

# Delta ADS on Visual Studio

## *Bedag met le cap sur Delta ADS sur Visual Studio*

Bedag Informatique SA modernise son environnement de développement et réunit le développement de C# et de Delta ADS dans un framework .NET sous Microsoft Visual Studio.

Un environnement de contrôle et de développement uniforme pour les différents langages de programmation est l'objectif de nombreuses entreprises. Bedag Informatik AG (Bedag) a maîtrisé cette étape en standardisant ses processus de développement et en assurant ainsi un développement d'application efficace et pérenne.

### Développement (continu) de Viacar

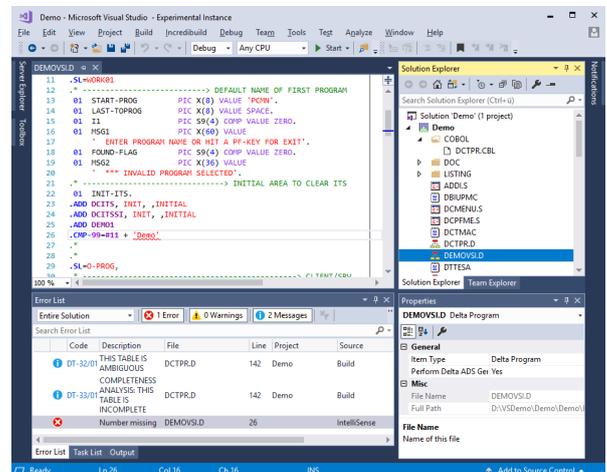
Depuis de nombreuses années, Bedag développe et maintient l'application Viacar avec les solutions de Delta Software Technology GmbH (Delta). De nombreuses études de cas à l'échelle de Viacar ainsi que diverses exigences spécifiques aux cantons ont été développées et générées avec Delta ADS.

De nouvelles parties de l'application sont développées en C# pour .NET en utilisant Microsoft Visual Studio. Afin de ne pas devoir utiliser inutilement des processus et des environnements de développement différents, Bedag avait l'exigence de standardiser le développement de C# et du Delta COBOL dans un seul environnement de développement.

### Utilisation de Delta ADS on Visual Studio

Delta a fourni pour cela le plugin « Delta ADS on Visual Studio ». Après un test réussi, Bedag a

décidé d'utiliser le plugin Delta ADS on Visual Studio. Les programmes Delta peuvent maintenant être maintenus directement sous Visual Studio et le code COBOL approprié est généré. Cela a permis de normaliser et de coordonner les processus de contrôle.



En utilisant un environnement de développement ainsi que l'intégration transparente du plugin Delta ADS, les développeurs de Bedag n'ont plus besoin de passer d'un environnement de développement à un autre. La mise à disposition de cette interface utilisateur uniforme et moderne permet le développement efficace et pérenne de l'application.

## A propos de Bedag Informatique SA

Affichant un chiffre d'affaires dépassant les 100 millions de francs, Bedag est une entreprise de prestations informatiques leader en Suisse. Avec ses 400 collaboratrices et collaborateurs – dont 27 apprenants, elle dispose d'un vaste savoir-faire spécialisé dans le domaine de l'informatique. Ses activités-clés portent sur le développement, la maintenance et l'exploitation de solutions informatiques toujours cruciales pour le bon fonctionnement d'une entreprise. Bedag permet à ses clients de bénéficier d'une informatique économique et conviviale. Le réseau de ses centres de calcul hautement sécurisés et de ses différents sites à Berne, Aarau, Delémont, Genève, Lausanne et Wettingen lui assure une présence régionale forte. Ses clients sont principalement des administrations publiques et des organismes parapublics, des entreprises du secteur de la santé et des assurances, ainsi que des organisations des Nations Unies. Bedag a été fondée en 1990 et appartient au canton de Berne.



[www.bedag.ch](http://www.bedag.ch)

## Viacar : l'application pour les services des automobiles Suisses.

Viacar est un logiciel pour les services des automobiles actuellement utilisé par les six cantons d'Argovie, Lucerne, Schaffhouse, Vaud, Zoug et Zurich. Les cantons gèrent ainsi environ 900 utilisateurs et environ 2,5 millions de véhicules et bateaux. Sur le site d'Aarau, Bedag et son équipe assurent la maintenance et le développement futur de Viacar.

## Empruntez vous aussi ce chemin

Si vous souhaitez également standardiser votre environnement de développement et vos processus sous Visual Studio, nous vous proposons une version d'essai du plug-in Delta ADS.

Si vous n'utilisez pas Visual Studio, nous proposons également des plug-ins pour Eclipse, IBM RDz, Micro Focus EDz, Compuware Topaz et autres environnements de développement basés sur Eclipse.

Nous serions heureux de vous montrer les possibilités d'optimiser votre développement avec Delta ADS. Veuillez nous contacter directement.

## Delta Software Technology

Delta Software Technology est spécialisée en outils logiciels génératifs qui automatisent la modernisation, l'intégration, le développement et la maintenance des applications informatiques individuelles. Nos solutions vous aident à adapter vos applications de manière rapide et sûre à de nouvelles exigences métiers, aux architectures modernes, à de nouvelles technologies et infrastructures techniques.

Depuis plus de 40 ans, Delta fournit avec succès des technologies de logiciel avancées aux organisations leaders en Europe, parmi lesquelles on trouve AMB Generali, ArcelorMittal, Deutsche Telekom, Hüttenwerke Krupp Mannesmann, Gothaer Versicherungen, La Poste, RDW, Suva et UBS.

[delta-software.com](http://delta-software.com)

