LL19 NEWS

combit

Reporting neu definiert:

List & Label 19

Top LL19 Highlights

Interaktive Reports: Berichtsparameter, ausklappbare Bereiche, Sammelvariablen, interaktive Sortierung in der Vorschau ...

Charts: Shapefile, Ring, Trichter, Pipeline, Geovisualisierung, automatische Trendlinien ...

Up to Date: Visual Studio 2013, Windows 8.1, SharePoint 2013, High-DPI-Unterstützung, .NET: REST, OData, Objektdatenprovider aktualisiert ...

Wie bekomme ich LL19? Auf der Rückseite gibt's wichtige Infos zu Subscription und

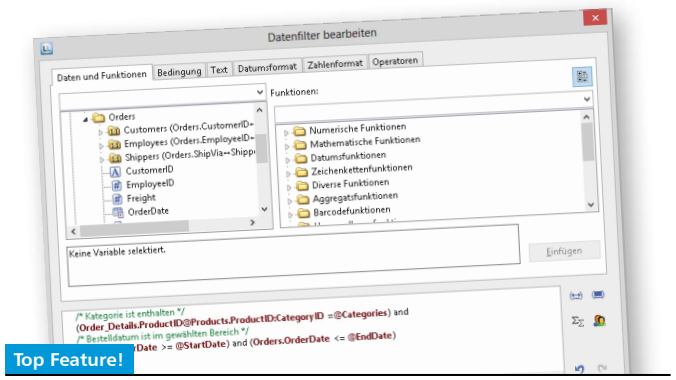
Early-Bird-Angebot!

Release vorauss. Okt./Nov. 2013

Reports interaktiv

List & Label bringt eine ganze Reihe an Neuerungen mit, die Reports noch umfassender und für Endanwender vielfältiger und interaktiver werden lassen, wenn es Ihre Anwendung unterstützt.

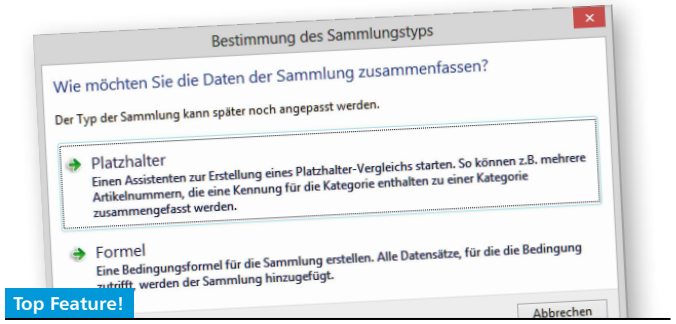
Berichtsparameter (in der Standard Edition beschränkt auf einen pro Report) erlauben das einfache Filtern der angezeigten Informationen im Bericht. Ausklappbare Bereiche in der Vorschau lassen den Endanwender gezielt zur benötigten Detailstufe der Daten hinuntersteigen – Drilldown ohne Aufwand! Sammelvariablen fassen Daten nach Wunsch in Kategorien zusammen und Kopfzeilenfelder in Tabellen können jetzt mit einer Sortierfunktion ausgestattet werden. So werden in der Vorschau einfache Listen nach Wunsch sortiert und damit zu Informations-Allzwecktools!



Top Feature!

Berichtsparameter in Formeln

In Formeln können Berichtsparameter wie normale Variablen verwendet werden. Das Beispiel zeigt die Nutzung zur Datenfilterung. Da Berichtsparameter im Designer vergeben werden, steht das Feature auch Endanwendern zur Verfügung.

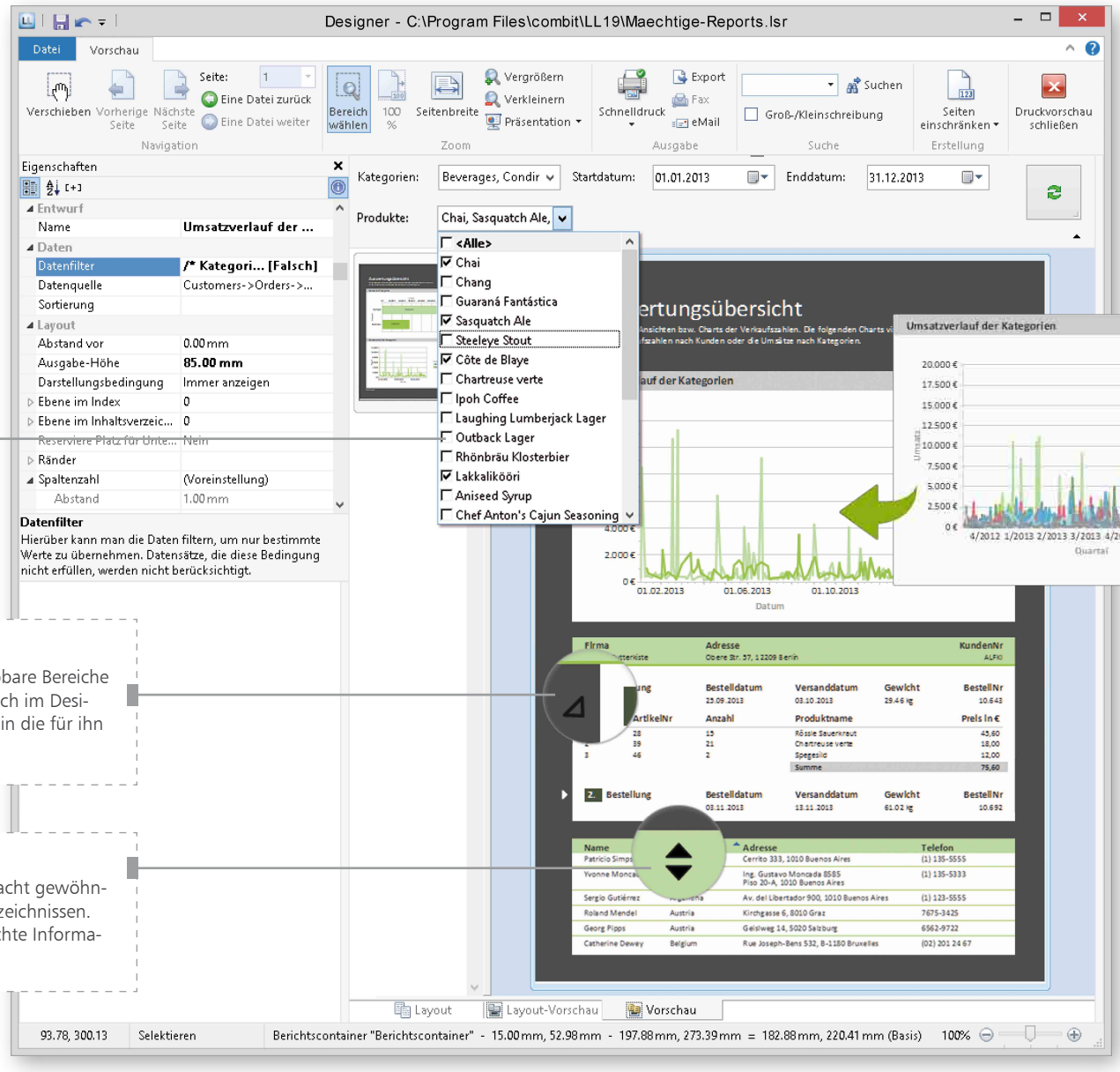


Top Feature!

Sammelvariablen

Sammelvariablen ermöglichen die einfache Kategorisierung von Daten. So können weitere Informationen wie „Farbe" usw. zugeordnet werden. Im Designer stehen die Zusatzinformationen für Charteinfärbungen, Bezeichnungen in Kreuztabellen etc. zur Verfügung.

Abhängige Parameter
Berichtsparameter können auch voneinander abhängig sein. Dann werden beim zweiten Parameter nur die zum ersten Parameter passenden Einträge zur Auswahl angeboten, hier im Beispiel die Getränke.



Ausklappbarer Bereich
Direkt in der Vorschau ermöglichen ausklappbare Bereiche eine übersichtliche Drilldown-Funktion. Einfach im Designer aktiviert, kann der Endanwender direkt in die für ihn interessante Detailstufe „hineinzoomen".

Interaktive Sortierung
Die interaktive Sortierung in der Vorschau macht gewöhnliche Listen zu umfassenden Informationsverzeichnissen. Nach Wunsch sortiert, wird die gerade gesuchte Information schnell gefunden, alles in einem Report.

Berichtsparameter
Kommen verschiedene Datenquellen zusammen, werden Reports schnell unübersichtlich. Mit Berichtsparametern können Endanwender direkt in der Vorschau einzelne Werte eingrenzen und so nur die gewünschten Informationen visualisieren.

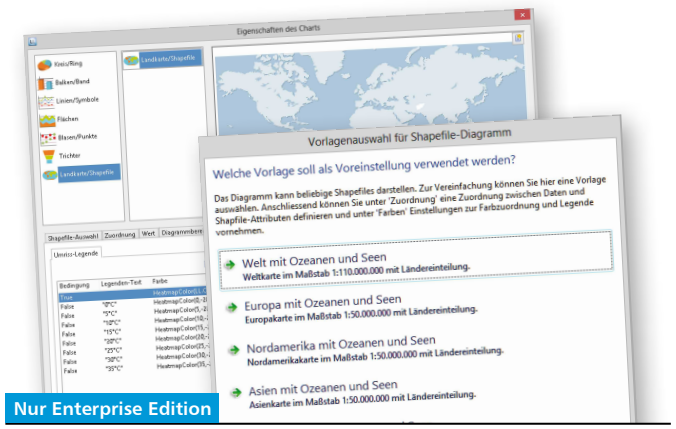
> Die neuen Möglichkeiten bei der Reporterstellung sind genial! Da ist für jeden Anwender etwas dabei. Mein persönliches Highlight: Die Berichtsparameter!

Jochen Bartlau, Geschäftsführer und List & Label Entwicklungsleiter

Charts

Charts geben Ihren Daten einen Sinn. Anstelle unzähliger unübersichtlicher Datenreihen erhalten Sie auf einen Blick die Antwort auf Ihre Fragen: In welchem Quartal war der Umsatz am höchsten? Welcher Kunde hat den größten Support-Aufwand verursacht? Oder im technischen Bereich: Zu welchen Tageszeiten ist die Serverlast am höchsten?

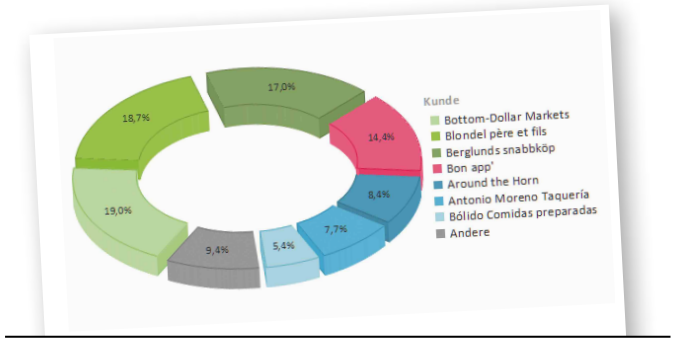
Besonderes Highlight in Version 19: Die Shapefiles, mit denen Geovisualisierung und mehr möglich ist. Die neuen Diagrammtypen ergänzen die schon vorher umfangreichen Möglichkeiten um Trichter, Pipeline und Ring. Neu ist auch das Mischen von Linien- mit Balkendiagramm. So werden in Balkendiagrammen automatisch Trend- oder Durchschnittsgeraden angezeigt.



Nur Enterprise Edition

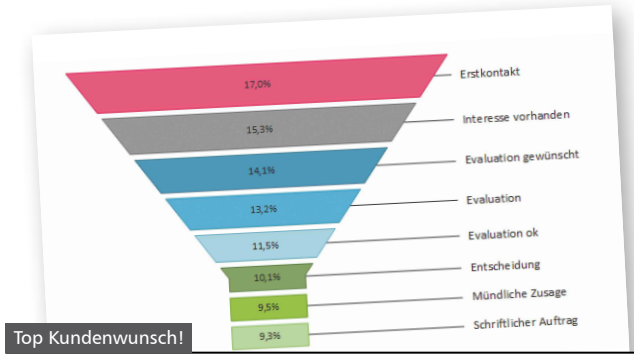
Shapefile

Exklusiv in der Enterprise Edition: der neue Diagrammtyp Shapefile. Einige Shapefiles für die Erde und die Kontinente liefern wir mit, online sind unzählige weitere zu finden, die ganz vielfältige Darstellungen erlauben.



Ring

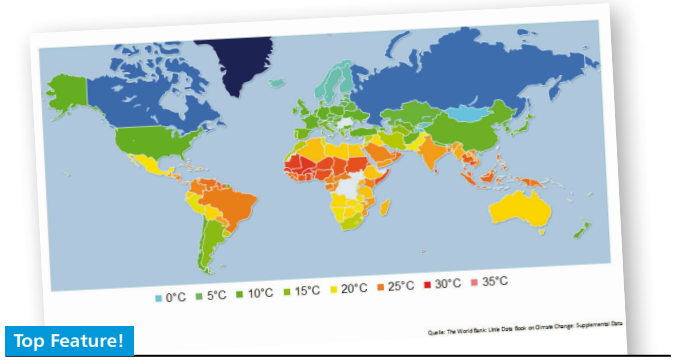
Mit dem modernen, leichten Ringdiagramm bringen Sie Abwechslung und ein frisches Aussehen in Ihre Berichte. Das Ringdiagramm steht in 2D und in 3D zur Verfügung. Wie von List & Label bekannt: Alles frei einstellbar!



Top Kundenwunsch!

Trichter

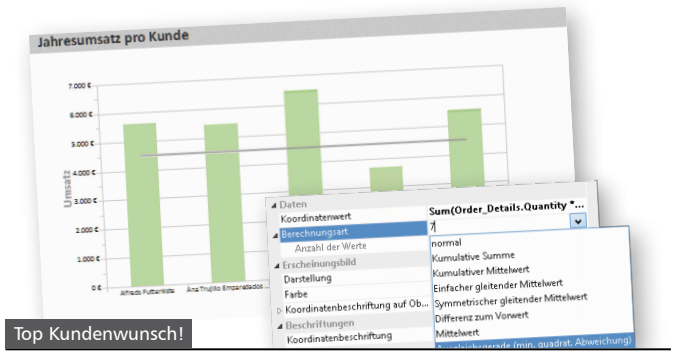
Das Trichter-Diagramm zeigt, wie aus einer Ausgangsmenge (z.B. Interessenten) nach und nach Kunden werden. Auch andere Abläufe, bei denen sich im zeitlichen Verlauf Mengen verringern, lassen sich so gut darstellen.



Top Feature!

Geovisualisierung

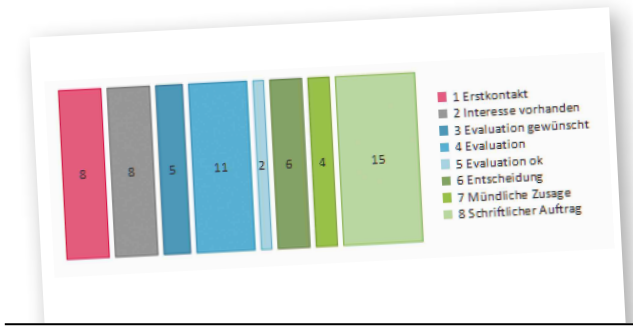
In Landkarten lassen sich mit Shapefiles ideal Geo-Informationen darstellen, beispielsweise die Verteilung von Kunden auf einzelne Länder, oder der Umsatz pro Land per Farbcode.



Top Kundenwunsch!

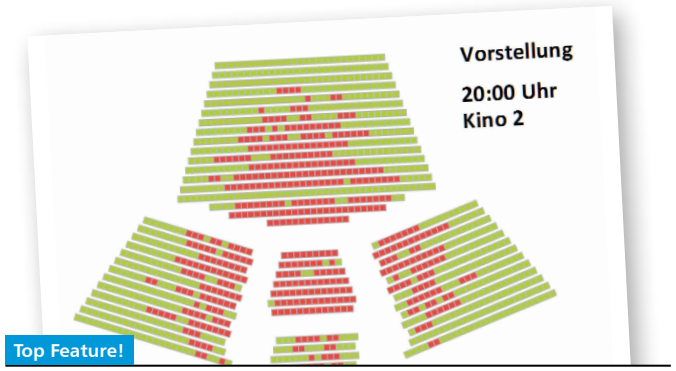
Gemischte Charts

Zur Darstellung von Summen, Mittelwerten oder einer Ausgleichsgeraden in Balkendiagrammen erlaubt List & Label 19 gemischte Diagramme. Trends können so eingeblendet und sofort erkannt werden.



Pipeline

Die Pipelineansicht eignet sich beispielsweise für ein Unternehmens-Dashboard. Bei Fertigungsabläufen überblickt man schnell, was „in der Pipeline" steckt.



Top Feature!

Eigene Shapefiles

Mit CAD-Programmen erstellen Sie beliebige eigene Shapefiles und können so beispielsweise Grundrisse oder Veranstaltungsräume nachbilden und Buchungen etc. visualisieren.

etc.

Neue Perspektivart

Die neue Projektionsart „Flach" ermöglicht eine attraktive neue 3D-Darstellung ohne perspektivische Verzerrungen.

Gestapelte Charts

Es kann ein Mindestanteil vergeben werden (interessant bei kleinen Werten), und die Beschriftung wird durch eine neue Variable anpassbarer.

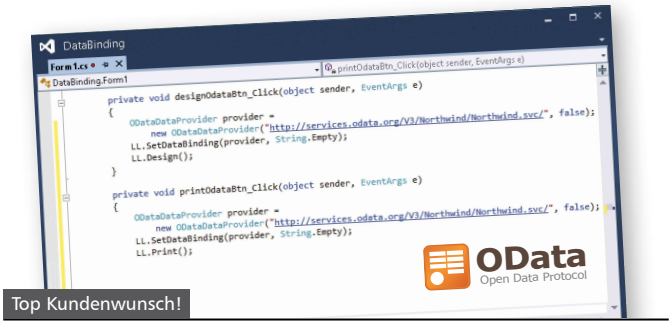
Legende mit fester Breite

Die feste Breite sorgt für bessere Vergleichbarkeit bei mehreren untereinanderliegenden Charts.

.NET

.NET und Web-Entwickler erhalten besondere Neuerungen: Der neue Datenprovider OData macht ganze Datenbanken über einfache Web-Abfragen verfügbar, per REST-API können mit wenigen Codezeilen CMS-Systeme, Feeds und andere Datenquellen angebunden werden. Bei Verwendung eines Datenproviders sind Etikettenprojekte jetzt sortierbar.

Als einer der wenigen offiziellen Microsoft SimShip-Partner weltweit haben wir das kommende Visual Studio 2013 in allen Betaphasen getestet und so frühzeitig sichergestellt, dass LL19 die neue Entwicklungsumgebung optimal unterstützt.



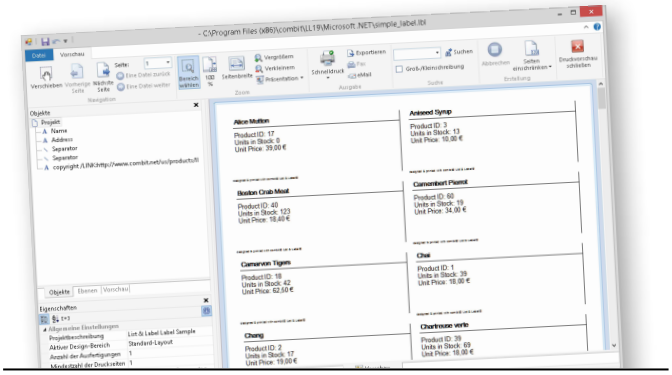
Top Kundenwunsch!

Datenprovider OData

Das Datenaustauschformat OData macht Datenbanken über Web-Abfragen verfügbar. So lassen sich z.B. ganz einfach Daten aus Microsoft® Visual LightSwitch® Anwendungen einbinden. Auf Knopfdruck sind diese als OData-Server konfigurierbar.

Datenprovider REST

REST ist für viele CMS-Systeme, Webapplikationen und webbasierte Datenbanklösungen die Abfragesprache der Wahl. Der neue Datenprovider bringt diese Daten in List & Label.



Sortierung in Etikettenprojekten

Wird ein Datenprovider als Datenquelle genutzt, kann nun auch in Etikettenprojekten sortiert, also die Reihenfolge angepasst, werden. So kann der Endanwender nach seinen Wünschen sortierte Etiketten ausdrucken. Auch in anderen Programmiersprachen mit geringem Aufwand machbar!

Sonstiges

Visual Studio 2013

LL19 arbeitet ideal mit Visual Studio zusammen. Das gilt auch für die kommende Version 2013.

Visual Studio Partner

Displays mit hoher Auflösung

Neben der Standardauflösung unterstützt LL19 jetzt Displays mit hohem DPI-Wert, wie sie beispielsweise bei aktuellen Tablets verbaut sind. Sie können Ihre Applikation jetzt als DPI-Aware kennzeichnen und vermeiden unscharfe Texte oder viel zu kleine Bedienelemente auf diesen Geräten.

HeatmapColor

Werte werden innerhalb eines siebenstufigen Farbgradienten dargestellt. In Verbindung mit einem Shapefile-Diagramm ergeben sich so Darstellungen, wie von Thermobildern bekannt.

Windows 8.1

List & Label 19 wird Windows 8.1 unterstützen.

Datenprovider

Objekt- und JSON-Datenprovider bieten jetzt durch flachere Hierarchie umfangreichere Designmöglichkeiten bei komplexen Objektstrukturen.

Viewer mit Ribbon-Unterstützung

Auch der Viewer verwendet jetzt das Menüband und bietet damit dem Anwender die gleiche Funktionalität wie die Vorschau.

Jetzt offiziell:
Bug Fixing Sicherheit

Jochen Bartlau, combit
Geschäftsführer und List & Label Entwicklungsleiter

Jochen, wie sieht es denn mit Bugs in LL19 aus?

Auch wenn List & Label fast berühmt dafür ist, extrem stabil zu sein - in so etwas Komplexem kann sich immer mal ein Bug verstecken. Wir bei combit fixen Bugs schon immer außergewöhnlich schnell, darauf sind wir stolz. Jetzt wollen wir es offiziell machen und uns ab Version 19 gegenüber den Enterprise Subscribern auch dazu committen. Unsere Kunden haben damit noch mehr Sicherheit.

Eine Bug Fixing Policy? Wie funktioniert das?

Wir versprechen: Jeder schwerwiegende Fehler wird innerhalb von 14 Tagen ab Reproduzierbarkeit bei uns behoben. D.h. der Kunde erhält von uns eine Test-DLL. "Schwerwiegend" ist ein Fehler, wenn er eine funktionale Einschränkung darstellt, für die es keinen Workaround gibt und die ein wesentliches, beworbenes Feature von List & Label unbrauchbar macht.

Und wenn die Fehlerbehebung einmal nicht in der garantierten Zeit funktionieren sollte?

Da bin ich ganz entspannt. Laut unserer internen Statistik kommt das bisher schon so selten vor, dass wir dem Kunden für jeden Tag, den wir länger brauchen, den Betrag von 10 € auf die Folgejahrsrechnung einer Lizenz gutschreiben, pro Kunde und Jahr maximal den Preis einer Subscriptionsverlängerung.

Das hört sich gut an! Aber warum etwas versprechen, dass doch eh recht mühelos gehalten wird?

Mühelos würde ich nicht sagen. Das Support-Team bei combit ist kein einfaches externes Call Center. Es besteht aus qualifizierten Experten. Bei kniffligen Fällen ist schnell das Development-Team beteiligt. So nah am Kunden dürfte kaum ein anderer Softwarehersteller sein! Das zeigen auch die Rückmeldungen, die unser Support für seine Arbeit erhält. Die letzte Umfrage unter unseren Kunden ergab, dass mehr als 97% mit List & Label zufrieden und sehr zufrieden sind, da hat der Support einen großen Anteil daran. Ich bin mir sicher: das combit Team ist dieser Verpflichtung mehr als gewachsen!

Welches neue Feature in LL19 ist für Dich das wichtigste?

Die neuen Möglichkeiten, mit List & Label Reports noch mächtiger, also umfassender und interaktiver, zu gestalten! Mein persönliches Highlight dabei sind die Berichtsparameter. Damit deckt eine Berichtsvorlage mehrere Szenarien ab und der Endanwender kann gezielt Daten filtern. Ohne Codeänderungen können Parameter im Designer geändert werden. So wird der Entwickler entlastet, denn Änderungen erledigt der Berichtersteller. Parameter können auch abhängig definiert werden und in Formeln Verwendung finden. Was man damit alles machen kann, ist schier grenzenlos! Mein weiteres Lieblingsfeature sind die Sammelvariablen, mit denen gleichartige Daten „gesammelt" und repräsentiert werden können. Auch diese können in Formeln etc. ohne Einschränkungen verwendet werden!

Wie sieht es mit den anderen Report-Features aus?

In der Vorschau wird es jetzt noch übersichtlicher. Ausklappbare Bereiche können definiert werden, so sieht der Endanwender zunächst eine Zusammenfassung, beispielsweise alle Bestellungen eines Kunden. Durch Aufklappen einer Bestellung und ggf. weiterer Unterfelder kommt der Anwender gezielt zur Information, die er sucht. Das ist eine ganz komfortable Drilldown-Funktion. Noch mehr Übersicht gibt es auch in Listen, denn Kopfzeilenfelder können jetzt mit einer Sortierfunktion versehen werden. Der Anwender kann dadurch die Liste sortieren, wie er es gerade braucht. Eine einfache Kundenübersicht wird so zum komfortablen Kundenbrowser.

Auch im Chart-Bereich hat sich einiges getan …

Absolut! Auch hier habe ich einen Favoriten, der neue Diagramm-Typ Shapefile, z.B. zur Visualisierung von Daten in Landkarten. Mich begeistert besonders, dass ich mit CAD Software eigene Shapefiles erstellen kann und so Sitzpläne etc. nachbauen und Reservierungen visualisieren kann. Oder ganz technisch: ich könnte eine Explosionszeichnung eines Produktes hernehmen und Lagerbestände einzelner Teile farblich anzeigen lassen, oder Lieferfristen, oder Kosten – herrlich!

Und die weiteren neuen Diagrammtypen?

Trichter, Pipeline, Ring – tolle, frische Diagrammtypen, die Abwechslung in Berichte bringen. Die Darstellung von Trendlinien in Balkendiagrammen durch automatische Berechnung erleichtert den Vergleich von Daten im Vergleich zum Durchschnitt oder Trend erheblich.

100% recycelt, mit Ökofarben gedruckt.

Ihre Version 19!

Subscriber

Mit einer aktiven Professional oder Enterprise Edition haben Sie LL19 schon inklusive – es ist alles erledigt und bezahlt. Sie erhalten von uns automatisch Informationen über den Download. Bei registrierter Vorversion steht Ihr Update dann fix und fertig registriert zum Abholen bereit. Ansonsten bitte noch Vorversion registrieren.

Kunden mit anderer List & Label Lizenz

Bis zum 22.10.2013 sparen Sie 20%

:: des regulären Update-Preises für die Standard Edition 19

:: des regulären Erstjahrespreises für ein Upgrade auf eine Professional oder Enterprise Edition – gilt natürlich auch bei Wiedereinstieg in eine Subscription

Neukunden

Die Standard Edition 19 erhalten Sie zum kostenlosen Download, wenn Sie die Standard Edition 18 nach dem 11.09.2013 beziehen und bis zum 30.11.2013 registrieren.

Release vorauss. Okt/Nov 2013

Early-Bird-Angebot nur bis 22.10.2013

Jetzt gleich vorbestellen!

www.combit.net/shop

info@combit.net

T +49 (0) 7531 90 60 10

© combit GmbH 2013, Irrtümer und Änderungen vorbehalten! Die Angaben stellen nur Beschreibungen dar und enthalten keine Garantie der Beschaffenheit der Produkte. Bitte beachten Sie, dass es bei den angegebenen Fremdproduktversionen verschiedene, funktionell abweichende Releases geben kann. Wir empfehlen Ihnen mit Hilfe der kostenlosen Testversion evtl. Probleme im Vorfeld auszuschließen. Alle genannten Produkte, Produktbezeichnungen sowie Logos sind Marken, eingetragene Warenzeichen oder Eigentum der jeweiligen Hersteller.

combit GmbH
Untere Laube 30
78462 Konstanz
Deutschland

Sales & Service Team
T +49 (0) 7531 90 60 10
F +49 (0) 7531 90 60 19
info@combit.net

combit.net