

Solution CEP
Nouvelle version

Progress innove sur le marché du CEP avec le lancement d'Apama 4.0

Une réduction par cinq des temps de latence et un puissant environnement de développement intégré caractérisent cette nouvelle version

Progress Software Corporation (NASDAQ : PRGS), fournisseur mondial de logiciels d'infrastructure permettant de développer, déployer, intégrer et gérer des applications professionnelles, annonce aujourd'hui la disponibilité de Progress® Apama® 4.0, nouvelle version majeure de la plate-forme CEP (complex event processing) d'Apama. Apama 4.0 divise par cinq le temps de latence point à point des applications CEP, grâce à l'introduction d'une nouvelle infrastructure de communication améliorée.

De nouvelles fonctionnalités toujours plus adaptées aux besoins des professionnels

Leader incontesté sur le marché du CEP, la plate-forme Apama permet de surveiller des flux d'événement hautement volatils, d'identifier les schémas répétitifs, et de réagir en quasi temps réel. La technologie CEP d'Apama fournit aux professionnels des outils innovants en matière d'analyse en temps réel, de reconnaissance de modèles, de recherche d'opportunités et de gestion des événements.

Apama 4.0 inclut Apama Studio, un environnement de développement intégré ultra-performant qui permet d'optimiser le développement rapide d'applications. Les nouvelles fonctionnalités de cette version incluent des exemples et des démonstrations en ligne, qui rendent la vaste gamme des fonctions CEP avancées d'Apama encore plus facilement accessibles, tant aux néophytes qu'aux développeurs et utilisateurs avancés.

Apama Studio introduit le concept de "projet" intégré, qui combine l'ensemble des composantes d'une plate-forme CEP complète. La plate-forme Apama inclut des outils de développement spécifiques permettant de concevoir la logique métier d'applications CEP, de tableaux de bord graphiques et d'adaptateurs de connectivité pour les différentes sources de données d'événement. Grâce à Apama 4.0, ces composants sont combinés dans une interface unique à des fins de déploiement dans des projets Apama. Ces projets peuvent également intégrer du code personnalisé et des plug-ins tiers, afin d'étendre les fonctionnalités des applications Apama.

Un outils complet de conception pour les développeurs

Pour améliorer rapidement la productivité des utilisateurs, Apama 4.0 inclut des exemples d'application et des didacticiels permettant aux développeurs de se familiariser avec les différentes fonctions qu'offre le produit Apama. Ils peuvent ainsi explorer Apama 4.0 "par l'exemple" à l'aide des applications modifiables et complètes fournies dans cette version. La version 4.0 inclut des exemples d'applications de trading financier, de surveillance des processus, de suivi des jeux de casino, et de "revenue assurance" pour les opérateurs de télécommunications. Les développeurs peuvent en outre concevoir de nouvelles applications de bout en bout à l'aide des didacticiels fournis, présentant les concepts de base de la plate-forme CEP d'Apama.

Dr. John Bates, fondateur et directeur général de la division Apama de Progress Software, explique : *"Apama 4.0 offre l'ensemble de fonctions de conception d'applications CEP le plus complet du secteur. Avec cette version, nous avons intégré dans un environnement unique la vaste gamme d'outils Apama permettant de créer, d'intégrer et de développer des tableaux de bord pour les applications CEP, afin de permettre aux développeurs d'exploiter pleinement l'ensemble des fonctionnalités de la plate-forme Apama. Grâce aux améliorations apportées, cette*

version constitue une avancée majeure en combinant vitesse de développement et vitesse d'exécution CEP".

Une solution reconnue sur le marché financier

La plate-forme Apama s'impose en tant que leader sur le marché du CEP, avec la plus vaste base client sur les marchés financiers comprenant les principales sociétés "sell-side" et "buy-side", d'investissement et de régulation telles que JP Morgan, Deutsche Bank, et la FSA (Financial Services Authority) du Royaume-Uni. Outre sa présence prépondérante sur les marchés financiers, la plate-forme Apama est également utilisée dans de nombreux secteurs tels que la grande distribution (p. ex. BGN (Boekhandels Groep Nederland) qui a introduit la première mise en œuvre RFID au niveau article du monde) et la fabrication (p. ex. Manuvis et son application qui offre une visibilité en temps réel des systèmes ERP).

A propos de Progress Software Corporation

Progress Software Corporation (Nasdaq : PRGS) est un fournisseur mondial des logiciels d'infrastructure SOA couvrant tous les aspects du développement, du déploiement, de l'intégration et de la gestion d'applications professionnelles. Notre objectif est de tirer le meilleur parti de l'automatisation des informations en temps réel tout en minimisant son TCO (coût total de possession). Son siège social se trouve à Bedford (Massachusetts). Pour plus d'informations: www.progress.com ou www.progress.com/fr

###

Progress est une marque déposée de Progress Software Corporation, ou de l'une de ses sociétés affiliées ou filiales, aux Etats-Unis et dans les autres pays. Toutes les autres marques commerciales ou de service citées dans le présent document appartiennent à leurs propriétaires respectif

Contacts presse	
LEWIS PR Elodie Lefeuvre – elodiel@lewispr.com - Anne Taudin - annet@lewispr.com Tél : 01 55 31 98 04	Progress Software France Nathalie Brar Chauveau - nbrar@progress.com - Tél : 01 41 16 16 00