sur des thèmes pérennes
  - Pour la production de rapports synthétiques et exploitables par tous
  - KeyWatch sélectionne les paragraphes pertinents sur des thèmes précis, homogénéise les extraits de documents et intègre les résultats obtenus pour leur diffusion

Un outil « générique »

Lexiquest Mine de SPSS : un outil générique d'aide à l'analyse très puissant mais nécessitant une bonne maîtrise de l'outil et une solide connaissance du domaine traité



Lexiquest Mine est particulièrement bien adapté lorsqu'il s'agit de traiter de grandes masses d'informations sur des thèmes et des sources variés

Un outil « spécialisé »

Insight Discoverer de TEMIS : un outil combinant traitements linguistiques et conceptuels et facilitant la synthèse de l'information à des fins d'analyse.

Vue Acteurs | Vue Concepts | Profil Brut

- Indicateurs Financiers (3)
- Indicateurs Financiers Positifs (8)
- Indicateurs Financiers Negatifs (8)
- Restructuration (2)
- Vente (1)
- Acquisition (1)

Indicateurs Financiers Positifs

Halliburton	<=>	Revenue Rises
Halliburton	reported Wednesday that	its third-quarter revenue rose to $4.14 billion from $2.98 billion a year earlier
Halliburton	<=>	39 percent growth in third-quarter revenue
Halliburton Co.'s	<=>	• earnings down 62 percent • 39 percent hike in revenue
Halliburton's	<=>	• net income down • revenue up
Halliburton's	<=>	• generated $1.81 billion in revenue , up nearly 8 percent • revenue rise 80 percent , to $2.34 billion
Iraq Work	<=>	Boosted Revenue
KBR	said	revenue jumped $2.3 billion

Halliburton

Indicateurs Financiers

Halliburton	said	income from continuing operations was $92 million
Halliburton	posted	quarterly income from continuing operations of $92 million

Indicateurs Financiers Positifs

Halliburton	<=>	Revenue Rises
Halliburton	reported Wednesday that	its third-quarter revenue rose to $4.14 billion from $2.98 billion a year earlier
Halliburton	<=>	39 percent growth in third-quarter revenue

Indicateurs Financiers Negatifs

Halliburton	reported	38% decline in third-quarter earnings

Source : biz.yahoo.com/djus/031029/1724001704_1.html

title : Stocks Edge Higher; Dow Closes Up 26.22 Helped by Boeing

...
Meanwhile, defense contractor **Northrop Grumman swung to a profit for the latest quarter as the company continued its integration of recently acquired TRW** and reaped the benefits of increased Pentagon spending. The company also increased its forecast for 2003 per-share earnings from continuing operations. Its shares rose 3.3%.
Halliburton reported a 38% decline in third-quarter earnings before the open Wednesday, citing a litigation-related charge. The charge relates to a verdict against a Halliburton unit earlier this month in a Texas civil-court case for breaching confidentiality agreements. The jury verdict against Halliburton plus attorneys' fees amount to $77 million, the company said. Its shares were off 2.3%.
...
...
Reps: U.S. Overpaying Halliburton for Gas - Reuters (7:23 pm)
...

Les outils de Temis sont efficaces sur des domaines bien ciblés. La convivialité des synthèses s'associe à un risque de silence dans les résultats

La collaboration entre outils

Dans la chaîne de traitement de l'information, de nombreuses fonctions sont requises (collecte, indexation, traitements statistiques, linguistiques, fonctions de push et d'alerte, partage d'information, portails, …). Un outil propriétaire tentant d'intégrer l'ensemble de ces fonctionnalités pourra difficilement atteindre les capacités d'outils spécialisés dans chacune de ces fonctions et mis bout à bout.

En effet, si toute l'énergie est consacrée à développer une fonction d'un côté, elle est diluée de l'autre dans des développements multiples.

La collaboration entre outils

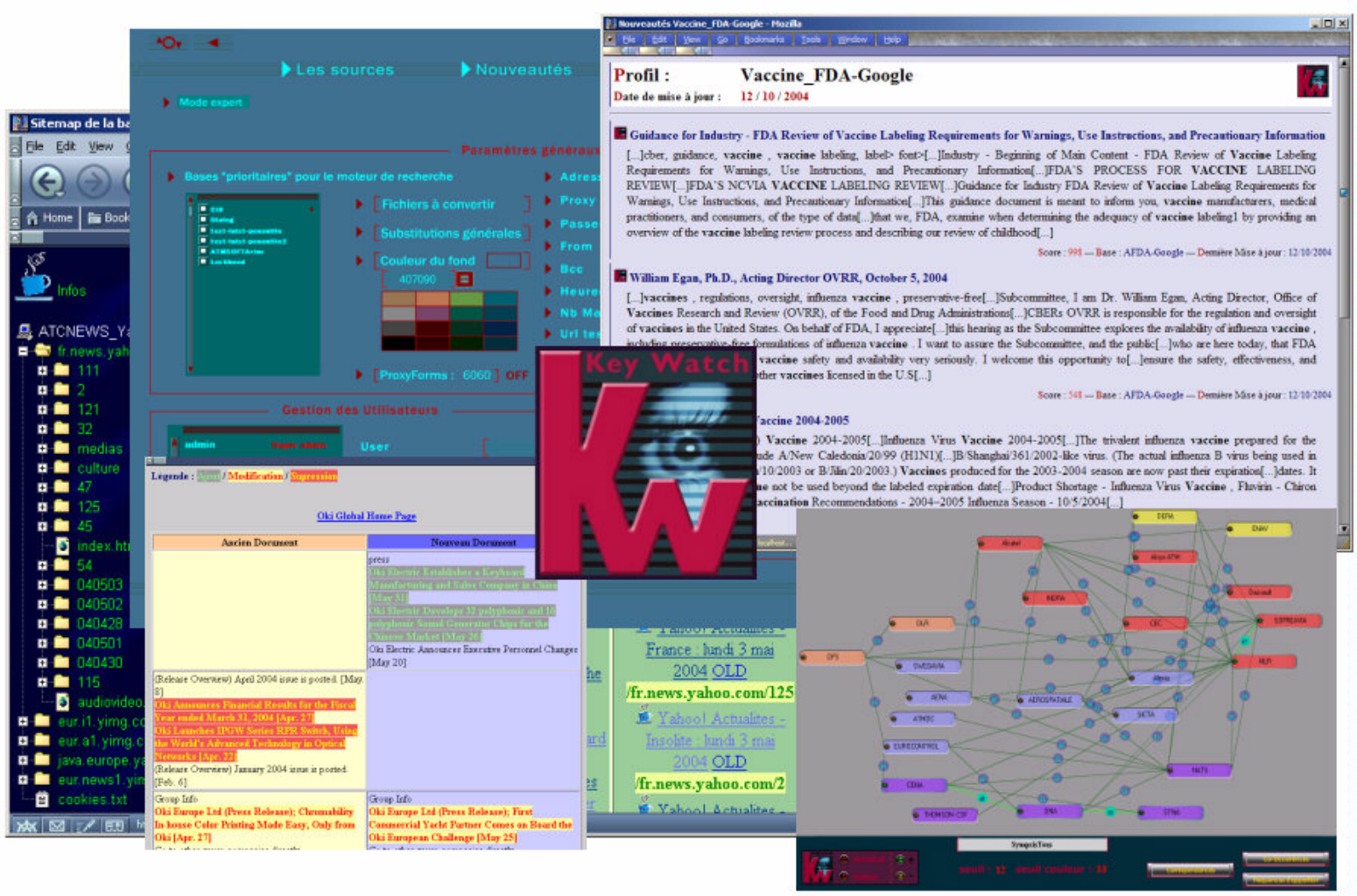
Dans la recherche de l'efficacité optimale, on peut donc envisager de choisir le meilleur outil pour une problématique donnée et ceci pour chaque fonction de la chaîne de traitement de l'information.

Mieux, il est possible de faire collaborer les outils entre eux de façon à tirer le meilleur parti de l'ensemble. On peut par exemple utiliser les extractions terminologiques de Lexiquest Mine pour aider à la construction des SkillCartridge de Temis. On peut automatiser la collecte de façon à ne capturer que les documents pertinents pour chaque type de traitement (des données structurées pour des traitements statistiques d'un côté, des appels d'offre pour un traitement linguistique de l'autre, etc.).

On le voit, « le tout est supérieur à l'ensemble des parties ».

iScope
Solutions pour la veille & l'information d'entreprise

KeyWatch d'iScope



KeyWatch d'iScope

EUROCONTROL experimental centre — ATM Intelligence Watch

Rechercher

KeyWatch | Profils | Dernières nouvelles | Espace Info

- Eurocontrol
- Français
- Rapports (gen)
- Archives
- Dernières nouvelles
- Espace Info
- Traduction
- Profils

Titre / Source / Résumé	Date
Safety-Security	
• **CAMEROON-INFO.NET :: Dossier: L'Affaire Cameroon Airlines** *Cat: Safety-Security* **Source :** *(www.cameroon-info.net)* On devrait commencer par l'information la plus récente: un vol Camair, affrété sur un avion d'une compagnie privée italienne, a atterri hier soir à l'aéroport Roissy Charles de Gaulle à Paris après avoir décollé de Douala hier en mi-journée, dans un remue menage sans précédent	21/09/2005
• **Aérien : le silence de la peur** *Cat: Safety-Security* **Source :** *(www.tourmag.com)* On aimerait leur dire qu'ils exagèrent et qu'il n'y a aucune raison de craindre mais, là encore, force est de constater qu'ils n'ont pas toujours tort de refuser d'embarquer à bord de certains coucous... *Comentaire...*	21/09/2005
• **test du 10/04.2007** *Cat: Safety-Security* **Source :** *(www.traveldailynews.com)* Roughly one quarter of a million air passengers each year get a bad surprise at EU airports when checking-in for their flight. They have bought a ticket and reserved a place. They are then told by the operator that their flight has been overbooked and they have to take a later one. Denied boarding causes passengers great inconvenience and loss of time. Equally bad surprises are cancellations without warning and delays that leave passengers stranded for hours at an airport. The new regulation will replace the existing one dating from 1991. This has severe limitations as it does not effectively deter airlines from denying boarding or cover cancellations for commercial reasons or long delays. Nor does it apply to non-scheduled flights, chartered by tour operators.	21/09/2005
• **Pilots in Cyprus air crash had heart defects** *Cat: Safety-Security* **Source :** *(www.aerospacemedia.com)* Pilots in Cyprus air crash had heart defects: coroner ATHENS, Sept 19, 2005 (AFP) - A pilot and co-pilot who were seen slumped over the controls of a Cypriot airliner before it crashed with 121 people aboard were both suffering from heart problems, the chief coroner said Monday.	20/09/2005

Configuration Portail — Implémenté par iScope

KeyWatch d'iScope

Options

Signets | Pages | Pièces jointes | Commentaires

- Synthèse des Profils FAILLITE
  - Cliquez ici pour l'analyse textmining
  - FAILLITE
    - La Dépêche du Midi : actualité information a
    - Trois ans après le contrat de site, la situatio
    - Avesnes : La Voix du Nord
    - Orangecaraïbe.com [actu]
    - Une chance de rebondir pour SA Marcel Pic
    - Au tribunal de commerce de Niort Deux-Sèv
    - Cignet supprime 93 emplois à Jarville à lire
    - Parisot Sièges International obtient une prol
    - le modèle armoricain
    - Intersport épouse Twinner et l officialise (enfi
    - Montreuil : La Voix du Nord
    - Rapprochement dans la presse économique
    - PDF : 12Dossier.indd
    - Labeur feuille : l Imprimerie Saint-Jacques (5
    - Le tribunal de commerce a voulu laisser une
    - France 3 -> REGIONS -> Régions - Flash I
    - Libération: l équipe renonce à la grève, mais

coface

Synthèse des Profils FAILLITE

du 04/12/2006 au 10/12/2006 (30 document(s))

Cliquez ici pour l'analyse textmining

FAILLITE

La Dépêche du Midi : actualité information annonces emploi sport économie...

Source : www.ladepeche.com (le 09/12/2006)

Entreprises

...
...Placée en redressement judiciaire début octobre, l'entreprise Fumel-technologie a six mois supplémentaires pour tenter de trouver une solution pour préserver les emplois.... Un centre qui sera installé au sein même de l'entreprise et qui permettra aux salariés licenciés de revenir dans l'entreprise après une période de formation. Un accord permet également de ne pas descendre au-dessous de 363 salariés jusqu'au premier semestre 2008.

Trois ans après le contrat de site, la situation reste tendue Loir-et-Cher / Romorantin / LA NR VOUS EN DIT PLUS

Source : www.lanouvellerepublique.fr (le 09/12/2006)

Le contrat de site de l'après-Matra a été signé le 8 décembre 2003. Il arrive à son terme. AXR et Noz, les deux sociétés phares de cette reconversion, connaissent des destins contrastés. La première est en redressement judiciaire, l'autre emploie 127 personnes. Visites.
...
Pour Noz, Jean-Marc Doutey annonce 2 millions d'euros de produits traités en 2006 (équivalent valeur vente). Réception de la marchandise, conditionnement, étiquetage, préparation des commandes La plateforme emploie essentiellement des femmes, « au Smic ». « Des emplois peu payés », reproche la CGT(lire ci-dessous).
...
« Nous ne sommes pas une entreprise sociale, convient Jean-Marc Doutey, toutefois très fier de ses employés. Même si nos employées n'ont pas de diplômes, elles ont beaucoup de qualités. Il faut être autonome, avoir du bon sens, être logique Notre plateforme est la plus