



Un outil révolutionnaire pour générer du code pour des applications Web dynamiques

CodeCharge est un puissant générateur de code, destiné aux développeurs d'applications Web se connectant à des bases de données (qu'ils soient expérimentés ou débutants), qui leur permet d'économiser jusqu'à 90% sur les temps de développement.

Avec CodeCharge, ils peuvent rapidement construire des systèmes Web plus ou moins complexes : des formulaires d'enregistrement, des forums, des systèmes de gestion de tâches ou encore des boutiques en ligne, des portails et des Intranets. CodeCharge fournit de nombreuses solutions déjà pré-construites et prêtes à être personnalisées pour répondre aux spécifications de votre projet.

Fonctionnellement CodeCharge s'apparente aux outils RAD Web, tels que Microsoft Access et Visual Basic, avec un objectif commun qui est de maximiser la productivité du développeur et de minimiser les coûts de développement. Mais CodeCharge est réellement dédié à la production d'applications Web se connectant à des bases de données.



Comment CodeCharge fonctionne-t-il ?

CodeCharge laisse le soin aux développeurs d'assembler des pages Web avec de nombreux blocs (formulaires) : Grille, Enregistrement, Login, Recherche, Menu ou Arbre. Le développeur spécifie alors la table de la base de données et les champs utilisés pour l'affichage, la validation ou l'acceptation des informations. Avec le formulaire *Login* les utilisateurs saisissent un login et un mot de passe qui sont alors validés via une vérification dans la table *Utilisateurs*. Le formulaire *Grille* affiche une liste de produits disponibles dans la table *Items*. Le formulaire *Enregistrement* accepte les données d'enregistrement utilisateur et met à jour la table *Membres*.

CodeCharge supporte les accès sécurisés et multi-niveaux, ce qui permet aux développeurs de spécifier un niveau de sécurité utilisateur minimum requis pour l'accès aux pages. Des utilisateurs qui ne sont pas connectés et qui tentent d'accéder à ces pages devront automatiquement s'authentifier en saisissant leur login et mot de passe. Et des utilisateurs qui auront des droits insuffisants se verront refuser l'accès à ces pages.

CodeCharge est parfaitement adapté aux besoins des développeurs Web, des consultants Internet et Webmestres qui réalisent des applications Web. D'une part CodeCharge permet aux développeurs expérimentés de réduire considérablement leurs temps de développement, et d'autre part il permet aux débutants de se former à l'utilisation des outils de programmation Web.

CodeCharge est idéal pour...

- Connecter une application Web à une base de données
- Construire de nouvelles applications Web... et ce très rapidement !
- Créer des composants e-commerce
- Ajouter du contenu dynamique à votre site
- Construire de puissantes et conviviales applications Intranet ou Internet avec peu de programmation, voir sans !

Caractéristiques

- Génération de code ASP, ASP.NET/C#, ColdFusion, PHP, JSP et Perl
- Génération automatique d'un code propre et professionnel
- Support de la plupart des bases de données JET, ODBC, JDBC, ADO, DBI et PHLib
- Code modifiable et ajout de code personnalisé via les événements
- Support du SQL personnalisé en plus des tables de bases de données
- Création de pages Web sécurisées avec plusieurs niveaux d'accès nécessitant une authentification
- Génération possible de code séparé des fichiers HTML pour une personnalisation facilitée de la mise en page avec des éditeurs Web externes
- Génération de fichiers CCS (Cascading Style Sheet), inline CCS ou style HTML
- Création de diagrammes représentant la structure du site Web

Environnement technique

- Processeur Intel Pentium ou équivalent 133+ MHZ
- RAM : 64 MO
- Espace disque : 25 MO
- Windows 9x/NT/2000/XP
- Internet Explorer 5.0+
- MDAC 2.5
- Bases de données : Access, MS SQL, MYSQL, etc.
- Déploiement : tout serveur Web Windows ou UNIX/Linux pouvant exécuter du code ASP, C#, JSP, PHP, Perl ou ColdFusion

Un outil de productivité rentabilisé dès votre premier projet

Votre investissement est rentabilisé dès les premiers jours de votre projet.

La licence perpétuelle CodeCharge est vendue à 149,00 €uros H.T. La redevance annuelle du contrat de maintenance Annual Support and Maintenance Plan est de 149,00 €uros H.T. (accès au support par e-mail prioritaire et illimité, et au téléchargement de toutes les nouvelles versions).



14, avenue Jean Bouin - 31620 Fronton - FRANCE
Tél.: +33-5 34 27 90 03 - Fax : +33-5 34 27 90 04 - sales@kapitec.com - www.kapitec.com

© 2004 KAPITEC SOFTWARE. Tous droits réservés. CodeCharge est une marque déposée de YesSoftware. Les autres marques citées sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.