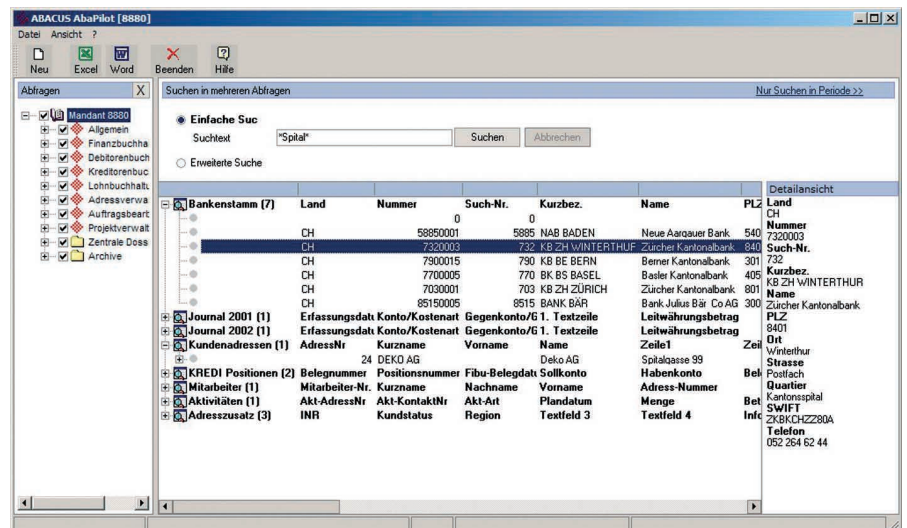


ABAPILOT-VOLLTEXTSUCH-ENGINE SUCHEN WIRD ZUM KINDERSPIEL

Mit dem neuen Werkzeug AbaPilot, das ab der Version 2003 allen ABACUS Anwendern zur Verfügung steht, erhält die ABACUS Business Software ein mächtiges Instrument mit dem applikationsübergreifend Daten gesucht und gefunden werden können.



Der Name des neuen Werkzeuges verrät schon, dass es sich dabei um eine Art Navigationssystem handelt. Ein Navigationssystem, das allerdings nicht einen Autofahrer sicher durch das Strassengewirr einer Grossstadt leitet, sondern den Anwender der ABACUS Business Software durch das "Dickicht" der Daten. Wie beim GPS im Auto braucht der Anwender nur den Zielort – in diesem Fall den Suchbegriff – einzugeben und das System durchsucht die Datenbank und zeigt die gefundenen Datensätze sofort an.

ABAPILOT – DAS DATENNAVIGATIONSSYSTEM

Die ABACUS Business Software besteht aus einer Vielzahl von spezialisierten Anwendungen wie z.B. die Adressverwaltung, Fakturierung, Debitoren-, Kreditoren-, Finanzbuchhaltung. Sachbearbeiter und Buchhalter der verschiedensten Abteilungen erfassen darin ihre Geschäftsfälle z.B. als Rechnungen, Lieferantenaktoren oder auch FIBU-Buchungen. Diese Informationen werden in den verschiedenen programmspezifischen Datenbanken resp. Applikationen abgespeichert. Für Auswertungen in den betreffenden Anwendungen stehen wohl entsprechende Standardlisten oder Reportprogramme zur Verfügung. Der Anwender muss jedoch genau wissen, wo und wie er die ihn interessierenden Informationen finden kann und muss in der betreffenden Applikation über die ihm angebotenen Auswertungen die Daten auffindig machen.

Zusätzlich zu den eigentlichen ABACUS Daten lassen sich für Lieferanten, Kunden, Projekte usw. auch Originalrechnungen, Bilder, Pläne etc. einscannen und in einem Dossier ablegen. Word-Dokumente einer Korrespondenz können ebenfalls im elektronischen Archiv z.B. einer Adresse gespeichert werden.

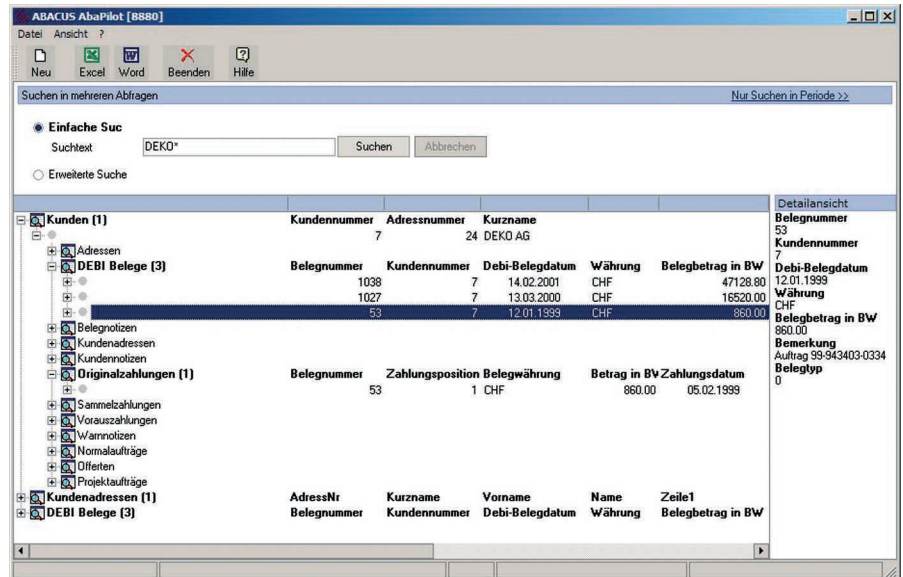


Um auf all diese verschiedenen Daten und Dokumente unterschiedlichster Herkunft einen direkten Zugriff zu haben, wurde das Tool AbaPilot entwickelt. Mit ihm erhält der ABACUS Benutzer ein benutzerfreundliches, übergeordnetes Such- und Navigationssystem, das ihm praktisch per Mausklick einen sofortigen gesamtheitlichen Überblick über die im System gespeicherten Daten gibt.

ABAPILOT – EIN MÄCHTIGES SUCHSYSTEM

Analog den Such-Maschinen auf dem Internet braucht der Anwender auch im AbaPilot lediglich einen Suchbegriff einzugeben. Das kann ein Name, eine Nummer, eine Zahl oder auch nur ein Textfragment sein, und das System zeigt sofort in strukturierter Form alle Dokumente oder Datensätze an, die irgendwo diesen Suchbegriff enthalten.

Dieser Suchmechanismus ist eine grosse Erleichterung für das Auffinden von Informationen, da man sich oft nur sehr vage an Informationen erinnert.



ABAPILOT HILFT JEDEM ANWENDER

In Unternehmungen nutzt die Mehrzahl der Programmanwender ein System wie ABACUS hauptsächlich als Abfragesystem, und diese Personen erfassen nicht selbst Daten. Diese Anwender sind zum Teil gar nicht oder nur oberflächlich in der Handhabung solcher Software-Applikationen geschult und wissen oft nicht, in welchen Programmen sich die Informationen befinden und wie sie diese Informationen suchen müssen. All dies führt dazu, dass für das Suchen von Daten und Informationen wertvolle Zeit verloren geht – oder im schlimmsten Fall – bestimmte Informationen gar nicht gefunden werden, weil die Benutzer sie nicht "lokalisieren" können oder die Suche ganz einfach zu mühsam ist.

Mit AbaPilot muss sich der ABACUS Anwender nicht mehr darum kümmern, wo die Daten erfasst und gespeichert wurden oder in welchem Status sich ein Geschäftsprozess befindet. Mit diesem Such- und Navigationssystem lassen sich beliebige Informationen schnell finden:

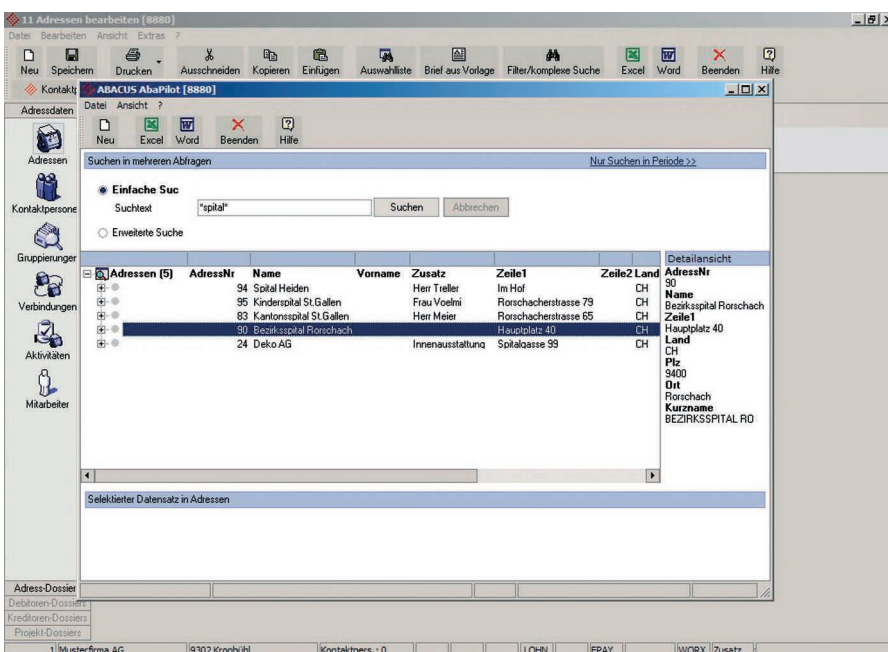
- ohne dass genau formuliert werden muss.
- ohne dass der Anwender weiss, wo sich die Informationen befinden.
- ohne dass der Anwender das Datenformat kennt, in dem sie gespeichert wurden.

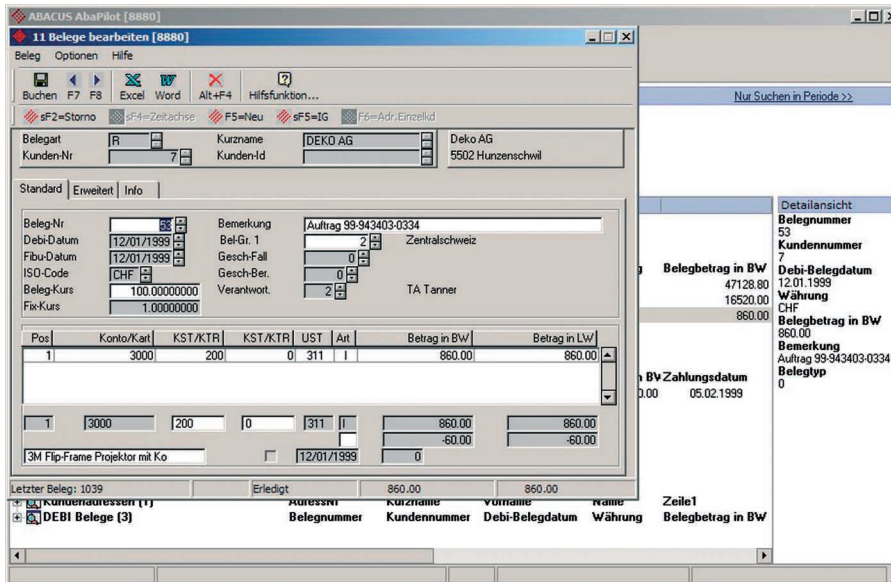
AbaPilot findet alle Daten

Ein Geschäftsfall kann Dokumente verschiedenster Art und Herkunft beinhalten (Daten aus der Fakturierung, Debitoren-, Kreditorenbuchhaltung, Word-Briefe, Excel-Sheets, Pläne, Bilder etc.). Da diese Daten mit unterschiedlichsten Programmen erfasst und erstellt wurden, weisen sie die unterschiedlichsten Formate auf (Word, Excel, HTML, AutoCad, ABACUS usw.). Kein Problem für AbaPilot, der ausnahmslos alle Daten findet.

AbaPilot stellt Informationen in den Gesamtzusammenhang

Verbindungen und Beziehungen von Daten zueinander werden durch AbaPilot transparent. So werden beispielsweise zu einer gefundenen Kundenadresse auch die Kontaktpersonen des Kunden genauso wie auch die Verbindungen gezeigt, die zwischen den eigenen Mitarbeitern und den Kontaktpersonen des Kunden bestehen. Sind zusätzliche Informationen wie Notizen zu einer Kundenadresse erfasst oder Korrespondenz dazu in einem Dossier vorhanden, werden auch diese Informationen angezeigt.





Mit AbaPilot geht ABACUS einen revolutionären Weg und bringt eine neue Dimension von Geschwindigkeit und Einfachheit bei der Nutzung von Business Software. ■

Automatischer Programmstart für Erfassung und Mutationen

AbaPilot geht noch einen Schritt weiter als nur Informationen und Daten zu finden und anzuzeigen. Soll ein gefundener Datensatz oder eine Information geändert werden, kann mit entsprechender Berechtigung auch sofort das Programm gestartet werden, damit die Mutation vorgenommen werden kann.

Zusammenhänge zwischen archivierten und aktuellen Informationen zeigen

Die eingescannte Originalrechnung des Lieferanten und die in der Kreditorenbuchhaltung dazu erfasste Faktura werden zusammen angezeigt.

Transparent wird mit AbaPilot sofort auch, wie ein offener Posten in der Debitorenbuchhaltung entstanden ist und welche Teilzahlung dafür bereits getätigt wurden.

SCHLUSSWORT

Das ABACUS Such- und Navigationssystem AbaPilot ermöglicht ohne Detailkenntnisse der Programme eine neuartige schnellere Sicht von Informationen und Zusammenhängen.

Der Zugang zur ABACUS Software erfolgt mit AbaPilot nicht mehr über die einzelnen Anwendungsprogramme, sondern direkt über die Daten und Informationen selbst. Damit wird erreicht, dass auch Anwender, die nur sporadisch mit den ABACUS Programmen arbeiten, ohne vertiefte Programmkenntnisse schnell und komfortabel über die benötigten Informationen verfügen.

BEISPIELE FÜR DIE ANWENDUNG VON ABAPILOT

Suche nach Adressen im Programm 11 der Adressverwaltung

Alle Adressen, die im Namen oder in anderen Adressteilen den Begriff "Spital" aufweisen, sollen angezeigt werden.

Resultat:

Kinderspital, Kantonsspital SG, Müller GmbH an der Spitalgasse 3

Globale Suche nach Informationen

Im gesamten Mandanten soll nach dem Begriff „Spital“ gesucht werden.

Resultat:

Es werden sämtliche Informationen gefunden und angezeigt, die den Begriff "Spital" beinhalten.

- Word-Dokumente: Z.B. aus einem Dossier ein Bewerbungsschreiben einer Mitarbeiterin, in dem der Begriff "Spital" enthalten ist.
- Adressen: Sämtliche Adressen, die den Begriff „Spital“ enthalten. In diesem Fall werden die Informationen mit allen Verbindungen gezeigt, d.h. der Benutzer kann sich für jede gefundene Adresse sowohl die Kontaktadressen, Verbindungen zu Mitarbeitern wie auch die Kontaktnotizen anzeigen lassen. Sind zur betreffenden Adresse weitere Daten wie z.B. Kundenrechnungen und -zahlungen vorhanden, lassen sich diese ebenfalls mit einem Mausklick anzeigen.

Dieses Beispiel zeigt, dass der Anwender der ABACUS Software nicht mehr wissen muss, in welcher Applikation die Informationen abgespeichert sind. Über einen Schlüsselbegriff werden ihm alle verknüpften Daten und Informationen angezeigt und so erhält er durch AbaPilot die gewünschte Transparenz.

ABAPILOT IN ABACUS VERSION 2003

- Volltextsuch-Engine
- Schnellere und effizientere Suche von Informationen und Daten aus unterschiedlichen Applikationen und in unterschiedlichen Formaten
- Aufzeigen der Zusammenhänge der gesuchten Informationen
- Direkte Verknüpfung der Information mit den Applikationen