



Table des matières

- 1 **Au service de l'ère applicative**
Du fait de l'orientation prise par le programme ClearPath Forward au cours des dernières années, Agile Business Suite est parfaitement positionné pour soutenir et favoriser l'adoption de la tendance actuelle, qui prône une approche centrée application.
- 3 **AB Suite et ClearPath MCP : une combinaison gagnante**
L'utilisation d'AB Suite au sein de l'environnement ClearPath MCP vous permet de renforcer la valeur, le niveau de sécurité, les performances, la résilience et la flexibilité de vos applications.
- 5 **Migration d'EAE vers AB Suite : il est temps de prendre son envol**
Grâce à notre processus éprouvé de migration d'EAE vers AB Suite, vous pourrez élaborer un plan de migration prenant en compte tous les aspects critiques, ainsi que vos exigences métier et technologiques uniques.
- 7 **Entretien : AB Suite Client Framework au service d'une expérience client de premier plan**
Nous nous sommes récemment entretenus avec Rinu Sunil et John Papachristos, deux membres de notre Technology Center en Inde, concernant les outils et les techniques permettant de mettre en œuvre une approche de conception centrée utilisateur au sein de l'environnement AB Suite.
- 9 **Des tests bêta au lancement : les progrès réalisés concernant Agile Business Suite 6.1**
Grâce aux utilisateurs qui ont accepté de participer à nos tests bêta, AB Suite 6.1 promet d'être une version de premier plan.
- 10 **Info Center**
Accédez à toutes les ressources nécessaires pour suivre l'actualité d'EAE et d'AB Suite.

Au service de l'ère applicative

Par Brian Herkalo, directeur, Global ClearPath Forward Product Management, Unisys



Le monde de l'informatique n'a jamais évolué aussi vite.

Des tendances émergent du jour au lendemain, puis disparaissent tout aussi rapidement. Les nouvelles opportunités de monétiser un produit ou un service (et de se démarquer véritablement de la concurrence) ne sont parfois lucratives que pendant une semaine, après quoi elles sont adoptées par tout le monde. De plus, le marché est inondé de jeunes entreprises qui bousculent les modèles établis et font basculer le terrain de jeu concurrentiel aux dépens des acteurs traditionnels.

Compte tenu du rythme auquel surviennent les changements, il est clair que de nombreuses entreprises doivent repenser leurs structures informatiques actuelles. Pour permettre à ces environnements de s'aligner sur l'orientation future de l'industrie, nous avons développé un ensemble extrêmement riche de produits et de services, conçus dès le départ en pensant à l'avenir.

À cette fin, nous avons pris de nombreuses mesures au cours des dernières années afin de faire évoluer le programme ClearPath Forward™ et de le préparer à l'une des composantes essentielles de l'univers informatique de demain : l'environnement de cloud hybride étroitement intégré.

L'innovation comme réponse au changement

Ce processus de migration vers le cloud hybride repose sur une stratégie que nous avons introduite en 2006 et qui vise à abandonner les architectures propriétaires au profit d'une architecture Intel® standard au sein des futurs systèmes ClearPath. >>

Ce changement de cap, qui a atteint son apogée au lancement des systèmes ClearPath Forward Libra et Dorado les plus puissants jamais conçus, a donné naissance à un ensemble de systèmes affichant des niveaux prévisibles de performance, de résilience et d'évolutivité de plus en plus élevés. Depuis 2015, tous les systèmes ClearPath Forward sont basés sur Intel®.

En outre, en permettant à nos systèmes de fonctionner comme des environnements informatiques autonomes et définis par des composants logiciels, nous avons pu nous libérer un peu plus de notre dépendance vis-à-vis de solutions matérielles uniques par rapport aux dernières décennies, ce qui a ouvert la voie à la suite [ClearPath® Software Series](#).

La suite Software Series témoigne de notre volonté d'adopter une approche informatique résolument centrée sur le logiciel. Nous permettons aux clients de développer des applications, d'enrichir leurs compétences et d'assumer des charges de travail de production d'entrée de gamme avec une flexibilité accrue.

De plus, en garantissant l'indépendance de nos environnements d'exploitation phares vis-à-vis du matériel auquel ils ont toujours été liés, nous offrons aux clients bien plus de possibilités (en termes de modalités et de lieux) de déployer les logiciels ClearPath MCP et OS 2200 qu'auparavant. Ils peuvent ainsi satisfaire librement leurs besoins métier et commerciaux uniques, de la manière la plus optimale qui soit.

Plus important encore, ils jouissent d'une plus grande liberté d'action, qui leur permet de se concentrer sur leurs applications.

L'avenir est en marche

Ce changement de cap au profit d'une approche centrée application constitue la prochaine étape logique de notre processus de transition progressif vers le cloud hybride. C'est un moyen de protéger les investissements de longue date des clients, tout en leur permettant de créer et de commercialiser de nouvelles fonctionnalités novatrices.

En accordant aux applications un tel niveau de priorité, nous redéfinissons efficacement le concept de « centre informatique », qui perd le statut d'installation imposante et unique qu'il arborait autrefois. Le centre informatique est aujourd'hui comparable à un mix de systèmes sur site et d'infrastructures de clouds privés et publics, tous

déployés de manière à répondre au mieux aux exigences applicatives uniques de l'entreprise.

En outre, la tendance actuelle, qui prône une approche axée application, prouve que les entreprises souhaitent se concentrer sur leur cœur de métier, et non sur les métiers de l'informatique.

Grâce à la nouvelle orientation du programme ClearPath Forward, ainsi qu'aux avancées et aux innovations qui en découlent, Agile Business Suite (AB Suite®) est en passe de s'ériger en catalyseur de l'ère applicative.

Prenons par exemple [ClearPath MCP Developer Studio](#). Livrable de la suite ClearPath Software Series compatible avec AB Suite, Developer Studio permet aux équipes et aux développeurs individuels de travailler simultanément sur un même système, ce qui améliore considérablement la flexibilité et l'efficacité, tout en réduisant les délais de mise en production des nouvelles fonctionnalités. De plus, Developer Studio peut désormais fonctionner sur une infrastructure x86 standard, Microsoft® Windows Server®, voire un hyperviseur VMware® ESXi™.

De même, avec [ClearPath MCP Bronze et Silver](#), deux produits d'entrée de gamme de la suite Software Series capables de supporter une charge de travail AB Suite, les clients peuvent déployer tout un environnement d'exploitation intégré sur une plate-forme x86, ainsi qu'un hyperviseur ESXi ou Microsoft Hyper-V®.

Enfin, [ClearPath Visual IDE](#), le tout nouveau plug-in de Microsoft Visual Studio®, permet aux développeurs de créer des projets, de modifier des fichiers source ClearPath MCP et de concevoir des solutions à l'aide de l'interface familière de Visual Studio, qu'ils utilisent déjà dans le cadre du développement d'applications avec AB Suite et d'autres langages.

Des offres comme celles-ci illustrent l'évolution d'AB Suite et les avantages dont il a bénéficié suite à la refonte du programme ClearPath Forward effectuée au cours des deux dernières années.

Il ne dépend plus autant qu'avant du matériel. Nous l'avons adapté pour qu'il puisse résider sur la couche de virtualisation la plus populaire du secteur et enrichi de fonctionnalités qui permettent aux entreprises de développer et de lancer des nouvelles applications innovantes plus rapidement.

Le but est de se préparer au cloud hybride, et de pouvoir satisfaire les exigences actuelles, tout en commençant à construire l'avenir.

AB Suite et ClearPath MCP : une combinaison gagnante

Par Thangathen Ponnusamy, responsable produit mondial, Enterprise Application Environment et Agile Business Suite, Unisys



Agile Business Suite accélère le développement grâce à une approche basée sur des modèles, qui permet aux développeurs de créer des applications avec beaucoup moins d'instructions que d'autres langages de programmation.



ClearPath MCP est actuellement l'un des environnements d'exploitation professionnels les plus sûrs et les plus fiables du marché. Doté d'une fiabilité, d'une capacité, d'une résilience, d'un niveau d'intégrité des données et d'une facilité de gestion élevés, il est idéal pour exécuter certaines des applications les plus exigeantes au monde.

Par conséquent, la combinaison d'AB Suite et de ClearPath MCP vous fait bénéficier d'avantages uniques et inégalés, en vous permettant de générer des applications stratégiques complètes, capables de gérer de gros volumes. De plus, vous pouvez enrichir vos applications en les dotant de fonctionnalités qui vous aideront à maximiser leur valeur commerciale, à maintenir un niveau exceptionnel de sécurité et de protection de l'intégrité des données, et à obtenir d'excellentes performances d'exécution et une disponibilité accrue. Enfin, cette combinaison vous permet d'évoluer pour répondre aux nouvelles demandes, tout en préservant votre flexibilité afin de pouvoir faire face à ce que l'avenir vous réserve.

Valeur commerciale

La pile logicielle étroitement intégrée de MCP vous permet de gagner en efficacité et de réduire vos besoins en ressources, en limitant le temps nécessaire à la mise en œuvre de nouvelles versions, ainsi que les coûts et les risques associés. Les systèmes MCP peuvent gérer des

centaines d'applications critiques de différents types au sein d'une même instance de système d'exploitation, ce qui améliore de manière significative l'efficacité opérationnelle.

Cette efficacité est renforcée par Agile Business Suite Developer, un puissant outil qui permet aux développeurs de travailler en collaboration avec des utilisateurs professionnels. Conçu comme un progiciel de Microsoft Visual Studio, Agile Business Suite Developer dote l'environnement MCP de techniques basées sur des modèles et permet d'y générer des solutions logicielles complètes.

Sécurité

La sécurité est au cœur des systèmes ClearPath MCP. Elle fait partie intégrante de l'environnement à tous les niveaux et couvre chaque composant (architecture, matériel, firmware, logiciels, middleware, bases de données et applications).

Avec ce niveau de sécurité inégalé, AB Suite pour MCP vous permet de spécifier l'algorithme de chiffrement utilisé lors de la copie de fichiers sur bande. Vous pouvez également chiffrer automatiquement des bandes lorsque vous copiez des fichiers de base de données.

De plus, la fonction de masquage des données permet de dissimuler les attributs persistants dans la base de données DMSII et peut être configurée de sorte que l'intégralité de la base de données applique la même méthodologie pour masquer les données. Vous pouvez également configurer >>

chaque structure de la base de données de façon à ce qu'elle utilise une méthode différente pour masquer le contenu des données. Il est même possible de permettre à chaque enregistrement de la structure d'appliquer sa propre méthodologie de masquage des données. Enfin, vous êtes libre de spécifier quand protéger la base de données et contrôler ou vider les fichiers.

Haute disponibilité et performances

Les systèmes MCP témoignent de l'importance de la disponibilité et des performances. À titre d'exemple, la possibilité de procéder à des mises à niveau logicielles et matérielles en ligne réduit les arrêts planifiés. De même, l'environnement peut maintenir des taux de transaction élevés et des temps de réponse cohérents dans plusieurs applications au sein d'une même instance, même lorsqu'il fonctionne à près de 100 % de ses capacités.

Grâce à sa capacité de gestion des volumes importants, la base de données d'entreprise éprouvée DMSII permet d'optimiser les performances d'AB Suite dans les environnements MCP. Vous êtes libre de réorganiser la base de données, tout en maintenant son accessibilité lors du processus de réorganisation. Ou vous pouvez choisir d'en restreindre l'accès jusqu'à ce que la réorganisation soit entièrement terminée.

Vous pouvez également activer des fonctions garantissant un accès ininterrompu aux structures de la base de données de production lors d'une réorganisation en arrière-plan, préserver la valeur RSN des nouveaux enregistrements créés lors de la réorganisation et réorganiser une copie de la base de données, sans subir les délais dus à des opérations d'E/S excessives. De plus, vous pouvez empêcher le verrouillage des tables sur un profil lors de la suppression des entrées, ce qui peut améliorer les performances du système.

Évolutivité

L'environnement ClearPath MCP affiche une évolutivité inégalée. Vous pouvez commencer par un environnement de petite envergure et l'étendre au fil du temps, en fonction des besoins de votre entreprise, sans jamais avoir à modifier vos applications.

Cette évolutivité se propage à l'environnement AB Suite, ce qui vous permet de tirer profit de bases de données et de champs COBOL plus importants, et d'étendre vos applications. À titre d'exemple, AB Suite sur MCP prend en charge une capacité de mémoire et une taille de disque de tri pouvant atteindre 99 999 999 kilomots. Des limites DMSII plus élevées permettent aux rapports d'accepter des valeurs supérieures et les chaînes persistantes plus longues sont désormais prises en charge.

Flexibilité

L'association de MCP et d'AB Suite vous permet de tirer profit de la puissance et de la flexibilité de ClearPath Software Series. Suite de livrables 100 % logiciels, Software Series vous permet de développer, de tester et de déployer des applications ClearPath sur des équipements x86 standard de votre choix.

ClearPath MCP Developer Studio est une offre de la suite Software Series conçue pour aider les équipes de développement et les développeurs individuels. Et mieux encore, MCP Developer Studio comprend une licence de développement/test pour le logiciel d'exécution AB Suite.

Autres livrables de la suite Software Series, les produits ClearPath MCP Bronze et Silver vous permettent de bénéficier d'une version complète, 100 % logicielle, de l'environnement MCP, conçue pour tourner sur n'importe quel système x86 respectant des directives spécifiques d'architecture de référence. Vous avez même la possibilité de déployer MCP Bronze et Silver sur VMware ESXi ou Microsoft Hyper-V. Une charge de travail AB Suite est disponible pour ces deux produits.

AB Suite sur MCP crée de la valeur en vous permettant d'optimiser des attributs critiques tels que la sécurité, la souplesse, la résilience et l'innovation. N'hésitez pas à nous contacter à l'adresse ABSuite@unisys.com si vous souhaitez obtenir de plus amples informations concernant l'utilisation d'AB Suite au sein de l'environnement MCP.

Migration d'EAE vers AB Suite : il est temps de prendre son envol



Dans les deux derniers numéros de *Developing Agility*, nous vous avons expliqué des aspects spécifiques du processus de migration d'EAE vers Agile Business Suite. De la [liste de contrôle](#) conçue pour vous aider à vous préparer aux résultats que vous êtes en droit d'attendre du [service d'évaluation des migrations d'EAE vers AB Suite](#), nous souhaitons que vous compreniez parfaitement le déroulement du processus et la forme que cette migration pourrait prendre au sein de votre entreprise.

Cependant, nous voulons aujourd'hui revenir en arrière et discuter de notre approche de migration dans son ensemble, afin de vous expliquer ce qui lui permet de se démarquer et la valeur qu'elle peut conférer à votre entreprise.

En tant qu'entreprise à l'origine de la plateforme de développement que vous utilisez actuellement (et dont vous continuerez à tirer profit dans l'avenir), nous sommes tout naturellement les mieux placés pour vous guider tout au long du processus de migration. Après tout, nous connaissons parfaitement les logiciels EAE et AB Suite, et nous avons défini les étapes nécessaires à la migration d'EAE vers AB Suite.

De plus, forts de nos décennies d'expérience et des pratiques d'excellence que nous appliquons, nous sommes en mesure d'élaborer un plan de migration prenant en compte tous les aspects critiques, tout en reflétant vos exigences, vos défis et vos objectifs uniques, afin que votre migration ait aussi peu d'impact que possible sur vos activités habituelles.

À cette fin, notre approche de migration comporte plusieurs étapes prédéfinies, qui se concentrent sur les points clés suivants :

- **Exploiter les résultats de l'atelier d'évaluation** pour vous montrer comment tirer pleinement profit d'AB Suite et de ses nouvelles fonctionnalités.

- **Documenter l'environnement EAE actuel** afin que vous puissiez déterminer le meilleur moyen de planifier la migration, de migrer vers AB Suite et de le déployer.
- **Comprendre les avantages que l'architecture AB Suite peut offrir à votre environnement** en termes de mise en œuvre de nouvelles approches de développement, explorer les options de gestion de configuration et d'architecture disponibles, tirer profit de fonctionnalités orientées objet supplémentaires et bien plus encore.
- **Effectuer un test de performance et une analyse des performances et du dimensionnement**, de sorte que les exigences de votre nouvel environnement AB Suite soient clairement définies avant de procéder à la migration.
- **Planifier l'ensemble du projet de migration**, notamment :
 - en définissant clairement les aspects clés tels que les critères d'entrée et de sortie, les ressources requises, les rôles et les responsabilités, et les interdépendances ;
 - en identifiant les phases critiques et les mesures clés qui vous aideront à élaborer, adopter et suivre un plan de projet personnalisé. >>

En choisissant de travailler avec nous à la planification et à la mise en œuvre de votre projet de migration d'EAE vers AB Suite, vous pourrez :

- Établir avec nous le calendrier, les listes de tâches à effectuer, les livrables, les étapes clés et les contrats de niveau de service (SLA).
- Dimensionner vos systèmes de façon appropriée et les configurer efficacement, afin de bénéficier de performances optimales.
- Minimiser vos points de contact, tout en améliorant votre efficacité et votre productivité.
- Tirer profit d'outils, de modèles et de techniques d'automatisation éprouvés, développés en interne.
- Bénéficier de notre savoir-faire de haut niveau et de notre expérience accrue des pratiques d'excellence, acquis au cours des nombreux projets de migration menés dans le monde entier.
- Tirer profit d'un ensemble de supports de formation et de ressources pédagogiques, conçus pour vous aider à faire face à quasiment tous les scénarios ou exigences susceptibles d'émerger lors de votre migration.

Consultez notre site [Web](#) pour en savoir plus sur les avantages qu'AB Suite peut offrir à votre entreprise. Et si vous êtes prêt à migrer, veuillez contacter votre représentant commercial Unisys pour entamer le processus.

Services complémentaires

Nous proposons plusieurs services couvrant de nombreux aspects de votre environnement AB Suite, notamment :

- Une formation sur l'environnement de développement Visual Studio.
- Une formation et un service de conseil connexe afin de vous expliquer comment exploiter Microsoft Team Foundation Server avec AB Suite.
- Des services de conseil et de mise en œuvre pour permettre à vos applications AB Suite de couvrir les exigences à court terme et futures.

Entretien : AB Suite Client Framework au service d'une expérience client de premier plan



Rinu Sunil



John Papachristos

Rinu Sunil, responsable de l'expérience utilisateur, et John Papachristos, architecte d'interfaces utilisateur, sont membres de l'InTC (India Technology Center) d'Unisys.

Nous nous sommes récemment entretenus avec Rinu Sunil et John Papachristos concernant l'expérience de leur équipe en matière de conception centrée utilisateur et la façon dont des outils tels qu'Agile Business Suite Client Framework, Microsoft Windows Presentation Foundation (WPF) et Microsoft ASP.NET Model-View-Controller (MVC) peuvent vous aider à créer facilement des interfaces utilisateur de pointe.

Developing Agility : Votre équipe a développé les interfaces utilisateur du modèle d'application « Petshop ». Parlez-nous de l'approche que vous avez suivie et des outils que vous avez utilisés.

Rinu Sunil : L'application Petshop a été développée dans le but de démontrer qu'AB Suite Client Framework peut être utilisé pour créer des interfaces utilisateur intuitives et particulièrement attrayantes. Il s'agit d'un modèle d'application de commerce électronique conçu pour simuler l'expérience d'achat en ligne d'aliments pour animaux et de produits connexes. Cette application dispose en outre d'une interface utilisateur de bureau/tablette proposant des fonctionnalités d'administration système, et qui peut également être utilisée directement pour rechercher et acheter des produits.

Nous l'avons conçue dans le respect des principes de conception centrée utilisateur prônés par notre équipe, ce qui implique une étroite collaboration avec les architectes et ingénieurs d'AB Suite afin

de comprendre les besoins des administrateurs et des utilisateurs finaux de l'application.

Nous avons associé ces informations à une méthodologie de conception d'interface utilisateur en trois phases : la recherche et l'analyse, la conceptualisation et la conception, et la remise des fonctionnalités pleinement développées à l'équipe d'ingénierie. Nous avons utilisé différents outils et technologies populaires afin de modéliser et de tester les conceptions d'interface utilisateur, notamment Adobe Photoshop et Adobe Illustrator pour la conception, JavaScript et Bootstrap 3 pour la conversion HTML, et la vue de Web design réactif de Firefox pour les tests.

DA : Pouvez-vous nous présenter dans les grandes lignes WPF et MVC ? Quels avantages offrent-ils aux développeurs d'Unisys et aux utilisateurs finaux de nos clients ?

John Papachristos : WPF et MVC sont deux technologies de pointe de Microsoft permettant respectivement de développer des interfaces utilisateur riches pour ordinateurs de bureau et navigateurs.

Il convient d'utiliser WPF si vous recherchez les performances des applications de bureau Windows natives, associées à l'ensemble riche en fonctionnalités de commandes d'interface utilisateur de Visual Studio et d'autres bibliothèques et cadres de contrôle tiers. >>

MVC vous permet de développer des applications Internet/intranet hébergées dans les services Microsoft IIS (Internet Information Services) et accessibles via un navigateur Web. Elles sont généralement développées à l'aide des technologies HTML5, CSS et JavaScript, et peuvent comprendre une ou plusieurs pages, selon vos besoins. Elles peuvent également inclure des fonctions de Web design réactif afin d'assurer la prise en charge des navigateurs pour ordinateurs de bureau, tablettes et smartphones.

DA : D'où la combinaison AB Suite Client Framework-WPF-MVC tire-t-elle sa puissance ?

JP : Le point fort de cette combinaison réside dans l'utilisation de Client Framework pour générer automatiquement et élaborer des projets WPF et MVC basés sur les modèles de données créés à partir des définitions Ispec d'AB Suite.

Grâce à ces technologies et interfaces standard, les équipes peuvent circonscrire leur travail à des domaines clairement définis. À titre d'exemple, les développeurs AB Suite peuvent se concentrer sur la logique de l'application hôte et les définitions d'interface requises par les applications clientes, tandis que les développeurs d'interfaces utilisateur se chargent de créer une interface qui reflète les exigences internes et externes. Enfin, l'équipe d'intégration des applications peut assurer la mise en œuvre des conceptions d'interface utilisateur et de l'infrastructure nécessaire à l'exécution de la transaction vers le système AB Suite.

DA : Quelles sont les connaissances dont les développeurs d'interfaces utilisateur doivent disposer concernant AB Suite pour concevoir des interfaces utilisateur dans WPF et MVC ?

RS : À proprement parler, les développeurs d'interfaces utilisateur n'ont besoin d'aucune connaissance particulière concernant AB Suite pour concevoir des interfaces utilisateur dans WPF et MVC. Ils doivent juste savoir à quoi l'interface utilisateur devra ressembler et comment elle devra fonctionner et se comporter côté utilisateur.

DA : Comment votre équipe peut-elle aider nos clients à moderniser leurs solutions AB Suite ? Quel type de services offrez-vous ?

RS : Toute personne désireuse de moderniser ses solutions AB Suite peut nous contacter pour que nous l'aidions à améliorer l'interface utilisateur d'une application et l'expérience globale des utilisateurs, à concevoir une nouvelle interface utilisateur autonome ou de bureau, à créer des interfaces utilisateur fixes et réactives, et à développer des interfaces utilisateur pour smartphones et tablettes, ou tout simplement pour nous demander des conseils d'ordre général sur les interfaces utilisateur.

Dans la plupart des cas, nous recommandons de commencer par un projet pilote. Si vous souhaitez vous lancer, veuillez contacter votre représentant commercial Unisys ou nous envoyer un e-mail à l'adresse ESBO@unisys.com.

Des tests bêta au lancement : les progrès réalisés concernant Agile Business Suite 6.1

Par Andrew Lee, ingénieur principal, Technology Systems Software Development, Unisys



Notre équipe d'ingénierie a redoublé d'efforts afin de s'assurer que la version 6.1 d'Agile Business Suite soit prête pour son lancement prévu dans le courant du quatrième trimestre de cette année.

À cette fin, un certain nombre d'utilisateurs d'AB Suite ont participé à deux tests bêta d'AB Suite 6.1 au cours des derniers mois. Outre les retours qu'ils nous ont fournis sur les versions préliminaires des nouvelles fonctionnalités d'AB Suite, ils nous ont permis d'identifier et de corriger des bugs inhabituels et nous ont soumis des idées grâce auxquelles nous avons pu améliorer la conception des fonctionnalités du produit, afin qu'elles reflètent mieux des scénarios en conditions réelles.

AB Suite 6.1 étant développé à l'aide des méthodologies Agile, chaque test bêta fournit un aperçu de la nouvelle version, qui chaque fois gagne en contenu et en maturité. Par conséquent, les tests bêta menés plus avant dans le cadre de ce processus impliquent généralement un plus grand nombre de participants et un ensemble de fonctionnalités plus vaste.

L'aperçu d'AB Suite lors du test **bêta 1** comprenait des versions très complètes de trois fonctionnalités.

La nouvelle fonctionnalité Logic Editor remplace l'éditeur logique personnalisé d'AB Suite par un éditeur basé sur Visual Studio, ce qui garantit une expérience plus moderne incluant des fonctions de coloration syntaxique et de saisie automatique améliorées, ainsi que de formatage et de navigation plus riches. Entre autres fonctionnalités DMSII mises à jour, les réorganisations hiérarchisées, les schémas dynamiques et les petites valeurs du paramètre Overlaygoal sont pris en charge. Enfin, les utilisateurs d'AB Suite sous Windows bénéficient d'un mécanisme de traitement XML intégré, visant à améliorer toute intégration aux écosystèmes XML.

Outre l'identification d'un certain nombre de bugs et d'anomalies, notre test bêta 1 a également permis de mettre en lumière certaines

améliorations concernant l'utilisation des interfaces. Fait encourageant, les retours des utilisateurs sur la nouvelle fonction Logic Editor ont été suffisamment positifs pour que nous décidions de l'activer par défaut.

Lors du test **bêta 2** récemment effectué, nous avons enrichi l'ensemble soumis aux utilisateurs en y ajoutant l'intégration d'AB Suite à WebAppSupport et Team Foundation Build.

La fonction WebAppSupport pour AB Suite sous ClearPath MCP fournit l'infrastructure requise pour appeler des services Web. Dans AB Suite 6.1, elle a été améliorée pour vous permettre d'importer et d'appeler les points d'entrée WebAppSupport directement à partir de l'application AB Suite, et donc d'appeler en natif des services Web. Parallèlement, les utilisateurs d'AB Suite sous Windows qui envisagent d'utiliser Team Foundation Server à des fins de gestion du cycle de vie de leurs applications peuvent désormais automatiser les versions à l'aide de la fonctionnalité Team Foundation Build.

Outre les fonctionnalités disponibles dans la version bêta 1, le test bêta 2 a également augmenté le nombre de limites DMSII MCP intégrées, notamment les limites DMSII résidentes, les limites de chargement et la granularité DUMPSTAMP. De plus, la fonctionnalité de traitement XML a proposé un nouveau mode de modélisation appelé « XML Framework », qui aligne le mode Client Framework existant sur les améliorations apportées au modèle de traitement XML afin de créer un mode de modélisation unique pour le développement futur d'AB Suite.

Un grand merci à tous nos bêta-testeurs. Le temps que vous nous avez consacré et votre engagement nous ont permis d'améliorer AB Suite 6.1.

Info Center



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

- **Guide pratique** : Use Registry Keys with Windows Runtime (**mis à jour**)
- **Livre blanc** : External Classes in AB Suite 2.0 (**mis à jour**)

Par ailleurs, les documents « Matrices de qualification et de support des logiciels » pour les versions 2.0, 3.0, 4.0 et 5.0 d'AB Suite ont tous été mis 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.

De plus, plusieurs de nos livres blancs qui font office de référence sont disponibles sur la [page d'accueil d'AB Suite](#) :

- [AB Suite in the Application Lifecycle](#)
- [Agile Development with Agile Business Suite](#)
- [Unisys Agile Business Suite : Capitalize on Change, Don't React to It](#)

Nous vous encourageons également à consulter la liste des [formations AB Suite](#) disponibles. Combinaison de sessions assurées par un instructeur et de formations en ligne, ces cours comprennent de nombreux graphiques, activités interactives, simulations et démonstrations, accompagnés d'explications orales.

Les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Aucune garantie de quelque nature que ce soit ne s'applique à ce document. Unisys décline toute responsabilité financière ou autre découlant de l'utilisation des informations contenues dans ce document, y compris les dommages directs, indirects ou spéciaux.

© 2016 Unisys Corporation.

Tous droits réservés.

Unisys et les autres noms de produits et services Unisys mentionnés dans ce document, ainsi que les logos correspondants, sont des marques commerciales ou déposées d'Unisys Corporation. Toutes les autres marques commerciales figurant dans ce document appartiennent à leurs détenteurs respectifs.

Veillez visiter la [page d'accueil pour la formation des clients ClearPath Forward](#) pour accéder au catalogue des formations AB Suite et à d'autres ressources utiles.

Pour vous tenir au courant de toute l'actualité concernant ClearPath Forward, [abonnez-vous](#) à la lettre d'information ClearPath Forward Connection™.

Pour des informations plus approfondies concernant ClearPath Forward, n'hésitez pas à lire l'eBook [The Power of Innovation – ClearPath Forward Systems in Action](#).

Veillez noter qu'AB Suite 6.1 sera la prochaine version majeure d'AB Suite. Baptiser cette version AB Suite 6.1 au lieu d'AB Suite 6.0 est une décision interne qui n'aura aucune conséquence sur nos utilisateurs. Nous avons prévu de la commercialiser dans le courant du quatrième trimestre 2016.

Vous pouvez également tester AB Suite en version d'évaluation sans plus attendre, en [téléchargeant AB Suite Express](#). Cette offre gratuite inclut le package AB Suite complet (AB Suite Developer et AB Suite for Windows Runtime), ainsi qu'un cours de familiarisation pour vous permettre de découvrir l'essentiel d'AB Suite en un clin d'œil.