



Développement Web rapide d'applications PHP, Node.js et RPG

FONCTIONNALITÉS

- Templates intelligents**
 - Nombreux thèmes personnalisables.
 - Modèles procéduraux, orientés objet et MVC.
 - Modèles à grilles, avec saisie et SQL.
- Éditeur de code**
 - Vérificateur de syntaxe, outil de complètement de code et débogueur.
 - Intégration des applications dorsales RPG.
 - Outils HTML, pour ajout d'éléments à l'interface utilisateur.
- Portails et intégration**
 - Nexus Portal optionnel pour un accès par menus sécurisé
 - Développez des API et services Web en employant le langage JSON ou XML.
 - Protocole SSL, chiffrement et nettoyage de données.
- Compatibilité mobile**
 - Optimisé pour appareils Android et iOS.
 - Templates réactifs pour les applications desktop et mobiles.

WebSmart® est une solution RAD (Rapid Application Development) très reconnue qui permet de créer à partir de l'IBM i des applications Web PHP, Node.js et RPG pour desktops et appareils mobiles. Un ensemble de « Templates » (comme des « Patrons » dans le monde de la couture) génèrent pour vous vos applications reposant sur vos données à partir d'un dialogue de type « Question/Réponse », vous obtenez des résultats immédiats de très grande qualité car mondialement éprouvés, en WebServices. Vous intégrez ensuite, grâce au studio de développement de WebSmart®, votre logique spécifique pour créer des applications spécifiquement adaptées à vos besoins métiers, quels qu'ils soient. Vos applications ainsi créées peuvent ensuite être maintenues et modifiées par vos développeurs web, en langage natif.

Bénéfices de WebSmart®



Economies de temps et de budget

Opérationnelles en quelques jours, vos applications s'appuient sur la connaissance métier des développeurs IBM i internes et sur du code Open source administrable par vos développeurs Web, sans dépendance vis-à-vis de l'éditeur. Les deux cultures se complètent et s'enrichissent.



Un champ d'application infini

Des solutions d'EDI, de BI, de CRM, de gestion de workflow, de gestion de projet, d'agenda... éprouvées par des centaines d'entreprises à travers le Monde. Des templates et fonctionnalités nombreuses qui s'adaptent à vos spécificités.



L'IBM i derrière vos App Mobiles

Les droits d'accès, les mises à jour, les règles de gestion se gèrent de manière native et sécurisée dans votre IBM i. Vous valorisez l'intelligence des développements réalisés depuis + de 20 ans.

MODERNISATION IBM I



Cycle de vie

Interfaces Utilisateurs

Traitements Applicatifs

Bases de données

3 étapes pour vous lancer en développement d'applications Web

1 Choisir un Template

Commencez par choisir l'un des nombreux modèles personnalisables.

2 Utiliser l'assistant

Aidez-vous des assistants qui génèrent le code de départ en HTML, CSS, PHP, Node.js ou RPG.

3 Enregistrer et exécuter

Ouvrez l'application dans n'importe quel navigateur (y compris en mobile), ou avec Apache sur IBM i.

DB2, SQL Server, MySQL, zend DBI

PHP, RPG, NODE.JS, HTML, CSS



Votre application Web est immédiatement et entièrement fonctionnelle.

Témoignage client

« En utilisant WebSmart®, j'ai pu mettre en place moi-même un processus complet de commande en ligne. Cela a m'a pris deux fois moins de temps qu'une entreprise de développement Web comptant une équipe de cinq programmeurs qui travaillaient sur un projet similaire. »

Carolyn Struck de la société Quadion Corporation



Flasher pour en savoir plus

Itheis - Solutions IBM i

+33 (0)4 42 21 57 02 | contact@itheis.com | www.itheis.com

Bat U1B, 1 Allée du Square, 1140 rue Ampère, 13290 Aix en Provence



Pourquoi utiliser WebSmart® ?



Développements rapides

Les Templates (ou modèles) de WebSmart® génèrent le code de départ. Son EDI propose des outils d'assistance qui simplifient le développement.



Applications Stratégiques

Les Templates fournis vous permettent de développer des applications web clés-en-main que vous pouvez ensuite adapter à vos besoins métiers spécifiques.



Intégration

Créez des applications Web multi-plateformes avec s'appuyant sur les bases de données DB2 for i, MySQL ou Oracle, et intégrez-les à d'autres applications/plateformes Web à l'aide d'API et de services Web.



Mise à profit de RPG et de votre IBM i

WebSmart® a été conçu pour les programmeurs RPG et facilite l'intégration de vos codes RPG et COBOL pour valoriser votre patrimoine applicatif IBM i et humain.



Applications PHP et Node.js au code source libre

Vous avez le choix entre différentes versions de WebSmart® : PHP, Node.js et ILE. PHP et Node étant des langages de programmation au code source libre les plus populaires.



Soutien technique de calibre mondial

Notre équipe de soutien technique s'illustre constamment parmi les meilleures. Obtenez du soutien illimité durant votre évaluation et jusqu'à la fin de votre contrat de maintenance.

Vous manquez de temps ou d'effectif pour le développement Web ?

Vous pouvez, si vous le voulez, faire appel à l'équipe des services professionnels d'Itheis pour réaliser votre projet de modernisation. Notre équipe permanente d'experts en solutions IBM i et de l'Open Source peut vous aider à améliorer vos processus, à intégrer d'autres plateformes, à créer des applications mobiles performantes.

A PROPOS D'ITHEIS

Itheis réunit les meilleurs spécialistes mondiaux de l'IBM i/AS400/iSeries et propose une solution globale innovante pour la modernisation et les évolutions de vos applications RPG et COBOL.

VALEUR AJOUTEE ITHEIS

- Solution globale
- Outils logiciels de pointe
- Solutions natives IBM i
- Intégration RDi
- Accompagnement personnalisé
- Méthodologie éprouvée
- Référence clients mondiales
- Expertise IBM i reconnue
- IBM PartnerWorld



Itheis - Solutions IBM i

+33 (0)4 42 21 57 02 | contact@itheis.com | www.itheis.com
Bat U1B, 1 Allée du Square, 1140 rue Ampère, 13290 Aix en Provence

Flasher pour en savoir plus

