

Software AG France

Béatrice Crombet -

beatrice.crombet@softwareag.com

Tél. : 01 78 99 70 10

Hill & Knowlton

Agnès Gicquel-

agnes.gicquel@hillandknowlton.com

Nicolas Atlan -

Nicolas.atlan@hillandknowlton.com

Tel: 01 41 05 44 48 / 54

Software AG lance NaturalONE, une série d'outils de développement et de test intégrée à la SOA et au BPM permettant d'augmenter la productivité

- NaturalONE est un jeu d'outils reposant sur Eclipse qui permet de créer des applications exécutables sur pratiquement toutes les plate-formes.
- NaturalONE permet une génération rapide de services Web et la création d'interfaces Web riches.
- NaturalONE propose une interopérabilité améliorée grâce aux architectures orientées services et aux solutions pilotées par processus.

Paris, le 4 mars 2010 - Software AG, leader mondial des logiciels d'infrastructure métier, annonce la disponibilité de NaturalONE™, une nouvelle série d'outils reposant sur Eclipse et destinée au développement d'applications pour l'entreprise. NaturalONE est un environnement de développement intégré (EDI) unique en son genre qui permet aux développeurs de programmer et de tester des applications (en langage Natural), de présenter des objets Natural en tant que services Web et de créer des interfaces Web riches pour leurs applications. Avec NaturalONE, le développeur est donc en mesure de produire des applications dédiées aux technologies SOA et BPM de l'entreprise mais qui répondent aussi aux besoins d'utilisateurs non-informaticiens.

« NaturalONE réunit plusieurs outils complexes et distincts en un produit unique qui est à la fois simple à installer et facile d'emploi », explique Peter Kuerpick, Chief Product Officer et membre du Conseil d'administration de Software AG. *« Avec NaturalONE, le développeur a tout ce qu'il lui faut sous la main. De plus, les utilisateurs qui connaissent déjà l'interface Eclipse se familiariseront très vite avec la richesse et les fonctionnalités de Natural. »*

NaturalONE propose un jeu de puissantes fonctionnalités faciles d'emploi pour le cycle de vie des applications, à l'intention des utilisateurs actuels de Natural mais aussi des développeurs qui connaissent bien Java ou COBOL. En outre, NaturalONE convient très bien au développement d'applications s'exécutant sur un grand système ou sur les principales plates-formes du marché comme UNIX, Linux et Windows. NaturalONE prend en charge Adabas, DB2, Oracle et d'autres SGBDR sur les plates-formes les plus répandues.

« Des milliers d'entreprises et d'organismes publics du monde entier gèrent leurs précieux processus métier à l'aide de systèmes intégrés créés dans des langages comme COBOL, Natural et PL/I », précise Jim Duggan, Research VP chez Gartner. *« Elles sont en quête de stratégies qui leur permettent de préserver une partie de leurs investissements commerciaux et techniques actuels mais aussi d'améliorer leurs processus métier et de créer des architectures d'entreprise réactives. »*

Deux types de développeurs

NaturalONE s'adresse à deux groupes distincts : les développeurs qui utilisent déjà Natural de Software AG et ceux qui connaissent l'EDI Eclipse mais qui ont peu d'expérience, voire aucune, de Natural.

NaturalONE permet d'accélérer de 30 % environ la mise à disposition de nouvelles applications Web par des développeurs Natural expérimentés. Il comprend des outils de test et de débogage automatiques et interactifs et permet aux développeurs d'écrire, de tester et d'exécuter des programmes localement ainsi que sur leur serveur de production. En outre, NaturalONE permet aux développeurs d'optimiser facilement la logique métier Natural existante pour créer des services Web. Par ailleurs, tout service disponible dans l'organisation ou en dehors peut être consommé en tant qu'objet NaturalONE. NaturalONE facilite également la conversion des écrans verts Natural existants en interfaces Web riches grâce à la technologie Ajax. Les outils de création d'interface Web pilotés par un assistant sont intégrés à Eclipse à la manière d'un éditeur Natural.

« Grâce à la technologie Software AG, nous proposons une qualité logicielle hors pair depuis des années », souligne Ingo Brandes, Managing Director de travel-BA.Sys GmbH & Co. KG. « Pour nous, Natural est le meilleur des langages de développement car il est facile à utiliser et nous permet de réduire les cycles de commercialisation. Avec NaturalONE, nous pouvons désormais tirer pleinement parti des technologies Web et en faire bénéficier nos clients, mais aussi attirer de nouveaux développeurs sortant de l'université. »

Pour les développeurs habitués à l'EDI Eclipse mais qui ne connaissent pas Natural, NaturalONE offre une voie d'accès aisée vers les puissantes fonctionnalités qui ont séduit des milliers de développeurs Natural grâce à leur nature intuitive et au gain de temps qu'elles procurent. Du point de vue des services informatiques, NaturalONE contribue à relever les défis liés aux compétences à travers la formation croisée des développeurs Java pour tenir à jour et améliorer les applications Natural existantes. Une seule semaine de formation à NaturalONE permet à des développeurs confirmés mais ne connaissant pas Natural de créer et d'enrichir des applications Natural.

Téléchargement gratuit

Le jeu d'outils de développement NaturalONE (qui comprend un environnement d'exécution local pour le test d'applications) est disponible en téléchargement gratuit à l'adresse www.NaturalONE.com. D'autres environnements d'exécution NaturalONE pour grand système ou pour les principales plates-formes du marché peuvent être ajoutés en fonction des besoins.

###

À propos de Software AG

[Software AG](http://www.software-ag.com) est le numéro un mondial en matière d'excellence des processus métier. Cette société à la pointe de l'innovation depuis 40 ans est à l'origine d'[Adabas](http://www.adabas.com), la première base de données transactionnelle hautes performances, [ARIS](http://www.aris.com), la première plate-forme d'analyse des processus métier et [webMethods](http://www.webmethods.com), la première plate-forme de serveur B2B et d'intégration SOA.

Software AG est la seule société au monde proposant des solutions complètes de gestion des processus métier (BPM) qui sont également les plus simples d'emploi et affichent le coût total de possession le plus faible du marché. Leaders du secteur, les marques [ARIS](http://www.aris.com), [webMethods](http://www.webmethods.com), [Adabas](http://www.adabas.com), [Natural](http://www.naturalone.com) et [IDS Scheer Consulting](http://www.ids-scheer.com) constituent un portefeuille unique pour l'élaboration d'une stratégie pour les processus, puis la conception, l'intégration et le contrôle de ces processus ; l'intégration et la gestion des données basées sur l'architecture SOA ; la mise en œuvre de SAP pilotée par processus ; et enfin les activités de service et de conseil liées aux processus stratégiques.

Software AG a réalisé un chiffre d'affaires de 847 millions d'euros en 2009 (IFRS, non vérifié) et compte plus de 6 000 collaborateurs au service de 10 000 clients du secteur public comme du privé dans 70 pays. Grâce aux solutions logicielles et de services très complètes de Software AG, les entreprises obtiennent plus vite les résultats souhaités. Son siège se situe en Allemagne et elle est cotée à la Bourse de Francfort (TecDAX, ISIN DE 0003304002 / SOW).