Méthodes | Architectures | Technologies | Algorithmie | Langages | Outils | Opinions

DÉVELOPPEUR RÉFÉRENCE

LA LETTRE BIMENSUELLE DU DÉVELOPPEMENT

www.devreference.net

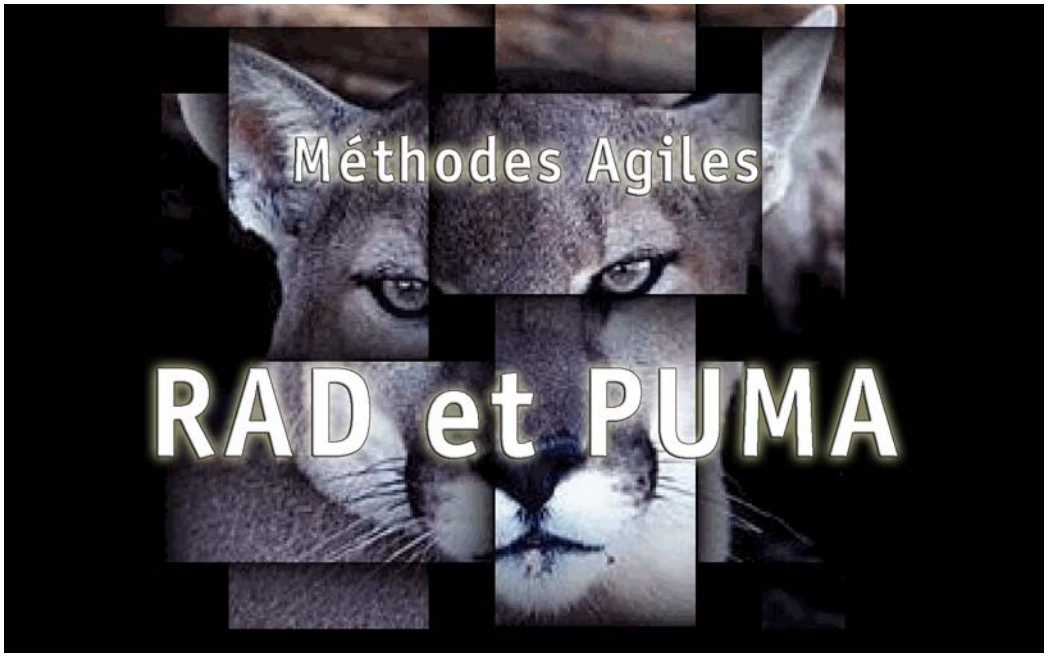
v2.11 | 10 avril 2002

EDITO

Non, PUMA n'est pas à proprement parler une méthode agile. C'est une Proposition pour Unifier les Méthodes Agiles, une initiative que nous relayons ici dans nos colonnes. A vous de juger.

A force d'en parler, il va bien falloir les confronter à la réalité, et peut-être passer à l'acte. Car si aux Etats-Unis, ces méthodes agiles font fureur, en France elles cherchent encore leur public. La première réunion informelle de l'Extreme Programming français avait réuni en juin dernier une trentaine de personnes autour d'un diner. Elle a permis un premier contact et les plus actifs se sont retrouvés pour écrire un ouvrage, le premier en français sur le sujet, et qui devrait sortir début mai. Mais que penseriez-vous d'un forum ou d'une journée conférence autour des méthodes agiles ? C'est un projet que nous sommes en train de mettre en place. Faites-nous savoir par le biais des forums sur le site si vous êtes partants, ce que vous aimeriez y trouver... Ne restons pas à la traîne !

Pierre Tran
Rédacteur en chef



Le RAD (Rapid Application Development) est né dans les années 80 à la suite d'un double constat. D'une part, le manque de concertation entre les informaticiens en charge de la réalisation d'un projet et les utilisateurs conduit souvent à la réalisation d'applications inadaptées aux besoins. D'autre part les méthodes classiques de conduite de projet (Merise par exemple) sont inadaptées à la vitesse des évolutions technologiques et induisent souvent des durées de projet beaucoup trop longues.

Les objectifs premiers du RAD sont de conduire à l'amélioration de la qualité des développements tout en réduisant les délais et en facilitant la maîtrise des coûts. L'un des points clé sur lesquels s'appuie le RAD est la qualité des relations humaines entre les différents acteurs du projet. Le RAD est fondamentalement une méthode basée sur la communication.

Les concepts du RAD ont été définis par James Martin avant d'être repris et adaptés au contexte français dès 1989. A ses débuts, le RAD a souvent été qualifié de "chaotique"

[suite page 3]

Sommaire

Actualité

Evénements, tendances, nouveaux produits 2

Méthode

PUMA 5
Voici une initiative pour optimiser l'usage des méthodes agiles et pour les unifier. L'occasion de faire le point sur les points communs et les différences.

.NET

Gestion de la mémoire sous .NET 13
Même si le framework .NET fournit des mécanismes évolués de gestion de la mémoire, la rigueur est de mise.

Méthode

Méthodes agiles (7) RAD 3
RAD peut être considéré comme le précuseur des méthodes agiles, même si aujourd'hui il est un peu passée de mode.

Ressources

Annuaire Web 2002 du développeur (3) Ressources Delphi et Java 7
Troisième volet de notre sélection de sites Web indispensables.

Coulisses

Industrialiser la production de logiciels avec UML/Delphi 17
Comment Alactel Optronics a réussi une approche globale basée les modèles.