ACCEDEZ RAPIDEMENT A VOS DONNEES ORACLE JD EDWARDS

VIGILENS

53, rue Vauban
69006 LYON
France

contact@vigilens.net
http://www.vigilens.net
RCS Lyon B 481 845 014

Les besoins des utilisateurs JD Edwards

Durant les nombreux projets JD Edwards mis en œuvre chez nos clients, des besoins récurrents d'accès aux données apparaissent :

Au niveau des utilisateurs

- **Accès rapide aux données opérationnelles** de JD Edwards
- Génération de restitutions de toutes sortes

Au niveau de l'équipe informatique

- **Contrôle de cohérence des données**
- Extraction des données
- Reprise de données

Les solutions classiques à ces besoins

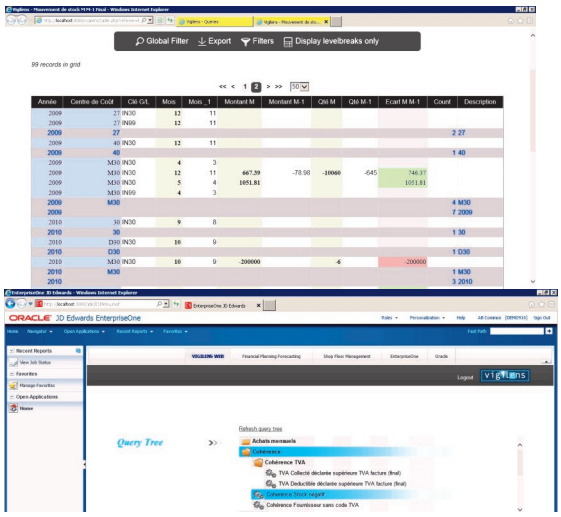
2 types de solutions sont habituellement utilisées :

Requêteur technique JD Edwards

- Accessible aux informaticiens ou aux utilisateurs avertis
- Syntaxe du langage complexe et rigide
- Implique un délai avant mise à disposition des utilisateurs

Solution décisionnelle classique

- Coût élevé
- Lourdeur de mise en œuvre
- Maintenance

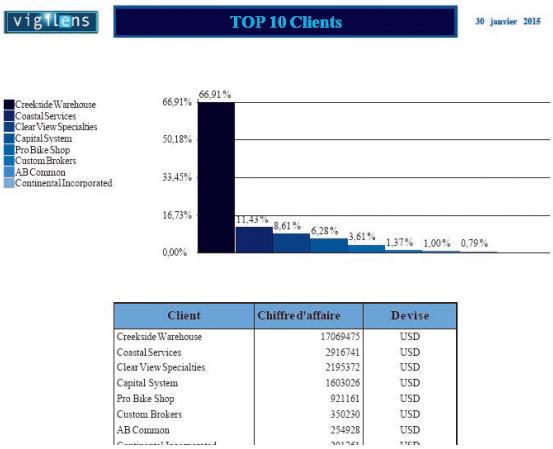


Comment Vigilens adresse les besoins des utilisateurs

Vigilens a été développé par une équipe issue du monde du progiciel de gestion, pour couvrir ces différents types de besoins

Conçu par des experts de JD Edwards, Vigilens permet de restituer les informations nécessaires au pilotage de l'activité.

L'objectif de Vigilens est de fournir aux utilisateurs JD Edwards un outil **convivial et ergonomique** répondant aux besoins fondamentaux d'analyse et de restitution de l'information, avec **une mise en œuvre très simple et sans risque pour l'intégrité des données**.



Client	Chiffre d'affaire	Devise
Creekside Warehouse	17069475	USD
Coastal Services	2916741	USD
Clear View Specialties	2195372	USD
Capital System	1603026	USD
Pro Bike Shop	921161	USD
Custom Brokers	350230	USD
AB Common	254928	USD

Une analyse des données aisément accessible aux utilisateurs

La facilité d'apprentissage de Vigilens permet aux utilisateurs de construire leurs requêtes en toute autonomie :

- **Aucune connaissance des syntaxes SQL** n'est requise
- Construction guidée étape par étape
- Accessible aux non informaticiens
- Multilingue
- Intégrée à J.D. Edwards
- Intégrée à MS Excel
- Livrée avec des modèles pré-définis

SECURISEZ LA MIGRATION DE VOS DONNEES ORACLE JD EDWARDS

VIGILENS

53, rue Vauban
69006 LYON
France

contact@vigilens.net
http://www.vigilens.net
RCS Lyon B 481 845 014

Vigilens pour les équipes informatiques

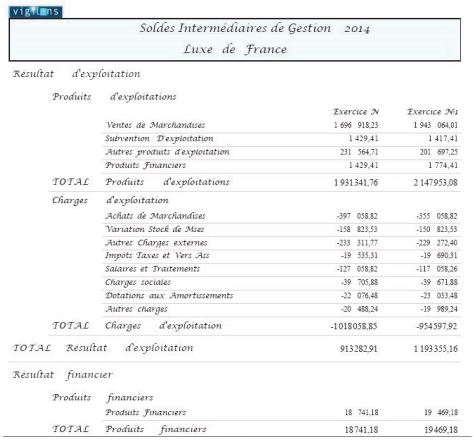
Vigilens apportera une **productivité accrue** sur l'ensemble d'un cycle de mise en œuvre du système d'information :
Projet, Mise en production, Exploitation

Mode Projet

- Consultation et export des données : analyse ponctuelle, recherche d'information, tableaux de bord, outils de pilotage
- **Contrôle de cohérence** : respect des règles fonctionnelles définies, intégrité des données
- Migration des données : intégrité et cohérence des données à reprendre, extraction depuis la base à migrer, intégrité et cohérence des données migrées

Préparation au démarrage

- Qualité fonctionnelle et technique des données statiques
- …



Soldes Intermédiaires de Gestion 2014
Luxe de France

		Exercice N	Exercice N-1
Résultat d'exploitation			
Produits d'exploitations			
	Ventes de Marchandises	1 696 918,23	1 943 064,01
	Subvention D'exploitation	1 429,41	1 417,41
	Autres produits d'exploitation	231 564,71	201 697,25
	Produits Financiers	1 429,41	1 774,41
TOTAL	Produits d'exploitations	1 931 341,76	2 147 953,08
Charges d'exploitation			
	Achats de Marchandises	-397 058,82	-355 058,82
	Variation Stock de Mses	-158 823,53	-150 823,53
	Autres Charges externes	-233 311,77	-229 272,40
	Impôts Taxes et Vers Ass	-19 535,31	-19 690,31
	Salaires et Traitements	-127 058,82	-117 058,26
	Charges sociales	-39 705,88	-39 671,88
	Dotations aux Amortissements	-22 076,48	-23 033,48
	Autres charges	-20 488,24	-19 989,24
TOTAL	Charges d'exploitation	-1018038,85	-954597,92
TOTAL	Résultat d'exploitation	913282,91	1 193355,16
Résultat financier			
Produits financiers			
	Produits Financiers	18 741,18	19 469,18
TOTAL	Produits financiers	18741,18	19469,18

Les formats de restitution de Vigilens

- Ecran de consultation (filtres, « drill down »)
- Etats : mise en forme conditionnelle, sections imbriquées, graphiques, codes à barre, …
- Fichiers bureautiques : MS Excel, PDF, texte…
- Sortie imprimante
- Diffusion par email
- Export vers une base de données

Principales fonctionnalités de Vigilens

- Extraction à partir de bases de données pouvant être multiples et hétérogènes
- Mise en forme
- Reporting
- Analyse multi dimensionnelle
- Représentation graphique
- Contrôle de cohérence
- Exécution possible depuis des applications tierces :
  - Menus de J.D. Edwards
  - **Navigateur web**
  - MS Excel
  - Exécution planifiée
- Export vers des fichiers bureautiques
- Export vers d'autres bases de données (ETL)
- Envoi automatisé des restitutions par email
- Partage entre les utilisateurs des extractions et de restitutions
- Accès web

Fonctionnalités avancées de Vigilens pour JD Edwards

- **Gestion dynamique de la sécurité JDE définie**
- Appel des requêtes depuis les menus et E1Pages de JD Edwards
- Descriptif des tables et des champs en clair
- Gestion automatique des champs :
  - Reconnaissance et conversion du format (exemple : dates)
  - Gestion dynamique des tables utilisateur (récupération automatique des libellés, liste déroulante associée au champ)
  - Cadrage automatique (exemple : centres de coût, valeurs UDC), Décimales (dictionnaire de données, devises)
- Restitution des annexes au format texte
- Bibliothèque de requêtes et jointures pré paramétrées
- Descriptif en clair des tables et des champs
- Bibliothèques de fonctions pré-installées et personnalisables
- **Modèles de requêtes sur les domaines fonctionnels courants (env. 100)**
- **Jointures pré-définies entre les tables majeurs (env. 100)**
- Fonctions avancées (exemple : conversions des unités de mesure)