



Table des matières

- 1 **Nouvelle mise à jour majeure : AB Suite 6.1**
Agile Business Suite 6.1 intègre quantité de nouvelles fonctionnalités gages de plus de simplicité et de flexibilité pour les développeurs.
- 3 **Les impressions d'un testeur bêta d'AB Suite 6.1**
Alan Hood, fondateur de Hood Software Solutions, livre son point de vue et ses impressions sur la version bêta d'AB Suite 6.1.
- 5 **Migration d'EAE vers AB Suite : et après ?**
Nous proposons plusieurs services vous permettant de tirer le meilleur parti de votre tout nouvel environnement de développement AB Suite.
- 7 **Une nouvelle année fructueuse pour UNITE**
Cette année encore, UNITE 2016 a été l'occasion d'apprendre, de renouer avec d'anciens collaborateurs et de rencontrer de nouveaux visages.
- 8 **Le coin des ingénieurs : nouveautés DMSII d'AB Suite 6.1**
AB Suite 6.1 optimise la base de données DMSII grâce à de nouvelles fonctionnalités qui limitent les réorganisations et améliorent la flexibilité et l'évolutivité de la base de données.
- 10 **Nouvelle note de synthèse sur la gestion du changement et les moyens d'en tirer le meilleur parti**
Découvrez comment faire du changement un atout pour votre entreprise avec AB Suite.
- 11 **Info Center**
Accédez à toutes les ressources nécessaires pour suivre l'actualité d'EAE et d'AB Suite.

Nouvelle mise à jour majeure : AB Suite 6.1

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



La version 6.1 d'Agile Business Suite (AB Suite®) est enfin disponible !

La nouvelle mouture entend simplifier et assouplir les processus de développement d'applications avec ses nouveaux assistants de création de services

Web en environnement ClearPath® MCP, ses nouvelles fonctionnalités DMSII gages d'une disponibilité optimale des données et de plus de flexibilité, et ses fonctions XML et DevOps inédites (sous Microsoft® Windows®), qui améliorent considérablement l'agilité des entreprises.

Examinons de plus près les principales nouveautés de cette version.

Simplicité d'utilisation optimale grâce à Intellisense

La version améliorée d'AB Suite Developer dont bénéficie AB Suite 6.1 inclut désormais quantité des puissantes fonctionnalités de l'éditeur Microsoft Visual Studio®. Les outils Intellisense, d'assistance en direct et de validation dynamique, notamment, permettent aux développeurs de travailler en toute confiance, avec l'assurance d'un risque d'erreurs minime. Quant à la saisie automatique améliorée, elle accélère le processus de développement.

Aperçu contextuel de la base de code

AB Suite 6.1 inclut notamment des fonctions de définition de code et d'aperçu de définition qui permettent aux développeurs d'explorer leur base de code sans quitter le contexte de développement de code. Ils peuvent afficher et modifier du code sans basculer hors de leur fenêtre d'édition de code. >>

Ils peuvent également naviguer librement dans le document jusqu'à une ligne de code précédente ou suivante et disposent d'une barre de défilement optimisée offrant une vue d'ensemble du code.

Gestion du cycle de vie des applications

Outre les éditions 2012 et 2013 de Microsoft Team Foundation Server (TFS), AB Suite 6.1 prend désormais en charge Microsoft TFS 2015, qui garantit une meilleure gestion du cycle de vie des applications, des risques réduits et une productivité accrue.

Interopérabilité

En présence d'applications hétérogènes distribuées, le recours à des services Web pour assurer l'intégration et l'interaction dynamique entre ces applications peut aider à rationaliser et à automatiser de nombreux processus métier critiques. C'est l'objectif de la fonction MCP WebAppSupport, qui permet aux applications de transférer les appels sortants aux services Web. AB Suite 6.1 garantit une parfaite prise en charge des bibliothèques MCP WebAppSupport grâce à son nouvel assistant qui guide les utilisateurs dans la création de classes AB Suite à partir d'un exemple aisément modifiable.

Disponibilité et flexibilité accrues

La disponibilité des applications et des données est essentielle à la productivité des développeurs, elle-même cruciale pour la satisfaction des clients et le chiffre d'affaires des entreprises. Les nouvelles fonctionnalités DMSII d'AB Suite 6.1 vous aident à atteindre ces objectifs en minimisant les interruptions de service et en conférant plus de flexibilité aux gros systèmes. Avec la nouvelle fonction DMSII Migrate Database (MIGRATEDB), par exemple, vous pouvez ajouter ou supprimer un jeu de données DISJOINT sans arrêter la base données.

Et pour contrer les limitations applicables au nombre de structures de base de données pouvant être réorganisées, AB Suite 6.1 sur MCP supporte désormais les réorganisations hiérarchisées automatiques, qui permettent un nombre quasi illimité de modifications utilisateur et structurelles « correctives » en un même déploiement d'application. Pour en savoir plus sur ces fonctions et les autres outils d'AB Suite 6.1 pour la base de données, consultez [l'article consacré à DMSII](#) dans ce numéro.

Agilité de l'entreprise améliorée

Il peut être difficile de consolider des données issues d'applications disparates, d'éditeurs différents. AB Suite 6.1 vous aide à relever ce défi grâce à XML Framework, un nouveau type de modèle qui prend en charge le traitement XML dans AB Suite sur Windows.

Inutile d'utiliser des outils de tiers pour traiter le code XML dans AB Suite. Lorsque des messages XML sont soumis à AB Suite sur Windows, XML Framework les analyse, les interprète et les traite, puis renvoie la réponse appropriée, sous forme de message XML au besoin.

À l'instar du XML, la méthode DevOps peut aider votre entreprise à gagner en réactivité et en agilité, et à commercialiser plus rapidement des applications plus performantes. AB Suite 6.1 le prouve en offrant aux utilisateurs d'AB Suite sur Windows de nouvelles fonctionnalités d'automatisation du processus de conception dans différents environnements. Désormais, vous pouvez définir les informations de localisation pour des environnements différents sans reconstruire le modèle. Et vous pouvez automatiser le processus de conception d'un modèle pour différents environnements, de test, de recette et de production, par exemple, grâce à la fonction Team Foundation Build.

Votre aide nous a été précieuse

Nous tenons à remercier tous ceux qui ont participé au test bêta d'AB Suite 6.1. Le temps que vous nous avez consacré et votre engagement nous ont permis d'améliorer AB Suite 6.1.

Nous espérons que vous partagerez notre enthousiasme pour cette nouvelle version et que vous êtes impatients de bénéficier de ses nouvelles fonctionnalités et de leurs avantages. Nous encourageons tous les utilisateurs (testeurs bêta et autres) à nous faire part de leurs impressions sur AB Suite 6.1 en nous écrivant à l'adresse ABSuite@unisis.com. Votre avis nous intéresse !

Les impressions d'un testeur bêta d'AB Suite 6.1

Par Alan Hood, fondateur de Hood Software Solutions



Après plusieurs années d'utilisation d'Agile Business Suite et d'autres produits et solutions Unisys, j'étais curieux de tester la version bêta d'AB Suite 6.1.



J'ai participé à la phase 2 du test bêta, d'août à septembre 2016, avec 19 autres participants. Nous avons pour « mission » de mettre la solution à l'épreuve dans des conditions réelles.

Les améliorations apportées à AB Suite Developer m'ont particulièrement séduit, notamment le nouvel éditeur Visual Studio Logic Editor et les fonctionnalités DevOps, plus complètes grâce à l'intégration de Team Foundation Build.

Documentation

La documentation fournie au cours du test bêta incluait les **notes de version bêta d'AB Suite 6.1** et la **matrice de qualification d'AB Suite**, mise à jour pour la version 6.1, ainsi que plusieurs nouveaux **guides pratiques**, sur la configuration et l'utilisation de Team Foundation Server pour DevOps, l'invocation de services Web dans l'environnement MCP, le traitement de code XML dans un modèle, ou encore la mise en œuvre des nouvelles extensions de fonctionnalités DMSII.

Premiers tests

J'ai installé AB Suite sur une machine virtuelle exécutant Microsoft Windows 2012, SQL Server® 2014 et Visual Studio 2015. J'utilisais cette VM avec AB Suite 4.0. J'ai donc pu tester la mise à niveau de mon installation AB Suite existante vers la nouvelle version. Peu de modifications ont été nécessaires. Seul Visual Studio a été mis à jour, en l'occurrence.

Après avoir installé la version 6.1, j'ai commencé par créer un nouveau projet à l'aide du modèle type fourni. J'ai pu explorer le modèle dans Developer, puis le concevoir et l'exécuter avec le client Winform.

J'ai ensuite créé un projet à l'aide de mon propre modèle de test et de formation, MyMDB, qui fait davantage appel aux fonctions de modélisation et de conception orientée objet d'AB Suite. J'ai pu le concevoir et l'exécuter avec le client Winform et l'interface de formulaire Web ASP .NET sans difficulté.

Tests continus

J'ai commencé à utiliser AB Suite 6.1 à la place de ma version habituelle d'AB Suite pour les activités quotidiennes n'exigeant pas de version spécifique de l'application. J'ai chargé un gros modèle (environ 300 Ispecs et 200 rapports) et généré le client de formulaire Web ASP .NET.

Ensuite, j'ai migré et chargé un plus gros modèle EAE, incluant environ 400 Ispecs et plus de 500 rapports.

Après avoir longuement testé les fonctions de la version bêta 2, j'ai installé la version bêta 3, avec laquelle j'ai travaillé régulièrement, testant plus particulièrement les nouvelles fonctions de TFS Build et de l'interface XML. >>

Conclusions

Comme chaque nouvelle version d'AB Suite, la 6.1 intègre de nombreuses nouveautés clés attendues par les clients.

À mes yeux, AB Suite 6.1 est globalement une réussite. J'ai rencontré quelques petits problèmes d'installation, mais les ingénieurs d'Unisys m'ont rapidement aidé à les contourner.

Le programme bêta lui-même était bien géré, également. Je tiens d'ailleurs à remercier Leanne Bates et le reste de l'équipe d'ingénieurs pour leur aide précieuse.

Alan Hood utilise AB Suite et ses prédécesseurs depuis de nombreuses années en tant qu'ingénieur, architecte, chargé de programme et conseiller technique. En 2015, il a créé Hood Software Solutions pour mettre la technologie au service des entreprises. N'hésitez pas à faire appel à ses services de développement de logiciels, qui couvrent la définition des besoins, l'architecture, la formation et le mentorat, les services Web, les interfaces graphiques, la mobilité, la reprogrammation et la méthodologie Agile. Vous pouvez le contacter via son site Web : HoodSoftwareSolutions.com.

Migration d'EAE vers AB Suite : et après ?



La mise à niveau d'EAE vers Agile Business Suite vous ouvre à tout un monde de nouvelles opportunités et possibilités.

Le pas franchi, nous travaillerons en étroite collaboration avec vous pour vous aider à tirer le meilleur parti du logiciel.

Grâce à nos services post-mise à niveau, vous pourrez notamment :

- offrir une expérience utilisateur moderne, adapter vos applications AB Suite aux terminaux mobiles ou les intégrer à un environnement SOA ou à d'autres types d'environnements ;
- être informé des derniers développements concernant AB Suite et mettre en œuvre de puissantes nouvelles fonctionnalités qui valoriseront vos applications ;
- vous appuyer sur l'expertise de nos collaborateurs pour vous dédier pleinement à la poursuite de vos objectifs stratégiques.

L'assurance d'applications durablement évolutives

Il est essentiel que vos services IT soient compatibles à la fois avec les canaux traditionnels et mobiles. Il en va de votre compétitivité. Avec notre aide, vous serez en mesure d'adapter vos applications au fil de l'évolution des environnements.

Les **services SOA et Application Interface Enrichment** vous aideront à intégrer votre système ClearPath aux systèmes en environnements distribués, ainsi qu'à moderniser et à étendre vos applications AB Suite existantes à de nouvelles utilisations.

Vous pourrez ainsi progresser dans l'adoption de la SOA, ouvrir vos applications via des services Web et proposer de nouvelles interfaces utilisateur.

Nous vous aiderons à adapter la configuration de **ClearPath Forward ePortal pour MCP à AB Suite** afin que vous puissiez moderniser vos applications et les rendre compatibles avec des PC, des tablettes et des smartphones. Vous apprendrez comment utiliser ePortal Developer pour moderniser l'interface utilisateur de vos applications, à moins que vous ne préfériez commencer par la version d'évaluation d'ePortal, pour en évaluer concrètement les avantages pour votre entreprise avant de l'adopter. Parallèlement, vous pourrez charger la spécification sur notre portail CloudBuild, où nous vous aiderons à créer des applications natives pour les systèmes d'exploitation mobiles les plus répandus, notamment Apple® iOS et Android™.

Nous vous accompagnerons également dans **l'intégration de vos applications AB Suite à notre logiciel Enterprise Output Manager**, qui automatise les tâches d'impression et de gestion documentaire de routine.

L'essentiel pour une efficacité maximale

Il suffit parfois d'améliorer l'existant pour faire toute la différence. C'est pourquoi nous vous offrons plusieurs services vous permettant de maximiser le potentiel d'AB Suite, afin d'en tirer le meilleur profit. >>

Avec l'aide de **notre atelier de formation au contrôle des versions et de nos services de mise en œuvre du contrôle des versions**, vous serez en mesure d'identifier et d'utiliser les nombreuses fonctionnalités d'AB Suite et de Microsoft Team Foundation Server dédiées à la gestion du cycle de vie des applications. Nous vous aiderons également à optimiser vos processus et à encadrer et soutenir votre personnel lors la mise œuvre de TFS. Ces services peuvent être un excellent point de départ pour migrer vers une approche DevOps.

Si vous souhaitez concevoir et créer librement des interfaces utilisateur selon vos exigences, ne cherchez pas plus loin : l'outil Client Framework d'Agile Business Suite saura répondre à vos attentes. Vous pourrez appliquer des techniques de développement d'applications frontales modernes à la création d'applications AB Suite sans renoncer aux avantages de l'environnement de développement basé sur des modèles d'AB Suite. Et grâce au **service de mise en œuvre de Client Framework**, vous serez épaulé dans la mise en œuvre de la fonctionnalité et apprendrez à l'utiliser de manière à développer des applications frontales modernes avec AB Suite.

Nos **services de formation à AB Suite** vous permettront également d'accéder à des cours standard et à des formations personnalisées pour tirer le meilleur parti de votre investissement dans AB Suite.

Une visibilité optimale, gage de plus d'agilité

Les applications sont vitales à votre entreprise. Ce sont elles qui assurent le lien entre les parties prenantes de vos activités, les utilisateurs internes et externes, les partenaires commerciaux et autres intervenants, et leur permettent d'interagir avec votre entreprise. La gestion de la performance applicative doit donc être une préoccupation centrale de votre service IT.

Avec nos **services gérés** par des experts, vous accédez à un réseau mondial de centres de distribution abordables et à une plateforme mondiale de gestion de services qui simplifieront la gestion de vos applications AB Suite et de l'infrastructure connexe.

Et grâce à nos **services de dotation en personnel d'appoint**, vous pourrez puiser dans notre vaste vivier de spécialistes expérimentés au gré des fluctuations de vos besoins en compétences ou en ressources pour concrétiser vos objectifs en constante évolution. Vous disposerez en continu des talents nécessaires pour développer votre entreprise.

Pour en savoir plus sur ces services et les autres services disponibles pour AB Suite, contactez votre représentant commercial Unisys. Vous pouvez également lire la [brochure](#) et l'[eBook](#) de présentation de nos offres de services.

Une nouvelle année fructueuse pour UNITE



La conférence annuelle UNITE 2016 (International Unisys User Association) a eu lieu du 10 au 12 octobre dans la ville de Cleveland, en Ohio. Comme chaque conférence UNITE, elle fut l'occasion de découvrir toutes les nouveautés des univers Agile Business Suite et ClearPath Forward™, de renouer avec d'anciennes connaissances et de rencontrer de nouveaux visages.

La présentation d'EAE et d'AB Suite a, cette année encore, été particulièrement riche. Thangathen Ponnusamy a présenté la mise à jour d'AB Suite et les grandes améliorations apportées à sa version 6.1. Alan Hood, le dirigeant de Hood Software Solutions, a quant à lui évoqué son expérience en tant que testeur bêta d'AB Suite 6.1 et ce qu'il a pu réaliser avec AB Suite, qu'il ne pensait pas possible.

« J'apprécie la conférence UNITE car j'y apprends chaque fois de nouvelles choses inattendues. Le personnel d'Unisys est à l'écoute et partage volontiers ses connaissances et toute information qui pourrait être utile. On peut facilement aborder les experts d'Unisys, au stand d'exposition, mais aussi au cours des repas et des sessions de présentation. Chaque édition est ainsi l'occasion de progresser et d'aborder les choses sous un angle nouveau. C'est également l'opportunité d'échanger avec des pairs issus d'autres secteurs et qui utilisent d'autres environnements IT. Bien souvent, nous rencontrons des défis similaires et pouvons en débattre. J'encourage vivement les clients d'Unisys à assister à cette conférence événement, car plus nous y serons nombreux, plus nous pourrons varier les points de vue et nous enrichir de nouvelles idées. L'événement vaut vraiment le déplacement. »

— Ina Boeke, vice-présidente adjointe, United Fire Group

La dernière journée s'est achevée par la session « EAE/AB Suite Birds of a Feather » (Qui se ressemble s'assemble) : une conférence sur des sujets divers, comme les fonctions préférées par les clients, l'opinion de la communauté EAE et l'introduction d'AB Suite dans les programmes d'enseignement supérieur.

L'année a été fructueuse pour UNITE. Nous remercions les membres UNITE qui nous ont aidés à organiser cet événement, ainsi que les intervenants et toutes les personnes venues assister à la conférence.



Le coin des ingénieurs : nouveautés DMSII d'AB Suite 6.1

Par Howard Bell, architecte en charge de l'environnement d'exécution et de l'outil de débogage d'EAE/AB Suite, Unisys



Agile Business Suite 6.1 comprend plusieurs mises à jour et améliorations pour la base de données DMSII. Parmi elles figurent de nouvelles fonctionnalités qui minimisent les réorganisations de la base de données, rendent les réorganisations plus flexibles et évolutives, et font que la base de données dans son ensemble gagne en flexibilité et en évolutivité.

Voici comment...

Réorganisations minimisées

La fonction DMSII **MIGRATEDB** vous permet d'ajouter ou de supprimer des jeux de données DISJOINT, ainsi que les ensembles et sous-ensembles de données associés, sans devoir arrêter la base de données durant la réorganisation. Notez toutefois que ces ajouts ou suppressions doivent être les seules modifications apportées aux structures de la base de données ; l'ajout d'ensembles ou de sous-ensembles à un jeu de données existant nécessitera la réorganisation de la base de données.

Par défaut, AB Suite 6.1 sur MCP tente automatiquement d'utiliser MIGRATEDB pour modifier la base de données, sauf dans les cas suivants :

- incompatibilité avec le RDB activé ;
- ajout ou suppression de jeux de données qui contiennent un élément de liaison ou une structure d'un élément de liaison ;
- builds pour lesquelles DMSII XL est activé pour la première fois.

Le processus de déploiement se base sur le rapport du compilateur DMSII DASDL pour déterminer si l'option DMSII MIGRATEDB est utilisable. Lorsque le DASDL indique qu'elle n'est pas utilisable, le déploiement se poursuit sans MIGRATEDB.

Le rapport de synthèse de Build Preview indique si MIGRATEDB va être utilisé pour le déploiement. Lorsque le déploiement se poursuit avec MIGRATEDB, deux autres messages de statut apparaissent :

- « MIGRATEDB will be used to apply these changes » (Ces modifications seront appliquées par MIGRATEDB)
- « MIGRATEDB in progress Job = <job number> » (Tâche MIGRATEDB en cours = <référence de la tâche>)

L'option MIGRATEDB est activée par défaut. Vous pouvez toutefois la désactiver sur le serveur Application Builder à l'aide de la commande « MIGRATEDB+/- ».

Une réorganisation plus évolutive et flexible de la base de données

Une seule réorganisation de DMSII peut impacter jusqu'à 300 structures si l'on tient compte de toutes les modifications structurelles- ainsi que des « corrections » implicitement comprises, comme la réorganisation des ensembles/sous-ensembles de données d'un jeu de données modifiées.

Ces limites de réorganisation de DMSII peuvent poser problème lors des gros projets AB Suite, en cas de modification d'un attribut dont héritent de nombreux attributs persistants. Heureusement, AB Suite 6.1 sur MCP supporte la **réorganisation hiérarchisée** automatique, qui prend en charge un nombre quasi illimité de modifications utilisateur et structurelles « correctives » en un même déploiement. >>

L'utilité d'une réorganisation hiérarchisée est déterminée au cours du processus de déploiement. Lorsqu'elle s'avère nécessaire, le processus évalue le nombre d'étapes requises pour appliquer toutes les modifications et alloue les modifications à ces étapes, tout en respectant la limite de 290 modifications structurelles par étape. Les multiples réorganisations sont gérées par le processus de déploiement. L'installation du logiciel applicatif intervient à la fin de la dernière réorganisation. La portée et les étapes des modifications sont détaillées dans un rapport Build Preview.

Lorsque la réorganisation hiérarchisée est jugée inutile, vous pouvez la désactiver depuis Application Builder via la commande « WAITIFSTAGE +/- ».

Lorsqu'elle est jugée nécessaire et que le type de réorganisation sélectionné n'est ni « Offline » (hors ligne) ni « Offline No Post Dump » (hors ligne - pas de post vidage) - ou que la commande « WAITIFSTAGE » est activée, vous êtes invité à confirmer la réorganisation hiérarchisée.

Il est important de comprendre que le processus de réorganisation hiérarchisée ne peut pas gérer les modifications appliquées simultanément à la plupart ou à toutes les structures de la base de données. Par exemple, si vous sélectionnez le paramètre « True » pour la propriété de segment Extended Edition, l'option « DMSII EXTENDED » sera appliquée à toutes les structures. Cela peut entraîner la réorganisation implicite par DMSII de tous les jeux de données et des ensembles/ sous-ensembles de données associés. Si vous activez l'option « EXTENDED » et que le nombre de structures affectées par la modification dépasse

le seuil de réorganisation hiérarchisée, le rapport de synthèse de Build Preview fera apparaître un avertissement XE. Si vous poursuivez le déploiement, l'avertissement XE apparaîtra dans le log client.

Pour en savoir plus, consultez le guide Agile Business Suite Runtime for ClearPath MCP Administration Guide.

Une base de données globalement plus évolutive et flexible

Outre la fonction de réorganisation hiérarchisée, AB Suite 6.1 bénéficie d'améliorations qui renforcent l'évolutivité et la flexibilité de DMSII.

À titre d'exemple :

- Vous pouvez désormais spécifier une valeur jusqu'à 545 755 813 887 pour une classe Ispec ou Vanilla, sous réserve de certaines restrictions :
 - le jeu de données direct est limité à 268 435 455 ;
 - les jeux de données dont la valeur excède 268 435 455 doivent être subdivisés ;
 - les ensembles et sous-ensembles dont la valeur excède 268 435 455 doivent être subdivisés ;
- le paramètre Overlaygoal prend désormais en charge 8 décimales ;
- les propriétés ResidentLimit, DumpStamp et AddressCheck prennent désormais en charge la spécification « <default> », qui signifie que leur valeur est attribuée par défaut par DMSII.

N'hésitez pas à nous contacter par e-mail à l'adresse ABSuite@unisys.com pour en savoir plus sur ces nouvelles fonctionnalités ou les intégrer à votre environnement.

Nouvelle note de synthèse sur la gestion du changement et les moyens d'en tirer le meilleur parti



Les applications sont désormais au cœur de l'économie.

Elles sont des leviers de rupture avec les business models traditionnels, essentiels à la compétitivité des entreprises sur un marché toujours plus concurrentiel et dynamique.

Pour accélérer leur mise sur le marché, vous devez repenser la manière dont vous abordez vos clients et la valeur ajoutée que vous leur offrez. Inutile de vous appuyer sur une feuille de route à long terme. Vous devez agir rapidement pour ne pas vous faire devancer par des concurrents plus agiles que vous.

La rapidité comme mot d'ordre

La rapidité d'adaptation peut faire la différence face à la concurrence.

Lisez notre nouvelle note de synthèse intitulée « Unisys Agile Business Suite : Capitalize on Change, Don't React to It » pour découvrir comment l'environnement de développement basé sur des modèles d'AB Suite peut vous aider à adopter des principes Agile, Scrum, Sprint ou encore DevOps pour concevoir, développer et commercialiser rapidement des applications métier idéales pour capitaliser sur le changement.

Vous souhaitez en savoir plus ? Lisez notre note de synthèse sans attendre !



Info Center



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

- **Guide pratique** : Fix Report Member's Mismatched Sequence (**NOUVEAUTÉ**)
- **Guide pratique** : Use DataReader in Windows Runtime (**Mise à jour**)
- **Guide pratique** : Use Registry Keys with Windows Runtime (**Mise à jour**)
- **Guide pratique** : Clone an AB Suite Model Database (**Nouveauté**)

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'Agile Business 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. Combinant des sessions assurées par un instructeur et des formations en ligne, ces ressources pédagogiques de premier plan comprennent de nombreux graphiques, activités interactives, simulations et démonstrations, accompagnés d'explications orales.

Vous pouvez également 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™. Et pour tout savoir de ClearPath Forward, lisez l'eBook [The Power of Innovation – ClearPath Forward Systems in Action](#).

Nous vous invitons également à vous familiariser avec notre tout nouveau portefeuille de services ClearPath Forward, en téléchargeant notre [brochure](#) et notre [eBook](#) dès aujourd'hui.

Vous souhaitez tester AB Suite en version d'évaluation ? N'attendez plus. [Téléchargez AB Suite Express](#) dès aujourd'hui. Cette offre gratuite inclut le package AB Suite complet (AB Suite Developer et AB Suite pour Windows Runtime), ainsi qu'un cours de familiarisation pour vous permettre de découvrir l'essentiel d'AB Suite en un clin d'œil.

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.