



Infocentre

Windows adaptation métiers

rapport

interrogation simple



DE GAMMA - ARCOLE REPORTING

01

DE GAMMA

ARCOLE REPORTING

Infocentre décisionnel de la gamme Arcole



ACCELERATEUR DE
PERFORMANCE METIER

ARCOLE

DE GAMMA

ACCÉLÉRATEUR DE PERFORMANCE MÉTIER



L'optimisation de la productivité de votre socle applicatif et l'innovation technologique au service des besoins métiers de l'entreprise.

↘ VOS ENJEUX

- Aligner le système d'information sur les enjeux métier de l'entreprise
- Faire de l'innovation technologique un facteur de succès métier
- Garantir un niveau de service aux utilisateurs

PÉRÉNNITÉ • RÉACTIVITÉ • QUALITÉ



↘ NOTRE EXPERTISE

DE GAMMA est un acteur majeur auprès des grandes entreprises et PME, grâce à ses solutions de gestion innovantes basées sur un socle applicatif mettant à profit les principes de la SOA.

GESTION DU CAPITAL HUMAIN

Arcole RH / CHRONOS :

- Gestion du personnel et de la paie
- Gestion des compétences
- Formation
- Recrutement
- Gestion des Temps
- Self service

GESTION COMPTABLE & FINANCIERE

Arcole FINANCE :

- Comptabilité générale, auxiliaire, analytique et budgétaire
- Gestion des achats
- Facturation
- Gestion des affaires

EXPÉRIENCE • CONSULTING • INNOVATION TECHNOLOGIQUE

↘ NOTRE PROPOSITION DE VALEUR

Fournir l'ensemble des moyens requis pour la réalisation rapide et dynamique de projets métiers, s'appuyant sur le patrimoine applicatif de l'entreprise :

- **expertise métier** (Gestion du capital humain, finance, gestion de la relation client)
- **édition de solutions** robustes et diffusées (Arcole)
- **méthodologie** basée sur une approche de prototypage et de déploiements rapides
- **framework** de développement d'applications composites (CAF)

APPROCHE PROJET GLOBALE • DÉMARCHE INCRÉMENTALE

INNOVATION TECHNOLOGIQUE : De Gamma Suite

Précurseur dans la mise en oeuvre d'architectures orientées services (SOA), De Gamma propose une approche innovante dans la réalisation rapide et dynamique de solutions de gestion.

DE GAMMA

ARCOLE REPORTING

Les progiciels ARCOLE (RH, FINANCES et CHRONOS) vous offrent en standard de nombreuses possibilités d'interrogations interactives et d'édition.

Mais, souvent, vous souhaitez définir vous-mêmes de nouvelles requêtes, tableaux de bord et exploiter ainsi toute la richesse de vos bases de données.

ARCOLE REPORTING, complément naturel d'ARCOLE, vous donne une véritable autonomie, en toute simplicité et performances.

↳ Les dictionnaires « métier »

ARCOLE REPORTING vous fournit des « dictionnaires » : correspondance entre le schéma informatique de la base et le vocabulaire métier. Vous pouvez ainsi avoir une vision claire de votre base enrichie de nouveaux "objets".

- colonnes virtuelles, c'est à dire calculées comme résultat d'une expression
- tables « virtuelles », c'est à dire combinaison de colonnes d'autres tables, résultats d'opérateurs SQL, etc. Ces tables pouvant même être paramétrées : les valeurs seront demandées à l'exécution
- navigation simplifiée par des jointures cataloguées,...

↳ Facilité de composition de requêtes

Sans connaissances informatiques particulières, sans vous soucier de la structure de la base, vous formulez vos requêtes par choix dans les listes de rubriques ; ARCOLE REPORTING vous propose une disposition du résultat par défaut, souvent suffisante pour une requête « rapide » ;

Un simple clic permet de passer d'un état détaillé à un résultat de synthèse.

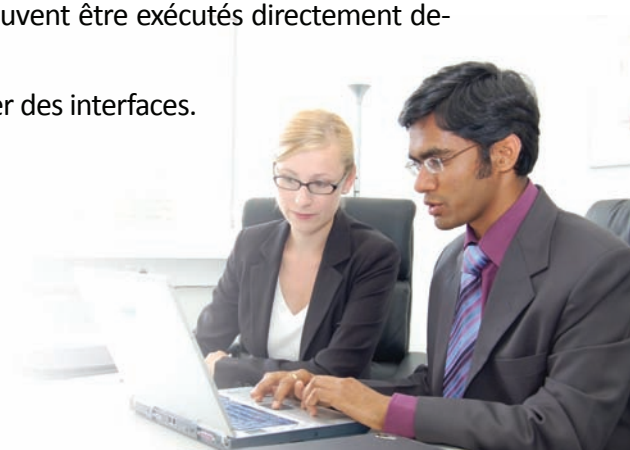
Vous pouvez aussi définir votre propre présentation avec calculs (même matriciels), tris (y compris sur résultats intermédiaires), totaux et cataloguer la requête ; les paramètres seront demandés lors du lancement ultérieur par vous même ou les utilisateurs habilités.

↳ Variété des sorties

Les sorties les plus classiques sont sur écran et sur imprimante (gestion des paginations avec veuves/orphelines). Vous pouvez également alimenter directement votre tableur (MS Excel par exemple), ou votre traitement de textes (comme MS Word) pour des tableaux de bord, des graphiques, des tableaux croisés ou du publipostage.

ARCOLE REPORTING produit aussi des résultats au format html qui peuvent être exécutés directement depuis les menus Web des applicatifs Arcole.

Enfin vous pouvez créer des fichiers en formats externes pour alimenter des interfaces.



DE GAMMA

ARCOLE REPORTING

La gestion des temps : gérez le temps « sur mesure »

The screenshot displays the ARCOLE REPORTING application interface. It includes several key components:

- Définition de la liste:** A window for defining the report list with fields for 'Titre Principal', 'Limite', 'Dest.', and 'Options'.
- Liste des rubriques disponibles:** A list of available categories such as 'MATRICULE', 'PRENOM', 'TRANCHE_AGE', 'SEXE', and 'SIT_ADMIN'.
- Condition de sélection:** A section for defining selection criteria, including checkboxes for 'MATRICULE', 'PRENOM', 'TRANCHE_AGE', 'SEXE', 'SIT_ADMIN', 'Titre', 'Accidentant', 'Titulaire', and 'Choisir at'.
- Tri sur nom du client:** A dropdown menu for sorting results by client name.
- Résultat de la requête:** A data table showing results with columns for 'MATRICULE', 'PRENOM', 'TRANCHE_AGE', 'SEXE', and 'SIT_ADMIN'. The table contains 11 rows of data.
- Tableau croisé Excel produit par le programme:** An Excel spreadsheet showing a pivot table with columns for 'SIT_ADMIN', 'PRENOM', 'M', and 'Total'. The data is summarized by age group ('Tranche d'âge') and sex ('SEXE').

Puissance progressive

ARCOLE REPORTING a été conçu pour accompagner l'utilisateur dans sa progression. Voici juste un aperçu de ses possibilités :

- Opérations conditionnelles à tous les niveaux
- Calculs sur dates
- Gestion d'expressions complexes
- Manipulation de chaînes de caractères
- Tri multi-critères sur rubriques ou valeurs calculées
- Création et réutilisation de fichiers intermédiaires

Excellentes performances

Les requêtes sont formulées sur le poste client ; le moteur les exécute sur le serveur, donc sans charge réseau. Cette architecture, jointe à la variété des navigations dans la base, confère à ARCOLE REPORTING d'excellentes performances. Utilisable directement en production ; il est inutile de dupliquer la base et vous travaillez donc toujours sur des données à jour.

Un outil de contrôle permet de visualiser et éventuellement d'interrompre les connexions actives.

Le nombre de lignes résultat des requêtes peut aussi être limité.

La confidentialité ARCOLE

Les habilitations définies dans ARCOLE sont automatiquement prises en compte par ARCOLE REPORTING ; ainsi, par exemple la même requête lancée par des utilisateurs RH différents ne donnera à chacun que les populations auxquelles il a droit.

En complément, des mots de passe propres à ARCOLE REPORTING peuvent être imposés.

DE GAMMA

ARCOLE REPORTING

↳ Large gamme d'utilisateurs

ARCOLE REPORTING offre plusieurs modes d'utilisation adaptés au niveau d'exigence de ses utilisateurs. On peut vouloir se contenter d'entrer des paramètres dans des procédures préparées à l'avance, ces procédures étant développées par l'administrateur ou tout simplement par un utilisateur plus expérimenté.

On peut aussi vouloir créer de simples « listes ». Sans connaissances informatiques préalables, l'utilisateur accède aux données sans se préoccuper des détails de leur structure, mais peut cependant définir tris et totalisations sans peine.

Un utilisateur plus expérimenté peut aussi élaborer un « rapport » sur mesure, en dessinant sur son écran la maquette de son état. Il peut créer de nouvelles variables et définir la logique de leur calcul.

↳ Exploitation

La structure originale d'ARCOLE REPORTING lui permet d'être un outil d'exploitation à part entière. Les états journaliers ou mensuels peuvent être sauvegardés en vue d'une utilisation régulière et exécutés en temps réel ou en différé.

Ces travaux différés ainsi créés peuvent être complètement intégrés dans votre exploitation et dans les menus des applicatifs Arcole.

↳ Maîtrise des ressources

ARCOLE REPORTING permet de contrôler les ressources utilisées sur le serveur. L'administrateur peut :

- restreindre l'accès aux données du serveur en fonction du volume d'informations traitées.
- affecter des plages horaires aux différentes limitations mises en oeuvre.

↳ Extensibilité

Bien que « ciblé » vers les applications Arcole, ARCOLE REPORTING peut aussi être utilisé pour interroger efficacement vos autres bases de données (nous consulter).

↳ Pérennité

ARCOLE REPORTING bénéficie d'un retour d'expérience de plus de 15 ans dans l'infocentre et sur une base installée de plusieurs milliers de serveurs répartis sur les quatre continents.

↳ Prestations associées

Un ensemble de services complémentaires est mis en oeuvre afin de vous accompagner dans la mise en place de votre infocentre (méthodologie, formation, support technique, assistance téléphonique).

↳ Diffusion

ARCOLE REPORTING est édité par DE GAMMA et diffusé en France et dans le monde par un réseau de distributeurs. Il est disponible en français et en anglais.

DE GAMMA

NOS AUTRES SOLUTIONS

De Gamma édite une plate-forme composée d'un ensemble homogène d'outils et moteurs, nécessaires à la réalisation d'applications de gestion sur la base d'une Architecture Orientée Services (SOA) : De Gamma Suite.

C'est cette architecture logicielle qui permet aux applications d'être évolutives. En effet, elle permet de scinder, dans des couches distinctes et faiblement couplées, les processus métier, les règles de gestion, l'accès aux données et les règles de présentation.

- **ARCOLE 3G RH - PAIE** Solution complète de paie, de gestion administrative du personnel et de GRH (Formation, Recrutement, Simulation salariale, GPEC...).
- **ARCOLE 3G CHRONOS (GTA)** Gestion des temps/suivi des activités, avec ou sans badgeage, planification des ressources, gestion des compétences, WEB.
- **ARCOLE 3G FINANCE** Comptabilité générale, auxiliaire, analytique, budgétaire, reporting, gestion des achats, gestion d'affaires.
- **DE GAMMA CASH MANAGER** Solution de pilotage financier du Poste Client.
- **DE GAMMA DÉMAT' FACTURE** Solution de dématérialisation et workflow de factures fournisseurs.
- **ARCOLE 3G REPORTING** Solution native de création et génération des reportings sur les progiciels ARCOLE.
- **DE GAMMA SUITE** Permet de modéliser et d'implémenter des flux de gestion transverses, pérennisant ainsi les applications hétérogènes en présence.

DE GAMMA



ACCÉLÉRATEUR DE
PERFORMANCE MÉTIER

Siège social :

3 rue Charles de Gaulle
68800 VIEUX THANN
Tél : + 33 (0)3 89 33 26 70
Fax : +33 (0)3 89 55 52 79

DE GAMMA PARIS
19 avenue de Norvège
ZA Courtaboeuf
91140 VILLEBON-SUR-YVETTE

DE GAMMA OUEST
2/4 rue Edouard Nignon
44300 NANTES

www.2gamma.com

SOLUTIONS
DE GESTION
PERFORMANTES

MÉTHODOLOGIE
ADAPTÉE AUX
PROJETS RAPIDES

EXPERTISE
MÉTIER
CONFIRMÉE

WWW.2GAMMA.COM



ACCÉLÉRATEUR DE
PERFORMANCE MÉTIER