



Table des matières

- 1 **La plate-forme de l'innovation**
Les améliorations et mises à jour d'AB Suite, actuelles et futures, ont un seul et même objectif : élever AB Suite au rang de meilleur environnement de développement du secteur.
- 4 **Bâtir un avenir prometteur avec AB Suite**
Achmea, première compagnie d'assurance des Pays-Bas, a achevé le processus de migration d'EAE vers AB Suite en juin 2014.
- 6 **Rester au goût du jour : de l'importance d'installer les dernières versions d'AB Suite**
Chaque nouvelle version d'AB Suite apporte son lot d'améliorations et d'intégrations de pointe, d'où l'importance de rester à jour pour bénéficier de ses nombreux avantages.
- 8 **Le coin des ingénieurs : améliorer la productivité des développeurs dans AB Suite 5.0**
Les gains de productivité rendus possibles par AB Suite 5.0 aident les développeurs à trouver plus facilement les éléments et informations dont ils ont besoin pour réaliser les tâches qui leur incombent.
- 10 **À noter : des modifications apportées aux fonctionnalités d'EAE Version Control**
À l'approche de la fin du support d'EAE Version Control basé sur UREP, il est important de connaître ce dont votre entreprise a besoin pour repartir sur un nouvel outil de remplacement.
- 11 **AB Suite en image**
Familiarisez-vous avec la nouvelle image de marque d'AB Suite.
- 12 **Info Center**
Accédez à toutes les ressources nécessaires pour suivre l'actualité d'EAE et d'AB Suite.

La plate-forme de l'innovation

Par Fred Dillman, directeur technique d'Unisys



La modernisation des applications est un concept désormais très répandu dans le secteur de l'informatique. En revanche, les facteurs qui ont contribué à placer la modernisation des applications au cœur des stratégies commerciales sont le fruit d'innovations récentes.

L'émergence des technologies cloud et mobile, l'apparition des architectures convergées et les transformations du secteur numérique, pour ne citer qu'elles, révolutionnent le monde de l'informatique et contraignent les entreprises à moderniser leurs applications sous-jacentes à un rythme beaucoup plus rapide. À l'heure où la réactivité est essentielle pour rester compétitif, les entreprises ne peuvent plus se permettre de remplacer intégralement leurs applications : elles doivent les faire évoluer.

Après avoir longtemps investi des sommes considérables dans leur base de code existante, les entreprises doivent maintenant déterminer comment déployer leur système actuel pour tirer le meilleur profit des nouvelles technologies. Il suffit de regarder l'évolution du secteur numérique pour constater que les applications jouent désormais un rôle essentiel dans le fonctionnement et l'automatisation d'un nouveau genre de services clients complexes et critiques.

De ce constat ressortent non seulement la nature stratégique des applications dans le paysage informatique et le monde de l'entreprise, mais aussi l'extrême importance de mettre à jour et d'améliorer ces ressources le plus rapidement possible pour s'adapter aux évolutions des besoins. >>



Hélas, les nombreux témoignages de nos clients indiquent que les budgets des entreprises restent serrés et ne leur permettent pas d'intégrer et d'améliorer leurs applications au rythme nécessaire. Bien souvent, leurs ressources suffisent à peine à gérer leurs applications. Dans ces conditions, il leur paraît impossible de trouver le temps et l'argent pour moderniser et enrichir leurs programmes, et obtenir de meilleurs résultats.

C'est là qu'Agile Business Suite (AB Suite) peut leur venir en aide.

Améliorer la productivité, la maintenance et la modernisation

Nous avons créé (et régulièrement actualisé) AB Suite dans le but de faciliter une modernisation rapide des applications. Pour cela, nous avons continuellement amélioré ses fonctions de génération de code basée sur des modèles afin d'augmenter la productivité des développeurs et de permettre aux entreprises de régénérer leurs applications pour bénéficier des dernières avancées technologiques. Découvrez comment AB Suite 5.0 peut améliorer la productivité à travers les exemples concrets décrits dans cet [article du Coin des ingénieurs](#) de cette lettre d'information.

AB Suite s'intègre parfaitement aux diverses solutions disponibles sur le marché, telles que Microsoft® Team Foundation Server (TFS) et les outils de développement pour mobile, facilitant l'intervention immédiate et efficace de développeurs de tous horizons sur les projets de modernisation critiques. Ainsi, le coût initial de développement est réduit et les procédures régulières de maintenance plus rapides et économiques. En consacrant moins de temps à la maintenance, les ressources peuvent davantage se concentrer sur l'innovation.

Les gains de productivité concernent également le déploiement des applications. En effet, à quoi bon développer rapidement des applications, si le déploiement des nouvelles versions dans l'environnement de production ne suit pas le même rythme ? C'est pourquoi AB Suite intègre des fonctions complètes de DevOps pour accélérer

le déploiement des logiciels. En outre, AB Suite optimise et prépare rapidement les applications pour les architectures modernes en éliminant les obstacles qui surgissent habituellement lors du déploiement d'applications existantes dans les environnements cloud ou mobiles.

D'autre part, notre solution s'intègre à l'[infrastructure convergée ClearPath®](#) pour permettre aux entreprises de bénéficier automatiquement des gains de performance offerts par cet environnement, ainsi que de sa compatibilité parfaite avec les environnements Microsoft Windows® et Linux®, qui contribue également à l'amélioration des applications. AB Suite offre ainsi tous les outils pour faire évoluer les applications au même rythme que les besoins de l'entreprise.

Tracer la voie à suivre

AB Suite 5.0 contient déjà de nombreuses fonctionnalités visant à améliorer la productivité des développeurs et à simplifier le déploiement des applications dans différents types d'environnement, mais nous ne comptons pas nous arrêter là.

Nous prévoyons d'autres améliorations pour faciliter la mise à jour des modèles AB Suite et ainsi permettre aux développeurs de déployer rapidement des applications sur diverses infrastructures. Grâce à ces améliorations, les développeurs gagneront davantage en productivité et en flexibilité, les coûts seront réduits et la maintenance simplifiée. Nous envisageons également d'intégrer des moteurs de règles et d'autres outils tiers pour accélérer la modernisation des applications et la mise en œuvre de projets de transformation numérique.

La rapidité des tests étant un élément crucial dans le processus de développement, nous explorons également de nouvelles fonctionnalités de test automatisé. Nous comptons exploiter l'intégration de notre solution à Microsoft TFS pour étendre la palette d'outils et d'options de test pour les développeurs AB Suite, dans l'optique d'améliorer la qualité des logiciels produits, ainsi que la rapidité et la sécurité des déploiements des nouvelles versions. >>

Abordons à présent les architectures convergées. Les interconnexions haut débit qu'elles procurent contribuent à améliorer les performances des applications. En effet, de plus en plus d'applications renferment des composants hybrides fonctionnant sur une grande variété d'infrastructures et d'environnements. À l'avenir, AB Suite optimisera leur architecture de déploiement pour tirer le meilleur profit de la convergence et des gains de performance. L'objectif sera de faciliter le déploiement d'applications Linux, Windows et ClearPath selon la combinaison la mieux adaptée aux besoins de votre entreprise.

Par exemple, il sera possible d'héberger la base de données dans l'environnement ClearPath et de conserver le reste de l'application AB Suite sur une partition Windows au sein de l'infrastructure convergée. Ou inversement : vous avez désormais le choix. Quelle que soit l'option que vous privilégiez, votre application bénéficiera des performances exceptionnelles offertes par les interconnexions haut débit du système convergé, pendant qu'AB Suite gèrera les complexités de l'environnement.

Grâce aux fonctionnalités disponibles dans [AB Suite 5.0](#), nous sommes déjà en bonne voie de concrétiser ces objectifs. AB Suite 5.0 est le premier livrable de la nouvelle génération de produits de développement AB Suite. En offrant à nos clients tout le potentiel de l'environnement de développement Microsoft TFS et en l'améliorant avec de puissantes fonctionnalités de productivité et de DevOps, notre but est de simplifier le développement et la modernisation des applications sur les plates-formes mobiles et cloud.

Le secteur informatique est en pleine ébullition et réserve encore bien des surprises : c'est pourquoi nous continuerons de proposer des fonctionnalités qui permettront aux développeurs de s'adapter à cette évolution rapide des technologies.

Je vous encourage à vous rapprocher de nos représentants, qui seront ravis de vous montrer comment AB Suite 5.0 peut améliorer vos applications EAE et AB Suite existantes, tout en améliorant votre productivité sur de nouveaux projets de développement.

À noter : la procédure d'abonnement change

Nous avons combiné les abonnements à notre lettre d'information et notre liste de diffusion pour que vous puissiez communiquer plus facilement avec nous et vous tenir informé des actualités et des innovations les plus récentes d'Unisys. Pour continuer à recevoir nos communications, réinscrivez-vous en cliquant sur les liens ci-dessous.

Inscrivez-vous ici pour recevoir la lettre d'information *Developing Agility* et être informé des actualités concernant Agile Business Suite.

Inscrivez-vous ici pour vous abonner à ClearPath Connection et recevoir les dernières actualités concernant ClearPath.

Bâtir un avenir prometteur avec AB Suite

Par Marijn Wegh, responsable informatique et directrice de programme, Achmea



Achmea, première compagnie d'assurance des Pays-Bas, fournit à près de la moitié des foyers du pays des assurances vie, santé et dommages. Sa solide réputation repose sur les conseils apportés aux clients pour les aider à faire de meilleurs choix sur leur avenir en matière d'argent, de santé et de risques.



Cet engagement envers le bien-être des clients se retrouve dans toutes les procédures d'Achmea, y compris celles de son service informatique. Prenons l'exemple de notre application IKAZ. Son rôle est de gérer l'administration de toutes les politiques et demandes d'indemnisation des professionnels de santé avec lesquels Achmea travaille régulièrement (comme les docteurs, dentistes et hôpitaux).

Il s'agit d'une application pour le moins complexe, qui implique 30 000 points de fonction, 1 600 Specs, 600 rapports et plus de 2 millions de lignes de logique. Neuf concepteurs, onze ingénieurs et plus de trente développeurs travaillent sur IKAZ, sans compter les cinq personnes qui gèrent les opérations système. Chaque jour, plus de 3 000 utilisateurs se servent de l'application, qui doit gérer entre 2 et 4,5 millions de transactions électroniques quotidiennes. IKAZ fonctionne sur un système ClearPath Libra 790.

Il est évident qu'Achmea tient énormément à IKAZ. Afin de nous assurer que l'application reste un outil efficace et complet pour notre personnel, autant que pour nos clients, nous avons demandé à notre partenaire de longue date, Unisys, d'évaluer IKAZ et de nous donner des recommandations sur son évolution.

L'analyse a révélé plusieurs points importants. Dans l'optique de réduire les risques et d'améliorer l'efficacité de l'application, nous devons

automatiser davantage de processus de contrôle et de gestion des versions. Plusieurs raisons nous poussaient également à moderniser nos pratiques de développement, notamment pour permettre une meilleure intégration au centre de compétences Microsoft interne d'Achmea. Ce centre gère la majorité des applications d'Achmea, d'où l'importance de s'assurer qu'il puisse également gérer IKAZ.

Au vu de ces informations, nous avons décidé de migrer IKAZ d'Enterprise Application Environment (EAE) à Agile Business Suite.

Les étapes de la migration

Nous avons commencé par réaliser une démonstration de faisabilité avec Unisys en septembre 2012. Cette démonstration se concentrait sur quelques-uns des principaux rapports et Specs, afin de vérifier que les performances et les fonctionnalités de l'application seraient conformes à nos attentes après le passage à AB Suite. Cette étape a été très utile, car elle a rassuré la direction dans sa décision.

La migration a véritablement débuté en mai 2013 avec la fameuse période de test.

Nous avons donc testé en détail tous les aspects de l'environnement AB Suite, notamment les principales fonctionnalités, les performances du traitement par lots et les opérations système. >>

Plusieurs équipes en interne étaient chargées d'exécuter ces tests. Toutefois, Unisys a joué un rôle clé dans chaque étape de la migration, je pense notamment au chef de projet Boris Maltha et à son équipe. Ainsi, l'ensemble du projet a été le fruit d'un véritable travail d'équipe qui a définitivement renforcé notre partenariat.

Nous avons travaillé en étroite collaboration avec les équipes locales et internationales d'Unisys tout au long de la migration. Au début, la dispersion géographique des différents acteurs du projet était une source d'inquiétude, mais nous n'avons jamais rencontré de problèmes de réactivité. Je n'ai jamais eu la sensation que nos contacts chez Unisys se trouvaient à des kilomètres de nous. En fait, c'était plutôt l'inverse : j'ai ressenti une grande proximité tout au long du projet.

Les avantages d'un nouvel environnement

Nous avons commencé à utiliser AB Suite le 20 juin 2014. L'environnement de production était conforme à nos attentes : les dirigeants n'ont signalé aucun problème. Dans l'ensemble, ils étaient très satisfaits du résultat.

Notre équipe de développement a vu sa productivité baisser immédiatement après la mise en service d'AB Suite, mais tout est revenu à la normale après une période de familiarisation avec l'outil. Aujourd'hui, ils sont ravis de travailler dans un environnement moderne et apprécient la facilité avec laquelle ils peuvent développer de nouvelles fonctionnalités au sein d'AB Suite. Nous rencontrons actuellement des problèmes de performance avec l'outil de débogage, très prisé par notre équipe de développement, mais nous travaillons en étroite collaboration avec Unisys pour trouver une solution.

D'autre part, notre équipe attend avec impatience de pouvoir tester certaines fonctions disponibles dans AB Suite qu'ils n'utilisaient pas avant, telle que la programmation orientée objet.

Grâce à la migration vers un environnement de développement basé sur Microsoft Visual Studio®, nous sommes désormais alignés avec notre centre de compétences Microsoft interne. Le test de Microsoft Team Foundation Server (TFS) et l'élaboration d'un plan pour son implémentation ont été d'une grande aide pour atteindre cet objectif.

Au printemps, nous prévoyons d'utiliser TFS pour contrôler et gérer la source des versions, ainsi que pour automatiser davantage la gestion des versions. TFS nous sera également très utile pour nous mettre en conformité avec certaines réglementations, qui exigent un contrôle plus strict et un inventaire complet des versions en production.

TFS n'est pas le seul avantage que nous apprécions dans AB Suite. Nous sommes impatients de l'utiliser pour attirer de jeunes développeurs maîtrisant des environnements de développement modernes basés sur Visual Studio.

Au bout du compte, notre migration a eu un impact très positif. Nous avons modernisé de manière significative nos capacités de développement et élaboré des bases solides pour de futures innovations. Je recommande à toutes les entreprises qui hésitent à sauter le pas de se laisser convaincre. Une migration réussie tient à la réalisation de tests réguliers, à la sensibilisation et à la formation du personnel chargé du développement, et à la définition d'objectifs réalistes avec les dirigeants.

Rester au goût du jour : de l'importance d'installer les dernières versions d'AB Suite



Dans la plupart des dictionnaires, « statu quo » signifie « état actuel des choses ». Par extension, nous utilisons souvent cette expression quand nous parlons de garder les choses telles qu'elles sont actuellement.

Parfois, cette approche est tout à fait justifiée. Dans d'autres situations, le changement est mieux indiqué.

Si vous utilisez encore Agile Business Suite 2.0 ou 3.0, vous vous trouvez dans la deuxième situation : il est temps d'aller de l'avant et d'adopter une version plus récente d'AB Suite. Besoin d'être convaincu ?

Dans AB Suite 3.0, nous avons commencé à intégrer la solution à Microsoft Team Foundation Server (TFS) et, par la même occasion, à offrir la fonction de contrôle de version de TFS. Dans la version 5.0, cette intégration est désormais parfaitement aboutie. Par exemple, lorsque vous enregistrez une modification, vous pouvez automatiquement générer une version et même lancer un test unitaire. Si la version ne fonctionne pas ou échoue au test, la modification est annulée.

De nombreuses améliorations ont été apportées pour optimiser la productivité des développeurs dans les versions 4.0 et 5.0, dans le but de faciliter l'utilisation de la solution et de la rendre plus intuitive. Par exemple, nous avons amélioré la fonctionnalité « Synchronize Class View » (synchronisation de la vue Class) dans AB Suite 4.0. La nouvelle fonctionnalité « Find all References » (Rechercher toutes les références) d'AB Suite 5.0, quant à elle, vous permet d'accéder rapidement aux informations concernant un élément.

Grâce aux assistants introduits dans la version 5.0, démarrer un nouveau projet ou importer un modèle dans AB Suite est désormais un jeu d'enfant. En outre, la nouvelle fonctionnalité Client Framework

d'AB Suite 5.0 facilite le développement d'interfaces utilisateur dernier cri avec n'importe quelle technologie, tout en garantissant une intégration optimale à l'application AB Suite.

Voir plus grand en toute confiance

Ces dernières versions sont la preuve que « quantité » peut rimer avec « qualité ». AB Suite 4.0 a grandement augmenté les limites de l'environnement MCP, de plusieurs ordres de grandeur, dans la plupart des cas. Nos clients Windows ne sont pas en reste, car AB Suite 5.0 Windows Runtime fonctionne désormais en 64 bits, offrant ainsi plus de mémoire pour les applications à grande échelle.

Bien entendu, chaque version d'AB Suite prend en charge les nouvelles versions de Visual Studio et d'autres logiciels sous-jacents, pour vous permettre d'accéder à un large éventail d'options améliorées. Migrer vers la dernière version d'AB Suite offre d'autres avantages.

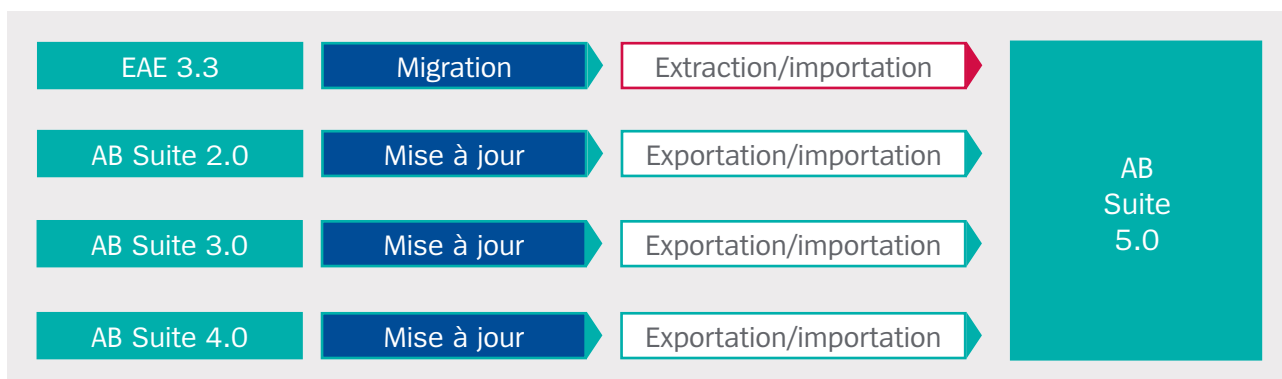
À partir de la version 4.0, nous avons revu notre processus de distribution des correctifs (hot patches) et versions provisoires (IC). Désormais, les IC remplacent les hot patches et sont délivrées plus fréquemment. Par conséquent, en installant les dernières IC 4.0 ou 5.0, vous bénéficiez de tous les correctifs qui ont été créés à ce jour. La migration est ainsi plus facile et moins risquée, car vous pouvez utiliser tous les correctifs, ainsi que les correctifs que nous ajoutons ultérieurement pour d'autres clients, dans votre IC actuelle. >>

Cela étant dit, vous estimez peut-être qu'opter pour une version plus récente reste encore trop compliqué. La migration demande, certes, quelques efforts, mais nous avons tout mis en œuvre pour simplifier le processus.

Par exemple, vous pouvez directement passer d'AB Suite 2.0 à AB Suite 5.0, ou toute autre version intermédiaire. Sous Windows, il suffit d'indiquer à la nouvelle version de Runtime l'emplacement de votre base de données de production existante pour la faire évoluer. Même principe pour votre base de données de modèles : il suffit d'exporter la base existante et de l'importer dans AB Suite Developer. Le logiciel gère automatiquement les conversions.

Plus rien ne vous empêche de mettre à jour votre version d'AB Suite. D'autant plus que le support Phase 1 d'AB Suite 2.0 et AB Suite 3.0 ne sera plus assuré à partir des mois de mars et juin 2015 (respectivement). Pour toute question concernant la mise à niveau, n'hésitez pas à nous contacter à l'adresse ABSuite@unisys.com.

Migration vers AB Suite 5.0



Le coin des ingénieurs : améliorer la productivité des développeurs dans AB Suite 5.0

Par Jim Nichols, ingénieur en chef, Unisys

En tant que développeur, il me faut peu de choses pour être productif : je dois trouver le plus rapidement possible les éléments et les informations dont j'ai besoin pour exécuter efficacement mon travail.



Dans la lignée des versions précédentes, Agile Business Suite 5.0 introduit des fonctionnalités qui me permettent de faire tout cela, notamment en tirant parti des fonctions dans Visual Studio et en offrant de nouvelles options dans AB Suite Developer.

AB Suite 5.0 propose de nouveaux assistants qui réduisent les étapes et le temps nécessaires à la création d'un projet, à accéder à un modèle, qu'il soit nouveau ou non, et même à démarrer un projet avec la nouvelle fonctionnalité Client Framework. Il suffit de sélectionner File > New > Project (Fichier > Nouveau > Projet), puis de cliquer sur « Applications » sous Templates (Modèles) > Agile Business Suite pour afficher la liste des assistants disponibles. Dès le départ, AB Suite vous rend les choses plus faciles.

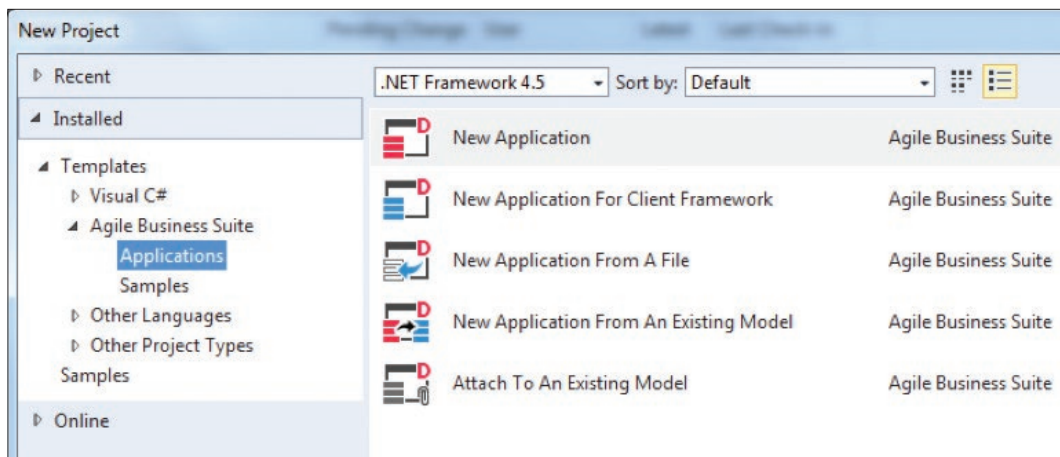


Figure 1 : nouveaux assistants disponibles dans AB Suite 5.0.

AB Suite 5.0 comporte également de nouvelles icônes pour identifier plus rapidement le stéréotype d'un élément. Cette fonctionnalité représente un réel gain de temps pour les développeurs AB Suite, qui n'ont plus à sélectionner un élément dans la fenêtre Class View (Vue Class) et à se rendre dans la fenêtre Properties (Propriétés) pour trouver son stéréotype. Les nouvelles icônes reflètent le stéréotype des éléments, vous permettant d'accéder rapidement aux informations essentielles. >>



Figure 2 : icônes des stéréotypes disponibles dans AB Suite 5.0.

Vous devez trouver et modifier rapidement une option spécifique dans Visual Studio ? Rien de plus simple : cliquez sur Tools (Outils) > Options et servez-vous du nouveau champ de recherche. Il vous suffit de saisir le nom de l'option que vous souhaitez vérifier ou modifier pour obtenir une liste des résultats correspondant à votre recherche. Ainsi, vous pouvez trouver plus rapidement les éléments et les informations dont vous avez besoin pour réaliser les tâches qui vous incombent.

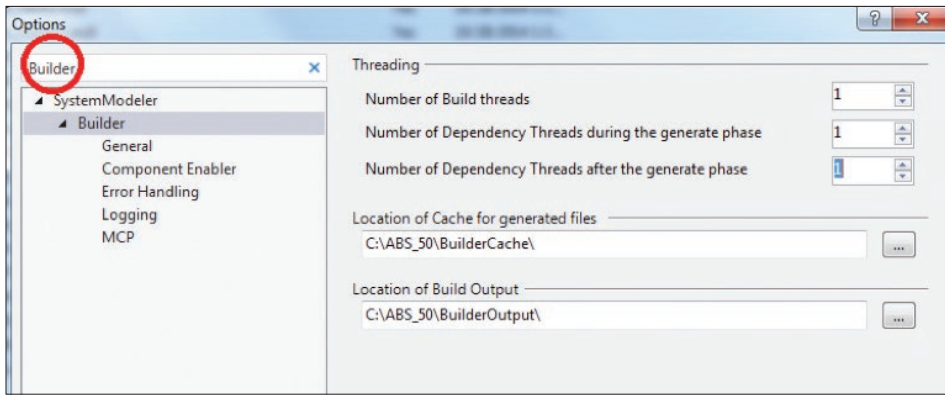


Figure 3 : résultats filtrés à l'aide de la nouvelle fonctionnalité de recherche.

Dans les versions précédentes d'AB Suite, les développeurs pouvaient sélectionner un élément et déterminer quels éléments possédaient la même définition ou avaient hérité de la même définition. Il était même possible de voir à quels endroits cet élément était utilisé. Cependant, obtenir ces informations était fastidieux : il fallait naviguer entre plusieurs onglets de la fenêtre Documents, comme Propriétés ou Dependencies (Propriétés ou Dépendances).

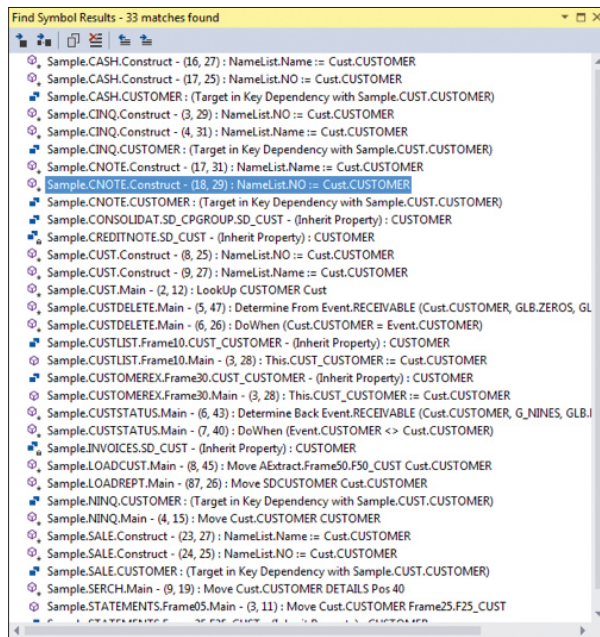


Figure 4 : un des résultats d'une recherche « Find All References ».

AB Suite 5.0 intègre une nouvelle fonctionnalité qui facilite l'accès à ce genre d'informations. Dans la vue Class, il suffit de cliquer avec le bouton droit sur un élément et de sélectionner « Find All References » (Rechercher toutes les références) pour afficher, dans une même fenêtre, les correspondances en termes d'héritage, de dépendance, d'événement défini et d'occurrences dans la logique. Cliquer sur une des entrées de cette fenêtre vous dirige vers son emplacement. Là encore, le logiciel vous aide à trouver dans les meilleurs délais les éléments et les informations dont vous avez besoin pour exécuter efficacement vos tâches.

Enfin, si vous souhaitez exploiter pleinement Application Lifecycle Management, vous pouvez utiliser les fonctions de conception et de test dans Visual Studio pour compléter l'intégration du contrôle à la source, disponible dans AB Suite depuis plusieurs versions. À présent, notre outil de test automatisé (Automated Test Tool ou ATT) crée des projets C# test, où les enregistrements sont automatiquement convertis en routines C#, pour intégrer pleinement Microsoft Team Foundation Server. Nous avons

également créé une fonctionnalité MSBuild, qui repose sur la fonction Team Foundation Build (TFBuild) pour vous aider à créer des processus qui conçoivent et testent automatiquement votre application. Pour faire simple, AB Suite 5.0 introduit plus d'automatisation pour vous faire gagner en productivité.

AB Suite 5.0 est désormais disponible. Si vous utilisez déjà AB Suite, nous espérons que vous prendrez plaisir à explorer ces nouvelles fonctions et que vous en tirerez profit. Si vous n'avez pas encore adopté AB Suite, c'est le moment ! Le but d'AB Suite est de révéler le potentiel des développeurs, et cela passe par l'amélioration de leur productivité.

À noter : des modifications apportées aux fonctionnalités d'EAE Version Control



En mars 2014, nous avons publié un bulletin technique Customer Technical Bulletins (CTB n° 6716) annonçant la fin du support Phase 1 d'EAE Version Control basé sur UREP le 30 juin 2015.

Le contrôle à la source reste un processus important dans le développement des applications dans EAE. C'est pourquoi nous avons voulu fournir aux utilisateurs une fonction de contrôle de version plus récente afin de remplacer la technologie obsolète de l'infrastructure sous-jacente d'EAE Version Control.

En 2012, nous avons commencé à développer son remplaçant, qui repose sur l'API Microsoft Source Code Control (SCC) dans Enterprise Application Developer. Cette nouvelle interface a ensuite été testée à l'aide de trois programmes de contrôle de version tiers :

- Microsoft Team Foundation Server
- Apache™ Subversion, une alternative Open Source
- IBM® Rational® ClearCase®

Nous avons intégré le remplaçant par phases progressives dans des hot patches en 2012. La solution complète a été introduite dans l'IC EAE 3.3.3300, distribuée en septembre 2013. Des améliorations ont été apportées avec l'IC EAE 3.3.3310 en mai 2014.

Si vous utilisez actuellement l'ancien EAE Version Control basé sur UREP, prenez en considération les points suivants :

- Si vous souhaitez planifier votre migration de l'ancien produit vers son remplaçant, vous devez commencer **maintenant**.
- Vous devrez probablement modifier au moins une partie de vos processus de gestion des versions pour intégrer la nouvelle fonctionnalité.

Nous proposons des ateliers de migration EAE Version Control pour accompagner nos clients dans la planification et le démarrage de leur transition. Pour en savoir plus sur ce service, contactez votre représentant commercial Unisys ou envoyez un message à l'adresse diane.mcgonigle@unisys.com.

AB Suite en image



Cette image va bientôt vous devenir très familière. Choisi pour représenter Agile Business Suite, ce nouveau visuel sera présent sur de nombreuses communications adressées aux utilisateurs d'EAE et d'AB Suite tout au long de l'année.

Nous voulons donc saisir cette opportunité pour vous le présenter et vous expliquer ce qu'il représente pour nous.

D'une certaine manière, il symbolise l'association des deux principaux éléments d'AB Suite (les environnements de développement et de production) en une seule et même solution.

AB Suite Developer rassemble différents produits et standards pour créer un environnement puissant, ouvert, intuitif et simple d'utilisation pour les développeurs. Il intègre de nombreux produits Microsoft, notamment Visual Studio, SQL Server®, Team Foundation Server, Windows Presentation Foundation (WPF) et Windows Communication Foundation (WCF).

Plusieurs solutions Unisys, telles qu'Enterprise Database Server pour ClearPath MCP, Enterprise Output Manager et le logiciel ClearPath ePortal, viennent enrichir cet environnement.

Tous ces composants s'imbriquent dans la solution finale, prête à l'emploi, que créent vos développeurs. La solution finale d'AB Suite rassemblant plusieurs objets, elle contient le code principal d'AB Suite, ainsi que du code C# pour les services Web, interfaces utilisateur, résolutions d'écran et d'autres éléments similaires.

Enfin, comme l'illustre le nouveau visuel, cette multitude d'objets forme une solution hybride intégrée qui offre des avantages indéniables à nos clients du monde entier.

Info Center



Voici quelques-uns des ajouts récents aux bibliothèques de guides pratiques, de livres blancs et autres informations utiles :

- **Démonstration** : Importing model with configuration filter in AB Suite 4.0 (Importer des modèles avec filtre de configuration dans AB Suite 4.0) **(nouveau)**
- **Démonstration** : Importing model with configuration filter in AB Suite 5.0 (Importer des modèles avec filtre de configuration dans AB Suite 5.0) **(nouveau)**
- **Démonstration** : Using Single Debugger Configuration (Utiliser une seule configuration Debugger) **(nouveau)**
- **Guide pratique** : Understanding Client Framework Generation (Comprendre la génération avec Client Framework) **(nouveau)**
- **Guide pratique** : Install Visual Studio 2013 for AB Suite 5.0 (Installer Visual Studio 2013 pour AB Suite 5.0) **(nouveau)**
- **Guide pratique** : Install SQL Server 2014 for AB Suite 5.0 (Installer SQL Server 2014 pour AB Suite 5.0) **(nouveau)**
- **Guide pratique** : Migrate Models Under Source Control from AB Suite 4.0 to 5.0 (Migrer des modèles de AB Suite 4.0 vers AB Suite 5.0 grâce à la solution de contrôle à la source) **(nouveau)**
- **Guide pratique** : Use Registry Keys with Windows Runtime (Utiliser des clés de registre avec Windows Runtime) **(mise à jour)**
- **Guide pratique** : Configuring Firewalls for Networked AB Suite Windows Runtime (Configurer des pare-feux pour AB Suite Windows Runtime en réseau) **(mise à jour)**
- **Utilitaire** : TrackerStats (collecte des statistiques sur AB Suite dans les systèmes Windows Runtime) **(mise à jour)**

Pour y accéder, ainsi qu'à d'autres ressources, il vous suffit de vous connecter au site public.support.unisys.com et de sélectionner « Documentation » dans la section « Public Information » située sur le côté gauche de l'écran. Aucun identifiant particulier n'est nécessaire.

Nous vous encourageons également à consulter la liste des [formations AB Suite](#) disponibles. Ces cours constituent des ressources pédagogiques de premier plan et comprennent de nombreux graphiques, activités interactives, simulations et démonstrations, accompagnés d'explications orales.

Pour plus de formations et de ressources pédagogiques, accédez au [site Web Education and Training d'Unisys](#) et consultez le [catalogue des formations AB Suite](#).

Enfin, nous vous suggérons de lire notre dernier [communiqué de presse](#) sur AB Suite 5.0.

Les futures fonctionnalités sont indiquées uniquement à titre informatif et les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

© 2015 Unisys Corporation.

Tous droits réservés.

Unisys, le logo Unisys et ClearPath sont des marques déposées ou des marques commerciales d'Unisys Corporation. Apache est une marque commerciale d'Apache Software Foundation. IBM, ClearCase et Rational sont des marques déposées d'IBM aux États-Unis. Linux est une marque déposée de Linus Torvalds. Microsoft, Windows, SQL Server et Visual Studio sont des marques déposées de Microsoft Corporation. Tous les autres noms de produits et marques mentionnés dans ce document sont considérés comme des marques commerciales ou déposées de leurs détenteurs respectifs.