

IN DIESER AUSGABE

1. [Delta IDS - Die integrierte Lösung für die effiziente Entwicklung Ihrer Delta ADS-Anwendungen](#)

2. [Performance-Probleme verstehen mit AMELIO Logic Discovery](#)

3. [Technische Schulden beseitigen mit AMELIO CleanUp](#)

4. [Legacy-Systeme im Wandel - automatische Migration?](#)

5. [Eisberg voraus - Steuermann: Bringen Sie uns auf Kurs](#)

Kontaktieren Sie uns

Delta Software Technology GmbH
 Eichenweg 16
 57392 Schmallenberg
 Deutschland

Telefon +49 2972 9719-0
 Fax +49 2972 9719-60
 E-Mail info@delta-software.com

delta-software.com

1 Delta IDS - Die integrierte Lösung für die effiziente Entwicklung Ihrer Delta ADS-Anwendungen



Sind auch Sie es leid, den Aufwand für mehrere Entwicklungsumgebungen zu treiben?

Wünschen auch Sie sich eine einheitliche Entwicklungsumgebung und -prozesssteuerung für die verschiedenen Programmiersprachen?

Delta IDS ist die moderne integrierte Entwicklungsumgebung (IDE) für die einfache und effiziente Entwicklung und Pflege Ihrer Delta ADS-Anwendungen, die sich nahtlos in Ihre vorhandene Arbeitsumgebung einfügt.

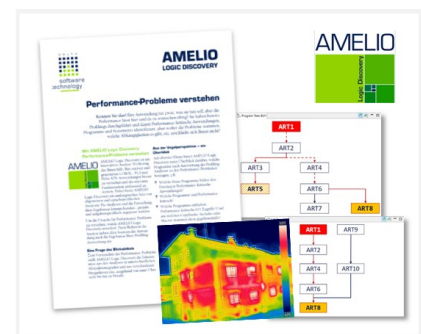
Nutzen Sie die Funktionen von Delta IDS

- um Anwendungen besser zu verstehen,
- um Entwicklungsprozesse einfach zu straffen,
- um neue Anwendungsfunktionen schneller und in besserer Qualität bereitzustellen.

Klicken Sie hier, um jetzt mehr über Delta IDS erfahren:

<https://delta-software.com/link.php?de=6349>

2 Performance-Probleme verstehen mit AMELIO Logic Discovery



Kennen Sie das? Ihre Anwendung tut zwar, was sie tun soll, aber die Performance lässt hier und da zu wünschen übrig? Sie haben bereits Profiling durchgeführt und damit Performance-kritische Anwendungen, Programme und Statements identifiziert, aber woher genau die Probleme stammen, welche Abhängigkeiten es gibt, etc. erschließt sich Ihnen nicht?

Dann hilft Ihnen AMELIO Logic Discovery, die Performance-Probleme Ihrer COBOL-, PL/I- und Delta ADS-Anwendungen endlich zu verstehen und den Ursachen auf die Spur zu kom-



men. - *Wie?* Das lesen Sie hier:

[Download](#) AMELIO Logic Discovery:

Performance-Probleme verstehen

3 Technische Schulden beseitigen mit AMELIO CleanUp



Auch Software sammelt über die Jahre Staub an. Wegen des Aufwands und dem Risiko wird eine Entfernung des Staubs oft vermieden. Andererseits wird die Wartung immer schwieriger. Soll der bewährte Code weiter genutzt werden, sei es in der Wartung oder als Basis für das Neuschreiben, lohnt es sich, die Anwendung zu bereinigen. Um dabei die aufwändige Handarbeit zu sparen und die Risiken zu minimieren, haben wir für diese Aufgabe eine Waschmaschine für Software entwickelt.

Wie auch Sie Ihre COBOL-, PL/I- und Delta ADS -Anwendungen voll automatisiert mit AMELIO CleanUp bereinigen können, lesen Sie jetzt hier:

[Download](#) AMELIO CleanUp: Beseitigen Sie Ihre technischen Schulden

4 Legacy-Systeme im Wandel - automatische Migration?

Das unabhängige IT-Beratungsunternehmen itemis AG veranstaltete am 27. Juli das Webinar „Legacy-Systeme im Wandel - automatische Migration?“ Unsere Geschäftsführerin Dr. Daniela Schilling war als Referentin eingeladen.



Wie kann man bewährte Anwendungen fit für die Zukunft machen und ist eine automatische Migration von COBOL nach Java zielführend?

Die Experten haben ihre Lösungen, Vorgehensweisen und Erfahrungen in kurzen Präsentationen vorgestellt. Anschließend wurden Perspektiven und Meinungen zu Herausforderungen und bewährten Praktiken erläutert. Dabei wurde die automatische Sprachtransformation von COBOL nach Java besonders lebhaft und kontrovers diskutiert.

Die Antworten auf die folgenden Fragen wurden als entscheidend für den Erfolg derartiger Projekte erachtet:

- Sind die migrierten Sourcen noch wartbar oder führt die automatisierte Migration unweigerlich zu einem „Jabol“-Desaster?
- Wie testet man die migrierten Anwendungen? Und welche Hürden sind dabei zu nehmen?



Dr. Daniela Schilling stellte als Alternative zu einer automatischen Sprachtransformation eine automatisierte Modernisierung in überschaubaren Schritten und mit passender Lösung pro Teilanwendung vor und erklärte insbesondere, warum eine 1:1 Sprachtransformation zu zusätzlichen Problemen führt.

Sehen Sie sich dazu auch unsere Folien mit detaillierten Informationen zu unserer Lösung und unserem Vorgehen an:



Download itemis-Webinar: „Digital Finance and Insurance: Legacy-Systeme im Wandel – automatische Migration?“

Sie können sich die Aufnahme des Webinars hier anschauen: <https://info.itemis.com/de/webinar/systeme-im-wandel/>

Kontaktieren Sie uns! Gerne stellen wir Ihnen unsere Vorgehensweise für die Transformation und Modernisierung Ihrer Anwendungen vor.

5 Eisberg voraus – Steuermann: Bringen Sie uns auf Kurs

Eisberg voraus – Steuermann: Bringen Sie uns auf Kurs! Oder wie man den Mehrwert einer Modernisierung realisiert.

Eine Legacy-Anwendung modernisieren, um, z.B. Kosten zu sparen, Risiken zu minimieren oder alte Plattformen oder Technologien abzulösen? Ja! Aber ...



- ... welches ist der beste Weg?
- ... wie können Risiken minimiert werden?
- ... wie können Aufwände für die Modernisierung und das Testen reduziert werden?
- ... wie kann die Produktivsetzung der modernisierten Anwendung vereinfacht werden?

In seiner Textserie „Eisberg voraus“ schildert unser Kollege Hans Nickessen seine Erfahrungen im Umgang mit Legacy-Anwendungen.

Lesen Sie in der aktuellen Folge welche Möglichkeiten es gibt den Mehrwert einer Modernisierung zu realisieren.

„Eisberg voraus!“ hier geht es zum 5. Teil der Serie:

Download Eisberg voraus - Steuermann: Bringen Sie uns auf Kurs - Den Mehrwert einer Modernisierung realisieren können

Hier finden Sie die anderen Teile der Textserie „Eisberg voraus!“:

- „Eisberg voraus: Hart Backbord oder Risikominimierung - Die Kosten durch Modernisierung reduzieren“ - (Teil 4): <https://delta-software.com/link.php?de=6341>
- „Assessment oder wie Sie das Risiko einer Modernisierung abschätzen und minimieren“ - (Teil 3): <https://delta-software.com/link.php?de=6339>
- „Wie Sie Ihre COBOL oder PL/I-Anwendungen erfolgreich ohne Eisberg in die Zukunft bringen“ - (Teil 1) & „Wissenstransfer - Das Fundament sichern, wiederverstehen und weitergeben“ - (Teil 2): <https://delta-software.com/link.php?de=6335>