



Allgemeines zum InfoPainter.

**Die cleveren Module im InfoPainter® helfen Ihnen,
Ihr Unternehmen zu optimieren.**

Allgemeines zum InfoPainter

InfoPainter gibt es in drei Versionen:

- **BASIC**
- **STANDARD**
- **PROFESSIONAL**

In den Unterlagen wird die Professional-Version erklärt, da diese alle Bereiche enthält.

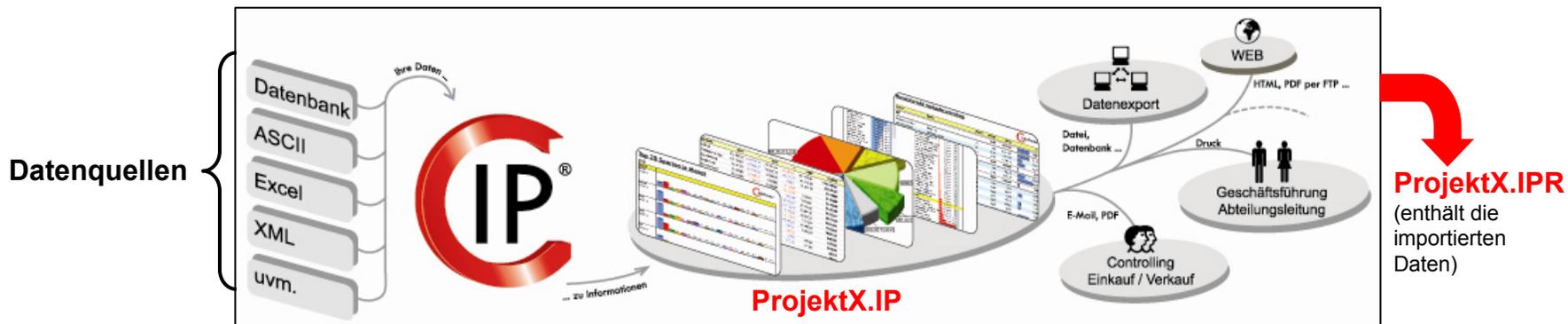
Allgemeines zum InfoPainter

InfoPainter ist leichtgewichtig und speichert seine Daten verschlüsselt und komprimiert in einzelnen Dateien (*.IP) ab.

Die importierten Daten werden in einer gleichnamigen **IPR**-Datei gespeichert (**InfoPainter Result**).

Sie benötigen dafür keine Datenbank, was mehrere Vorteile mit sich bringt:

- 1.) Sie können durch einfaches Kopieren der **IP** und **IPR**-Datei Ihre Auswertungen auch offline am Notebook bearbeiten oder per E-Mail an Kollegen weiterleiten.
- 2.) Speichern Sie ein bestehendes Projekt unter einen anderen Namen ab, dann können Sie es spielerisch verändern, ohne das ursprüngliche Projekt zu gefährden.
- 3.) Sehr schneller und einfacher Datenimport.
- 4.) Sehr schnelles Laden der zuletzt importierten Daten aus der **IPR**-Datei.



Von der Definition der Datenquellen bis zur automatischen Verteilung wird alles in der jeweiligen InfoPainter-Projektdatei gespeichert (*.IP)

Stammdaten und Einstellungen werden im Netzwerkbetrieb in einen gemeinsamen Ordner gespeichert. Mehr dazu siehe Seite 16.

Projekt-Navigator

Man wird fragen, wie Sie das gemacht haben.

Entdecken Sie, wie einfach Sie die ungeahnten Möglichkeiten im InfoPainter® nutzen können.

- ✓ Rasches wechseln zwischen den einzelnen Funktionsbereichen.
- ✓ Einfache und moderne Bedienelemente die immer gleich sind.
- ✓ Hilfetexte bei allen Schaltflächen.
- ✓ Anpassbare Größe des Navigationsbaumes.
- ✓ Hot-Key zum wechseln auf Vollbildschirm des aktuellen Funktionsbereiches.
- ✓ Gesamtes Projekt mit Kennwort geschützt bar.
- ✓ Generelle und projektbezogene Rechteverwaltung.
- ✓ Frei definierbare Projektvariablen.
- ✓ Generelle und persönliche Favoriten zum Sammeln von häufig verwendeten Funktionsbereichen.
- ✓ Verwaltung von Erkenntnissen und Maßnahmen.
- ✓ Verschlüsseltes und komprimiertes Speichern aller Daten.

1. Projekt-Navigator

2. Menüleiste

3. Menü (Teil 1, 2, 3)

Menü 2

- 3.1 InfoPainter-Projektverweise (M 2.1) (Teil 1 ,2)
- 3.2 Schriftkopf-Designer (M 2.2)
- 3.3 Hotspots definieren (M 2.3)
- 3.4 Orte geografisch zuordnen (M 2.4)
- 3.6 Einstellungen (M 2.5) (Teil 1, 2, 3)

Menü 3

- 3.7 Kriterien und DrillDown (M 3.1)
- 3.8 Aktuelle DrillDown Info anzeigen (M 3.2)

Menü 4

- 3.9 Persönliche Favoriten für anderen User einrichten (M 4.1)
- 3.10 Datei-Manager (M 4.2)
- 3.11 Erkenntnisse und Maßnahmen (M 4.3)

3.12 Protokollierte Meldungen anzeigen (M 4.4)

3.13 Quickstart mit Daten der Zwischenablage (M 4.5)

3.14 Laufwerke scannen mit Datei-Reporting (M 4.6)

Menü 5

3.15 Taschenrechner (M 5.1)

4. Gleiche Funktionsbereiche im InfoPainter

5. Unterstützte Platzhalter im Dateinamen

6. InfoPainter-Systemfehler Meldung

1.) Projekt-Navigator

umsatzbericht.ip

Navigationbaum

- Projektdateien
- Favoriten
- Persönliche Favoriten
- Datenquellen
 - Quellen verbinden
 - Datenbereinigung
 - Datenimport
 - Farben und Sortierung
- Abfragen
 - ABC-Analysen
 - Kundenanalyse
 - Monatsbericht
 - Rechnungen** (aktiviert)
 - Zeitanalyse
- Berichte
- Kreuztabellen
- Datenbäume
- Etiketten
- Grafiken
- Kalendergrafiken
- Kore-Painter
- Datenexport
- Verteilerguppen
- Aufgaben
 - Aufgaben automatisieren

Auswahlbaum für Kategorisches DrillDown

- Auswahl
 - Hauptgruppe 2/10** (fett gedruckt)
 - Hand (59)
 - EP (935)
 - SCHUL (329)
 - SWD (151)
 - DIV (378)
 - DRUCK (26)
 - HP (3)
 - NL (26)
 - Artikelgruppe
 - Einschulungen (95)
 - ErdProfi (449)
 - Roadpricing (29)
 - Schulungen (109)
 - Schulungen bei uns (125)
 - Wartungsverträge (457)
 - Artikel
 - Kundengruppe
 - Kunde
 - Ort
 - Rechnr
 - Monat
 - Jahr

InfoPainter Toolbar

- Auswahl aufheben.
- Alle Werte des aktuellen Feldes auswählen.
- Auswahl des aktuellen Feldes invertieren.
- Eintrag im aktuellen Ergebnisfeld des Auswahlbaumes suchen.
- Kategorisches DrillDown ein/ausschalten.
- Aktuelle Auswahl in eine Abfrage übernehmen.
- Werte unter dem aktuellen Ergebnisfeld im Auswahlbaum aktualisieren.
- Kateg.

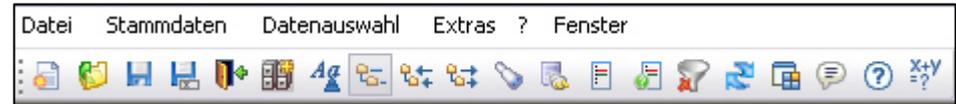
Callouts:

- In der Fenster-Übersicht steht der Projektname.
- Die einzelnen Bereiche im InfoPainter sind hier wählbar. Der aktive Bereich ist rot eingerahmt.
- Felder mit Auswahl sind fett gekennzeichnet.
- Aktuelles Feld ist mit rotem Rahmen gekennzeichnet.
- Anzahl der Datensätze zu diesem Wert. **Hinweis:** Diese Datensatzanzahl kann im Bereich Projektdaten ausgeschaltet werden, dadurch ist der Aufbau noch schneller.
- Angabe zur Auswahl im Feldnamen wo in diesem Beispiel: Hauptgruppe 2/10.....2 sind ausgewählt von 10 möglichen Werten. Es können auch drei Werte angegeben sein. Zum Bsp.: Kunden 12/120/835 bedeutet: 12 sind ausgewählt, 120 sind aufgelistet, 835 sind es aber insgesamt.

Kategorisches DrillDown bedeutet: zeige nur noch diese Werte an, die auf Grund der anderen Auswahlen nach Datensätzen liefern (Aktive Abfragen oder „normale DrillDowns“ eingeschlossen).

2.) Menüleiste

1. Neues Projekt anlegen.
2. Projekt öffnen.
3. Projekt speichern (F9).
4. Projekt speichern unter (Ctrl+F9).
5. Projekt schließen.
6. InfoPainter Projektverweisliste öffnen.
7. Schriftkopf-Designer.
8. Navigationsbaum ein- und ausschalten (F2).
9. Navigationsbaum etwas schmaler darstellen (Shift+F2).
10. Navigationsbaum etwas breiter darstellen (Strg+F2).
11. Visionen - Ziele und Plandaten.
12. Datenimport ausführen.
13. Kriterien und DrillDown - Fenster ein- und ausschalten (F3).
14. Anzeige der aktuellen DrillDown-Information.
15. Alle Abfragen und DrillDowns werden deaktiviert und alle Daten wieder angezeigt (F7).
16. Aktuelle Visualisierung neu aufbauen (F5).
Wenn Sie gerade im Bericht bei definieren stehen und F5 drücken, wird zur Darstellung gewechselt.
17. Datei-Manager öffnen oder schließen.
18. Erkenntnisse und Maßnahmen zum aktuellen InfoPainter Projekt (F8).
19. InfoPainter Hilfe-Assistent (F1).
20. Taschenrechner.



1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20.

Drücken der Strg-Taste + Shift-Taste und eines dieser Symbole, setzt den Navigationsbaum auf die Standardbreite zurück.

3.) Menü (Teil 1)

Datei Stammdaten Datenauswahl Extras ? Fenster

M 1

M 2

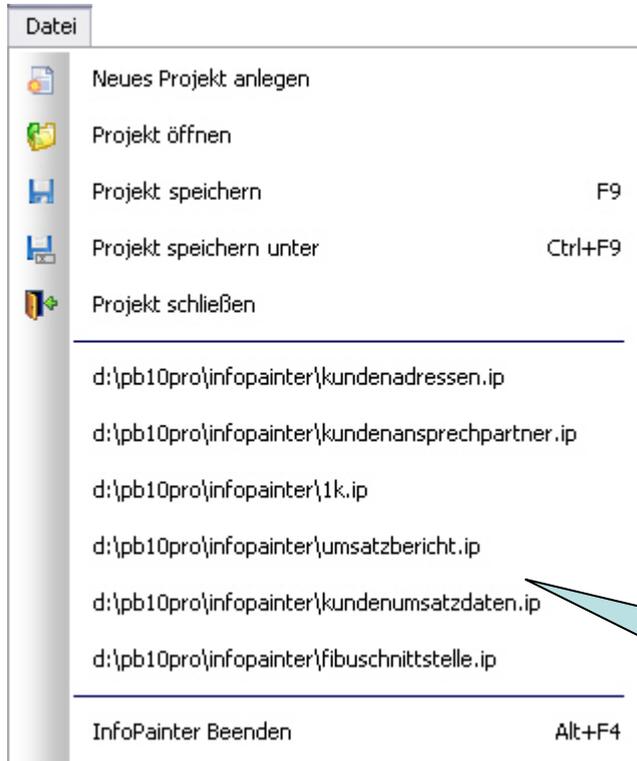
M 3

M 4

M 5

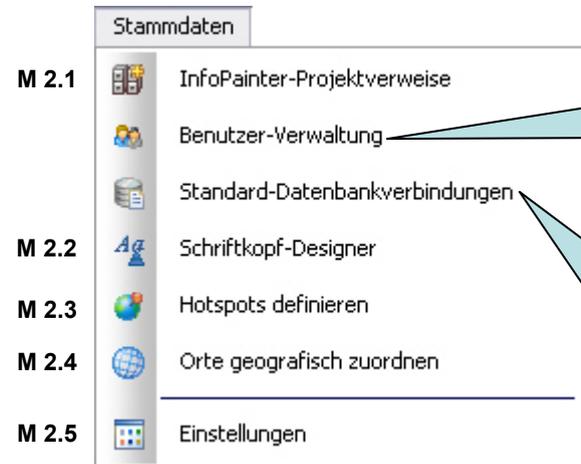
M 6

M 1



Hier werden die letzten acht verwendeten Projekte (Benutzer bezogen) zum Laden zur Verfügung gestellt.

M 2



Die Benutzer-Verwaltung wird in dem Bereich „Projektdatei“ bei „1.2 Rechte und Sicherheit“ der Unterlagen erklärt.

Datenbank-Verbindung wird im Bereich „Datenquellen“ bei „1.6 Datenbank-Verbindung definieren“ erklärt. Der einzige Unterschied hier ist das diese als Standard in jedem neuen Projekt vorgelegt werden.

3.) Menü (Teil 2)

M 3

| Datenauswahl | | |
|--------------|---|---------|
| M 3.1 |  Kriterien und DrillDown | F3 |
| M 3.2 |  Aktuelle DrillDown Info anzeigen | Ctrl+F3 |
| |  Alle Abfragen und DrillDowns aufheben | F7 |
| |  Kategorisches DrillDown aufheben | F6 |
| |  Aktualisieren | F5 |
| |  Datenimport ausführen | |

M 4

| Extras | | |
|--------|--|----------|
| |  Navigationsbaum anzeigen | F2 |
| |  Navigationsbaum breiter darstellen (Strg+F2) | Ctrl+F2 |
| |  Navigationsbaum schmaler darstellen (Shift+F2) | Shift+F2 |
| M 4.1 |  Persönliche Favoriten für anderen User einrichten | |
| |  Visionen, Ziele und Plandaten | |
| M 4.2 |  Datei-Manager | |
| M 4.3 |  Erkenntnisse und Maßnahmen | F8 |
| M 4.4 |  Protokollierte Meldungen anzeigen (Projektbezogen) | |
| M 4.5 |  Quickstart mit Daten der Zwischenablage | |
| M 4.6 |  Laufwerke scannen mit Datei-Reporting | |

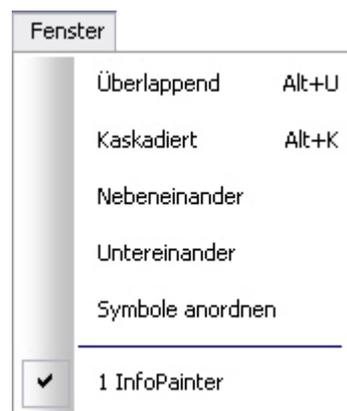
3.) Menü (Teil 3)

M 5



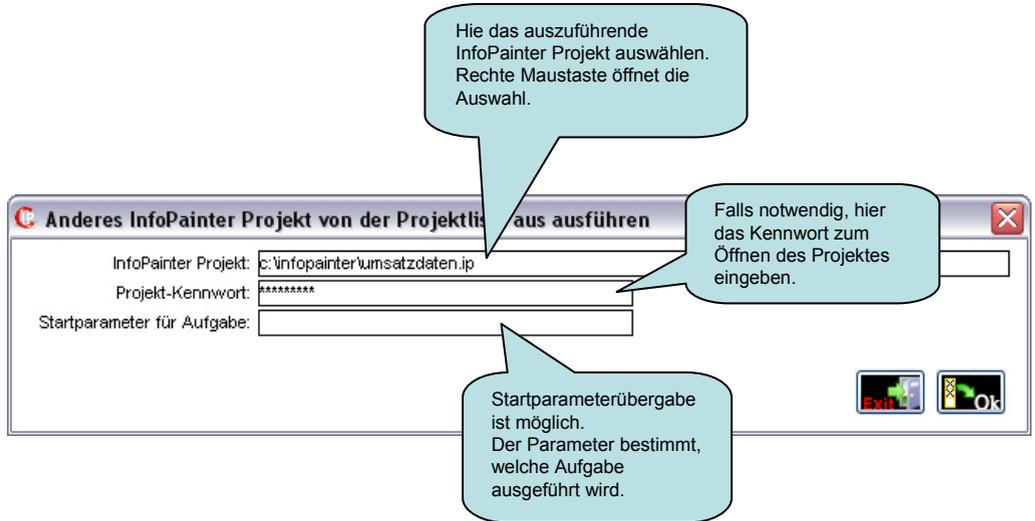
M 5.1

M 6

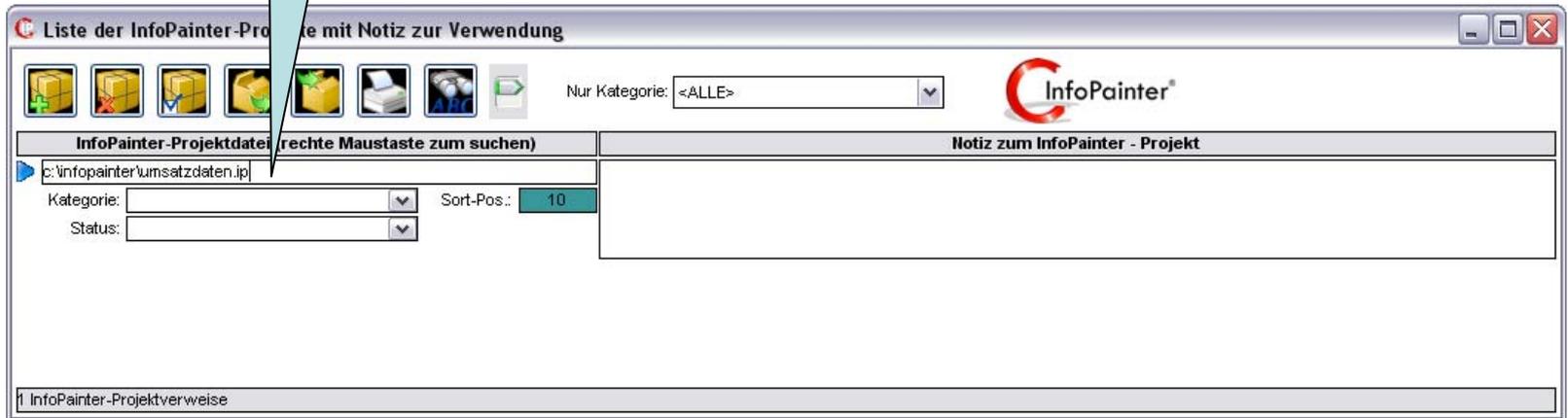


3.) Menü (M 2)

3.1) InfoPainter-Projektverweise (M 2.1) (Teil 1)



Mit einem rechten Mausklick in dieses Feld, öffnet sich ein Fenster (rechts).



3.) Menü (M 2)

3.1) InfoPainter-Projektverweise (M 2.1) (Teil 2)

Damit Sie Ihre wichtigen Projekte mit einer Notiz versehen können, und sofort parat haben, gibt es dieses Fenster.

The screenshot shows a software window titled 'InfoPainter-Projektverweise'. At the top, there is a toolbar with several icons: a green plus sign, a yellow cube, a blue cube, a yellow cube with a green arrow, a yellow cube with a red arrow, a white cube, a blue cube, and a green cube. Below the toolbar is a search bar with the text 'C:\infopainter\umsatzdaten.ip'. To the right of the search bar is a dropdown menu labeled 'Nur Kategorie:' with the value '<ALLE>'. Below the search bar are two columns: 'InfoPainter-Projektdatei (rechte Maustaste zum suchen)' and 'Notiz zum InfoPainter - Projekt'. The 'InfoPainter-Projektdatei' column contains a table with columns for 'Kategorie:', 'Status:', and 'Sort-Pos.:'. The 'Sort-Pos.' column has the value '10'. The 'Notiz zum InfoPainter - Projekt' column is currently empty. The window has a title bar with standard Windows window controls (minimize, maximize, close) and the 'InfoPainter' logo in the top right corner.

Callouts and their descriptions:

- Neues InfoPainter Projekt angeben.
- Verweis zum aktuellen InfoPainter Projekt löschen.
- Projektverweise speichern.
- InfoPainter - Projekt der aktuellen Zeile öffnen.
- Aktuell geöffnetes InfoPainter - Projekt in die Liste eintragen.
- Projektverweise drucken.
- Im aktuellen Feld suchen.
- Mit diesem Schieber können Sie die Höhe der Listeneinträge verändern.
- Nur diese Kategorie anzeigen (oder alle).
- Sortierposition der Projekte. Hiermit können Sie die Reihenfolge in dieser Liste bestimmen.
- Sie können der Sortierung auch eine Farbe geben. Dadurch können Projekte eines Themas markiert werden. Rechte Maustaste öffnet sich die Farbauswahl.
- In diesem Feld können Sie einen Status zur Kategorie anlegen, indem Sie einfach einen Namen hineinschreiben und dann abspeichern. Bsp.: IN ARBEIT oder OK,...
- In diesem Feld können Sie eine Kategorie zur Zusammenfassung anlegen, indem Sie einfach eine Bezeichnung Ihrer Wahl hineinschreiben und dann abspeichern. Nach dem Speichern wird die Kategorie in der Auswahl bei „Nur Kategorie“ gesetzt.

3.) Menü (M 2)

3.2) Schriftkopf-Designer (M 2.2)

The screenshot shows the 'Schriftkopf-Designer' window. At the top, there are three callout boxes with arrows pointing to icons: 'Aktuellen Schriftkopf oder Schriftfuß kopieren.' (pointing to a copy icon), 'Aktuellen Schriftkopf/Schriftfuß entfernen.' (pointing to a delete icon), and 'Schriftkopf und Schriftfußdaten speichern.' (pointing to a save icon). A fourth callout box on the left points to a plus icon and says 'Neuen Schriftkopf oder Schriftfuß anlegen.'.

Below the icons is a table with three columns: 'Schriftkopf oder Schriftfuss-Name', 'Blattformat', and 'Bereich'. The first row contains 'Neuer Schriftkopf', 'A4 hoch' (selected), 'A4 quer', 'A3 hoch', 'A3 quer', and 'Kopf' (selected), 'Fuß', and 'Hintergrund'.

Below the table is a large empty workspace with a ruler at the top and sides. A callout box on the left points to this workspace and says: 'Dieser Bereich wird in den Unterlagen im Bereich „Berichte“ bei „Bericht definieren“ -> „1.5 Zusatzobjekte“ erklärt.'

At the bottom, there is a control panel with a 'Bereich:' dropdown set to 'Berichtskopf', an 'Ausdruck:' dropdown set to 'Ausdruck', and a 'Klick:' dropdown set to 'Verschieben'. There are checkboxes for 'Bereichshöhe automatisch setzen' and 'Objekte im Bericht ausblenden'. A 'Ber.Höhe:' input field is set to 'mm (0=Standard lassen)'. A 'Reset' button is present. Below this is a 'Nur Gruppe versch.:' input field. A note on the right explains: 'Mit einem Doppelklick auf das Objekt können Sie dieses bearbeiten. Verschieben bei gehaltener Shift-Taste positioniert das Objekt in 1mm Raster (auch Breite und Höhe).'

3.) Menü (M 2)

3.3) Hotspots definieren (M 2.3)

Hotspots dienen der Erkennung interessanter geografischer Bereiche aus Daten mit Längengrad und Breitengrad.

Neuen Hotspot anlegen.

Aktuellen Hotspot löschen.

Hotspots speichern.

Hotspots drucken.

Skizze der Hotspot grafisch anzeigen.

Hotspot grafisch im Google Earth einzeichnen.

Transparenz in der Darstellung im Google Earth.

Neuen Polygonpunkt zum aktuellen Hotspot anlegen.

Aktuellen Polygonpunkt löschen.

Ein Beispiel zu Hotspot im Google Earth einzeichnen:

Radius in Meter.

In dieser Farbe einzeichnen (Rechte Maustaste zur Farbauswahl).

Hotspot mit einem Symbol oder Bild einzeichnen (Rechte Maustaste öffnet die Auswahl).

Einzelpunkte des aktuellen Hotspots der Art „Polygon“.

Hotspots dienen der Auffindung definierter Punkte auf der Landkarte wie zum Bsp.: Betriebsanlagen. Mit der Funktion "Hotspot finden" können aus Geokoordinaten die Hotspots gesucht werden.

Hotspot-Beschriftung ist GRÜN im GoogleEarth Einzeichnen im Google Earth: Mit Beschriftung der Hotspots

| Name des Hotspots | Definition | Breitengrad | Längengrad | R (m) | Aktiv | F | Symbol-Bild |
|-------------------|------------|-------------|------------|-------|---|---|-------------|
| Brasilien | Polygon | | | | <input type="checkbox"/> aktiv | | |
| Graben | Polygon | | | | <input checked="" type="checkbox"/> aktiv | | |
| Hainbach | Polygon | | | | <input type="checkbox"/> aktiv | | |
| Salzburg-Autobahn | Polygon | | | | <input type="checkbox"/> aktiv | | |
| Vöcklabruck | Kreis | 48,00443 | 13,65575 | 500 | <input type="checkbox"/> aktiv | | |

| Polygonpunkte zum aktuellen Hotspot | | |
|-------------------------------------|-------------|------------|
| Sortierung | Breitengrad | Längengrad |
| 10 | 48,12002 | 14,34778 |
| 20 | 48,12307 | 14,34617 |
| 30 | 48,12387 | 14,34505 |
| 40 | 48,12419 | 14,34383 |
| 50 | 48,12404 | 14,34104 |
| 60 | 48,12381 | 14,33984 |
| 70 | 48,12313 | 14,33875 |
| 80 | 48,12238 | 14,33798 |
| 90 | 48,12172 | 14,33862 |
| 100 | 48,12277 | 14,34036 |
| 110 | 48,12330 | 14,34222 |
| 120 | 48,12315 | 14,34415 |
| 130 | 48,12260 | 14,34514 |
| 140 | 48,11942 | 14,34727 |
| 150 | 48,12002 | 14,34778 |

15 Hotspot-Polygonpunkte

Hinweis: Für die Darstellung im Google Earth ist bis heute die Gratis-Version ausreichend (was sich aber ändern könnte).

3.) Menü (M 2)

3.4) Orte geografisch zuordnen (M 2.4)

Neuen geografischen Ort anlegen.

Aktuellen geografischen Ort löschen.

Alle Orte des Staates der aktuellen Zeile entfernen.

Geografische Orte speichern.

Importieren von Geo-Koordinaten (doppelte Einträge werden automatisch entfernt).

Im aktuellen Feld suchen.

Geo-Daten im Google Earth anzeigen.

Optionen für die Anzeige im Google Earth.

Symbol zum Ort einzeichnen. PLZ und Ort nicht eintragen
 Nur aktuellen Ort einzeichnen Nur aktuellen Staat zeigen

| Staat | PLZ | Ort | Straße oder Ortsteil | Breitengrad | Längengrad |
|-------|------|--------------------|----------------------|-------------|------------|
| AT | 1010 | Wien | | 48,20985 | 16,37179 |
| AT | 1011 | Wien Postfach | | 48,21329 | 16,36698 |
| AT | 1012 | Wien | | 48,18563 | 16,39559 |
| AT | 1013 | Wien | | 48,20883 | 16,36543 |
| AT | 1014 | Wien | | 48,20685 | 16,36311 |
| AT | 1015 | Wien | | 48,20917 | 16,35830 |
| AT | 1016 | Wien | | 48,19019 | 16,39869 |
| AT | 1017 | Wien | | 48,20985 | 16,37179 |
| AT | 1018 | Wien-Postsparkasse | | 48,21037 | 16,38115 |
| AT | 1020 | Wien | | 48,22361 | 16,39096 |
| AT | 1021 | Wien Postfach | | 48,22214 | 16,38537 |
| AT | 1022 | Wien | | 48,21604 | 16,35916 |
| AT | 1023 | Wien | | 48,19973 | 16,34353 |
| AT | 1024 | Wien | | 48,21329 | 16,35900 |
| AT | 1025 | Wien | | 48,22447 | 16,41656 |
| AT | 1030 | Wien | | 48,20985 | 16,37179 |
| AT | 1031 | Wien Postfach | | 48,19534 | 16,39172 |
| AT | 1032 | Wien | | 48,17824 | 16,39455 |
| AT | 1033 | Wien | | 48,20943 | 16,38665 |

Damit Sie Ihre Daten auch ohne geografische Datenfelder geografisch visualisieren können, liefern wir für Österreich, Deutschland, Schweiz und Südtirol alle Postleitzahlen, Postfächer und Orte mit. Fehlende Einträge können Sie einfach ergänzen.

Hinweis: Für die Darstellung im Google Earth ist bis heute die Gratis-Version ausreichend (was sich aber ändern könnte).

3.) Menü (M 2)

3.6) Einstellungen (M 2.5) (Teil 1)

Alle anderen Einstellungen werden in den verschiedenen Bereichen der Unterlagen erklärt. Lizenznehmer, Allgemeinen Einstellungen und Sicherheit sind hier angeführt.

Mit diesem Init-Button kann der Pfad der Einstellungen geändert werden.

Allgemeine InfoPainter-Einstellungen

Init (circled in red)

Pfad der Einstellungen: D:\pb10\pro\infopainter

Allgemeine Einstellungen

Lizenznehmer

Firmenname: Katherl Software GmbH
Straße und Hausnummer: Seibrigen 1
PLZ: 4873
Ort: Frankenburg Staat: AT

Standard-Speicherort für Projekte: ... leer nimmt Programmordner
Arbeitspfad (mit Schreibrechten): ... leer nimmt Programmordner

IPR-Datet: Daten im Verzeichnis speichern, wo das Projekt liegt
 Ohne Fragen speichern Fragen ob speichern

Beim Bereich wechseln: Benutzerabfrage beim Starten des InfoPainters

Groß-Kleinschreibung bei Datensuche: Zwischen Groß- und Kleinschreibung unterscheiden
 Leerzeichen vorne und hinten entfernen

Text für leere Felder (Bsp.: <leer>): <leer>
Text für Rest bei Zusammenfassungen: REST
Text anstatt CRLF: <<CRLF>>

Ihr Geschäftsjahr beginnt im: April

Standard-Zahlenformat: ##00
Standard-Datumsformat: dd.mm.yyyy

Version Amyuni PDF Converter: 2.5 InfoPainter Thread-Priorität: Normal

Kartei-Selektion zur Kumulierung: Bei für Summenbildung selektierte Karteien den Text einfärben
 Bei Feldnamen der Quellen alles vor Underline () heraus nehmen

Mehr Performance durch Preload: Preload aller zu berechnenden Funktionen gleich nach dem Import
 Fix zugeordnete Abfragen beim wechseln der Auswahl beenden

Setzen eines Ordners für gemeinsame Einstellungen

InfoPainter®
Werkzeug für Menschen

Für eine gemeinsame Verwendung Ihrer Einstellungen können Sie hier einen Netzwerkpfad eingeben. Mit Ok werden die Einstellungs-Dateien automatisch an diesen Platz kopiert. Bitte nach der Änderung des Pfades InfoPainter neu starten.

Aktueller Ordner Ihrer Einstellungen: D:\pb10\pro\infopainter
Neuer Ordner Ihrer Einstellungen: S:\InfoPainter\Stammdaten

OCX-Objekte registrieren **Ok** (with green checkmark)

*.IPI

Bei OK werden die IPI-Dateien automatisch in den Zielordner verschoben.

Wichtig im Netzwerkbetrieb:

Bitte achten Sie darauf, dass jeder InfoPainter - Arbeitsplatz zu diesem Ordner einen Zugang hat und das in der Einstellung bei jedem Arbeitsplatz dieser Pfad gesetzt ist.

Hinweis: Wenn Sie auf ein Feld klicken, wird Ihnen in der Statuszeile (links unten) ein Hilfetext angezeigt.

3.) Menü (M 2)

3.6) Einstellungen (M 2.5) (Teil 2)

Allgemeine Einstellungen

Standard-Speicherort für Projekte:

Arbeitspfad (mit Schreibrechten):

Standard-Datenpfad:

IPR-Datei: Daten im Verzeichnis speichern, wo das Projekt liegt

Kennwort für Einstellungen, Stammdaten:

Beim Bereich wechseln: Ohne Fragen speichern Fragen ob speichern

Groß-Kleinschreibung bei Datensuche: Zwischen Groß- und Kleinschreibung unterscheiden

Leerzeichen vorne und hinten entfernen: Leerzeichen vor und hinter den Daten entfernen

Text für leere Felder (Bsp.: <leer>):

Text für Rest bei Zusammenfassungen:

Text anstatt CRLF:

Ihr Geschäftsjahr beginnt im:

Ergebnisfelder in den Auswahllisten sortieren

Standard-Zahlenformat:

Standard-Datumsformat:

Version Amyuni PDF Converter: InfoPainter Thread-Priorität:

Kartei-Selektion zur Kumulierung: Bei für Summenbildung selektierte Karteien den Text einfärben

Feldnamen Automatik: Bei Feldnamen der Quellen alles vor Underline (_) heraus nehmen

Mehr Performance durch Preload: Preload aller zu berechnenden Funktionen gleich nach dem Import

Preload bei inkrementellem Datenimport: Auch bei inkrementellem Import alle Preload-Funktionen berechnen

Fix zugeordnete Abfragen beim wechseln der Auswahl beenden

Datenbank soll intern auch über Cursor auslesbar sein

Alternatives Fernwarteprogramm:

Sound abspielen wenn Daten geladen ab:

Hier können Sie einen Standard Speicherort für Ihre Projekte auswählen (rechter Mausklick öffnet die Auswahl). Bleibt dieses Feld leer wird der Programmordner genommen.

Wenn Sie zum Bsp. einem Bericht eine Abfrage zuordnen, soll diese beendet werden, wenn dann eine ABC-Analyse geöffnet wird.

Dauert das Laden aus der IPR-Datei oder importieren von Daten länger als diese Zeit, dann wird die Sounddatei ipready.wav abgespielt.

3.) Menü (M 2)

3.6) Einstellungen (M 2.5) (Teil 3)

Sicherheit

Diese Einst. schützen mit Kennwort: Jetzt freischalten:

Benutzer-Abfrage beim Starten:

- Benutzerabfrage beim Starten des InfoPainters
- Projekte von Demoverisionen nicht öffnen
- BAK-Datei beim Speichern erstellen

Anzeige der DB-Parameter in Projekten:

- In Projekten bearbeitbar In Projekten unsichtbar

Eigenes Kennwort für Datenbankverb.:

- Eigenes Kennwort zum Öffnen der Standard-Datenbankverbindungen

Daten nach Import änderbar:

- Daten nach dem Import manuell änderbar

Prüfcodes für Einstellungen und User:

- Prüfcode-Unterstützung für Einstellungen und Benutzerstamm:

Protokollierung von Meldungen:

- Generelle und projektbezogene Meldungen mitprotokollieren

Notiz zu den Einstellungen:

Durch die Protokollierung von Meldungen kann Userspezifisch der Schulungsbedarf ermittelt werden.

Wenn ein Projekt geöffnet ist, wird projektbezogen mitprotokolliert, ansonsten generell (außerhalb von Projekten wie zum Bsp. in den Stammdaten).

Im Menü unter „Extras“ bei „Protokollierte Meldungen anzeigen (Projektbezogen)“ befinden sich die mitprotokollierten Meldungen in Form einer Liste. (Beispiel in diesen Unterlagen bei M 4.4)

Wenn Sie hier das richtige Kennwort für die Sicherheitsfelder eingeben (das von links), dann werden die Sicherheitsfelder darunter bearbeitbar.

Zu Ihrer Sicherheit können Projekte von Demoverisionen für das Öffnen gesperrt werden.

Kopiert vor dem Speichern die jeweils letzte IP-Datei in eine BAK-Datei als Sicherung.

Hier haben Sie die Möglichkeit, Datenbank-Parameter in den InfoPainter-Projekten (User und Kennwort) für den User unsichtbar zu machen. Unter „Stammdaten“ -> „Standard-Datenbankverbindungen“ sind User und Kennwort trotzdem sichtbar, dieser Bereich ist aber durch das Kennwort der Einstellungen geschützt.

Daten nach dem Import änderbar.

3.) Menü (M 3)

3.7) Kriterien und DrillDown (M 3.1)

DrillDown hat folgende Funktion: Sie markieren mit einem rechten Mausklick einen Bereich Ihrer Wahl (z.B.: im Bericht einen Kunden) um die dahinter liegenden Details zu hinterfragen.

Im DrillDown Fenster sehen Sie, wo das DrillDown gemacht wurde (Bereich hat ein Hakerl).

Solange das Hakerl im DrillDown Fenster gesetzt ist, ist die Auswahl (im ganzen InfoPainter) gültig.

The screenshot shows a dialog box titled "Kriterien-Übernahme" with a list of criteria and a section for filtered sentences. Callouts provide the following information:

- Top-left callout:** "Ist in einen dieser Felder ein Hakerl, dann ist das DrillDown aktiv." (If a checkmark is in one of these fields, the DrillDown is active.)
- Top-right callout:** "Die aktuelle Abfrage (wenn Abfrage gerade sichtbar ist) kann auch hier gesetzt werden." (The current query (if the query is currently visible) can also be set here.)
- Bottom-left callout:** "Ist hier ein Hakerl, werden rechts daneben die gefilterten Sätze angezeigt." (If there is a checkmark here, the filtered sentences are displayed on the right.)
- Bottom-right callout:** "Weitere Auswahl-Möglichkeit: Wenn Sie von einem Ergebnisfeld nur einen Wert auswählen möchten, können Sie das mit der Schnellwahl hier machen. Wählen Sie hier ein Ergebnisfeld aus und darunter den Wert und dann bauen Sie z.B.: den Bericht neu auf, dann haben Sie nur mehr die gewünschten Daten." (Further selection option: If you only want to select one value from a result field, you can do this with the quick selection here. Select an result field here and then the value and then rebuild the report, then you will only have the desired data.)

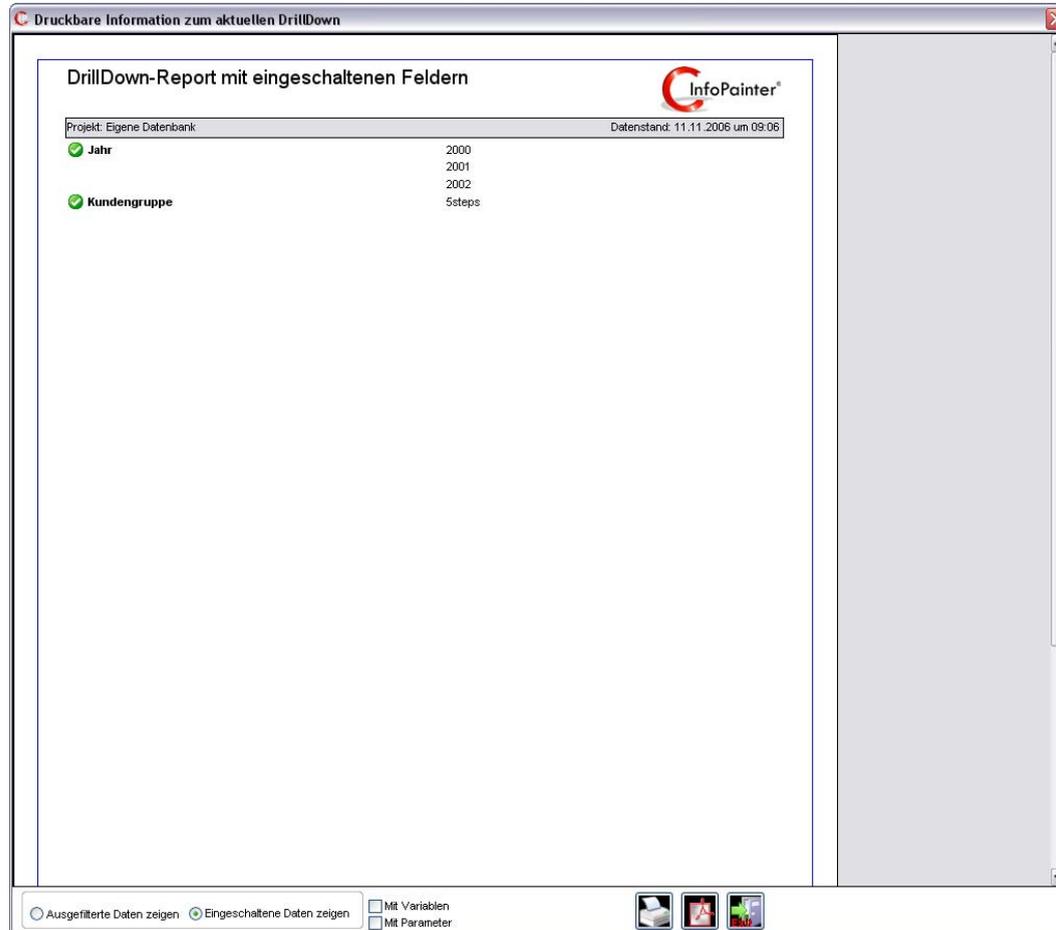
The dialog box contains the following elements:

- Header: Kriterien-Übernahme
- List of criteria with checkboxes:
 - Abfrage
 - ABC-Analyse
 - Bericht-Karteiauswahl
 - Bericht-Drilldown
 - Kreuztabelle-Karteiwahl
 - Kreuztabelle-DrillDown
 - Datenbaum-Karteiwahl
 - Datenbaum-DrillDown
 - Etiketle-Karteiauswahl
 - Grafik-Karteiwahl
 - Grafik-DrillDown
 - Kalendergrafik-Karteiwahl
 - Kalendergrafik-DrillDown
 - Nur Exportierte Daten
- Section: Gefilterte Sätze anzeigen (checked)
- Field: Kunde (dropdown arrow)
- Field: Bauservice GmbH (dropdown arrow)
- Field: [Green checkmark icon]

3.) Menü (M 3)

3.8) Aktuelle DrillDown Info anzeigen (M 3.2)

Dieses Fenster verschafft Ihnen auch bei komplexen Abfragen und DrillDowns vollen Überblick darüber, was gerade aktiv ist.

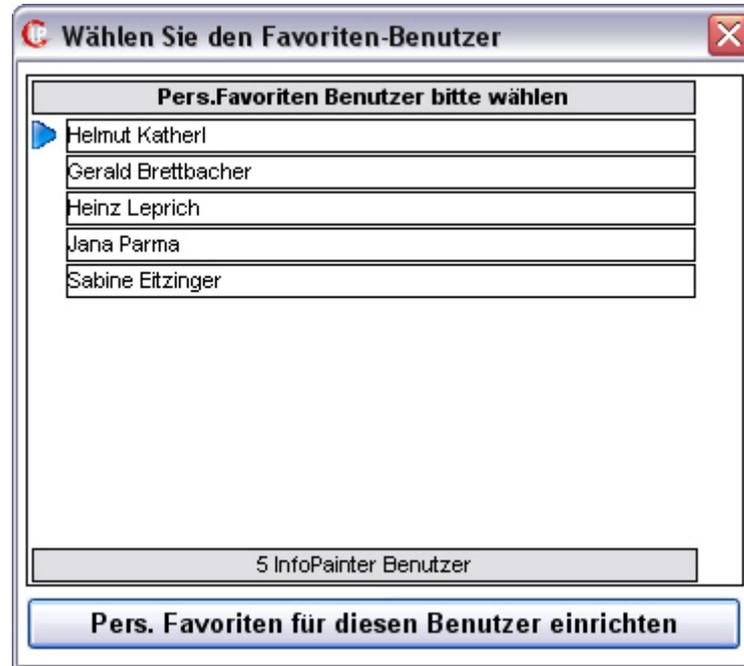


3.) Menü (M 4)

3.9) Persönliche Favoriten für anderen User einrichten (M 4.1)

Hier können Sie für jeden Benutzer die persönlichen Favoriten einstellen, mit dem Vorteil, dass Sie sich nicht immer als der jeweilige Benutzer an- und abmelden müssen.

Einfach den Benutzer anklicken und dann auf den Button „Pers. Favoriten für diesen Benutzer einrichten“, schon können Sie diese für diesen Benutzer einrichten.



3.) Menü (M 4)

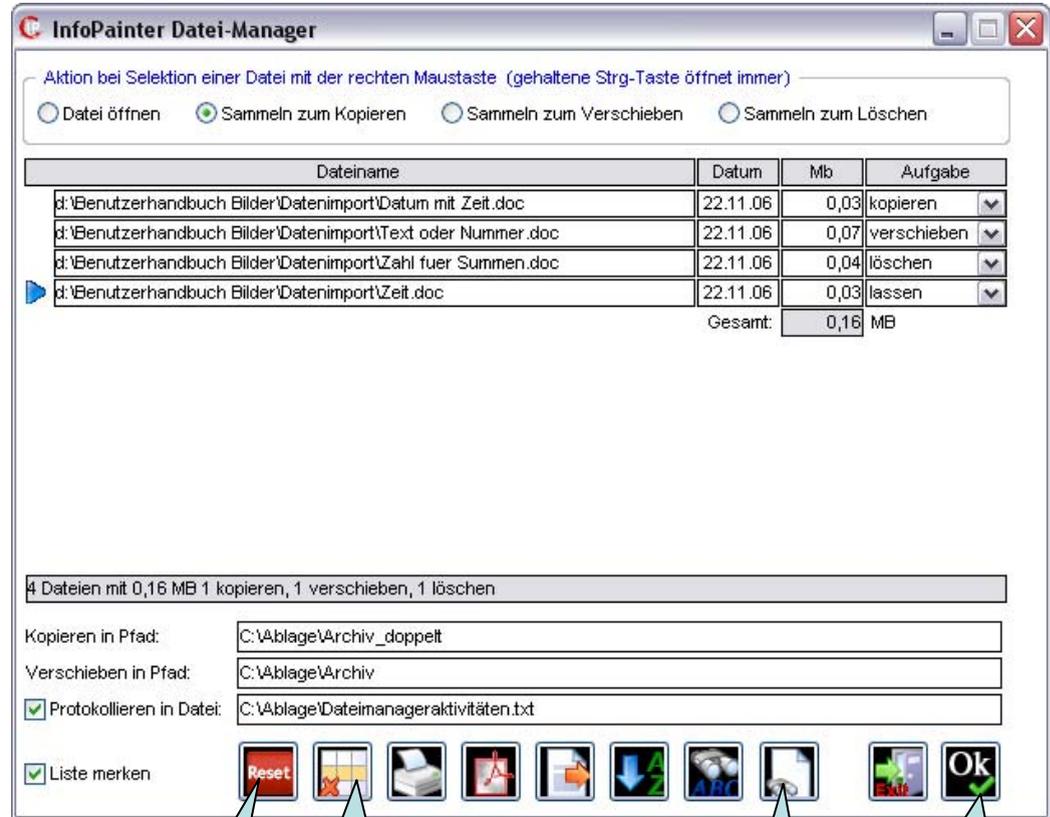
3.10) Datei-Manager (M 4.2)

Der Datei-Manager ist sehr praktisch, wenn Sie z.B. die Laufwerke gescannt haben und dann die doppelten oder lange nicht verwendeten Dateien kopieren, löschen oder verschieben möchten.

Ist dieses Fenster aktiv, dann gilt bei der Auswahl mit der rechten Maustaste die oben eingestellte Art. (Aber nur dann, wenn es sich um eine existierende Datei handelt).

Vorteil gegenüber dem Windows-Explorer:

Sie können Ihre Aufgaben zuerst sammeln und nach einer Kontrolle ausführen. Weiters können diese Aufgaben protokolliert werden.



Liste leeren.

Aktuelle Zeile entfernen (Datei lassen wie sie ist).

Protokolldatei als Bericht anzeigen.

Ausführen der Aufgaben, die noch nicht ausgeführt wurden.

3.) Menü (M 4)

3.11) Erkenntnisse und Maßnahmen (M 4.3)

InfoPainter ist primär dafür entwickelt worden, aus den importierten Daten wertvolle Informationen sichtbar zu machen. Erkenntnisse und Maßnahmen daraus können Sie direkt im jeweiligen Projekt dokumentieren.

Erklärung wie man Erkenntnisse, Maßnahmen und Ziele in Berichten, Kreuztabellen, Datenbäumen, Grafiken und Kalendergrafiken einbindet finden Sie in den Unterlagen „Berichte, Datenbaum“ bei „Bericht definieren“ -> „Erkenntnisse, Ziele und Maßnahmen in die Zusatzobjekte einbinden“.

The screenshot shows the InfoPainter interface with a project entry titled "Erkenntnisse und Maßnahmen zu diesem Projekt". The entry details are as follows:

- Erkenntnis:** Umsätze bei Privatkunden im Bereich Getränke gehen seit zwei Jahre zurück.
- Priorität:** Sofort
- Status:** Ändern
- Vom:** 04.09.06
- Erledigen bis:** 24.01.07
- wer:** Johann Fellner
- Ziel:** Umsätze heuer um 5% erhöhen gegenüber dem Vorjahr.
- Maßnahmen:** Preisanalyse, Befragung, gezielte Werbemaßnahmen. Einkaufspreise neu verhandeln.

Callouts point to various icons in the toolbar:

- Neue Erkenntnis anlegen.
- Aktuellen Eintrag löschen.
- Erkenntnisse und Maßnahmen speichern und schließen.
- Bericht der Maßnahmen anzeigen.

A calendar window titled "Kalender" is open, showing January 2007. The date 11th is highlighted. A red arrow points from the calendar to the "Erledigen bis" field.

At the bottom of the interface, a status bar reads: "1 Erkenntnisse bzw. Maßnahmen zum InfoPainter-Projekt Eigene Datenbank mit dem Ziel, dass möglichst viele Funktionen getestet werden".

3.) Menü (M 4)

3.12) Protokollierte Meldungen anzeigen (M 4.4)

Wenn ein Projekt geöffnet ist, wird projektbezogen mitprotokolliert, ansonsten generell.
In diesem Beispiel wurde projektbezogen mitprotokolliert.

Das ist die mitprotokollierte Liste der Meldungen zum Projekt umsatzbericht.ip

Protokolldatei löschen
(neue Protokollierung
beginnen).

Protokollierte Meldungen (d:\pb10pro\infopainter\umsatzbericht_log.txt)

Druckvorschau

Reset

Hinweis: Ist eine Uhr rechts vom User zu sehen, dann kam die Meldung während einer automatisierten Aufgabe...

Protokollierte Meldungen zum Projekt umsatzbericht.ip

| Datum | Zeit | User | Titel | Meldung |
|------------|----------|----------|---------|---|
| 03.04.2007 | 16:29:42 | Generell | Achtung | Die Datei D:\pb10pro\infopainter\kundenliste.txt ist nicht vorhanden! |

1 Protokollierte Meldungen

03.04.2007

3.) Menü (M 4)

3.13) Quickstart mit Daten der Zwischenablage (M 4.5)

Haben Sie den Menüpunkt „Quickstart mit Daten der Zwischenablage“ ausgewählt, kommt diese Meldung:



Wenn Sie diese Meldung mit „Ja“ bestätigen, werden die Daten, die sich gerade in der Zwischenablage befinden, in einem neuen InfoPainter Projekt importiert.

Damit Sie die Möglichkeit haben den Quickstart per Fernsteuerung auszuführen gibt es folgende Parameter.

1. Parameter für einen Quickstart mit einem neuen Projekt (mit oder ohne USER und PWD).

C:\Programme\InfoPainter\InfoPainter.exe **QUICKSTART**

C:\Programme\InfoPainter\InfoPainter.exe **QUICKSTART** "USER=Helmut" "PWD=xx"

Programmparameter

2. Parameter für einen Quickstart mit einem bestehenden Projekt (mit oder ohne USER und PWD).

C:\Programme\InfoPainter\InfoPainter.exe C:\Programme\InfoPainter\1.ip **IMPNOWIP**

C:\Programme\InfoPainter\InfoPainter.exe C:\Programme\InfoPainter\1.ip **IMPNOWIP** "USER=Helmut" "PWD=xx"

Programmparameter

Projektparameter

3.) Menü (M 4)

3.14) Laufwerke scannen mit Datei-Reporting (M 4.6)

Mit diesem Extra können Sie z.B.: Ihre Laufwerke auf mehrfach vorkommende Dateien abschnnen und dann ein Datei-Reporting ansehen.

Hinweis: Im kategorischen DrillDown können die Dateien mit einem rechten Mausklick geöffnet werden.

Tipp: Einfach ausprobieren und Ergebnis ansehen.

| Laufwerk | Scannen |
|----------|---|
| A | <input type="checkbox"/> Scannen |
| C | <input type="checkbox"/> Scannen |
| D | <input type="checkbox"/> Scannen |
| E | <input type="checkbox"/> Scannen |
| F | <input type="checkbox"/> Scannen |
| K | <input type="checkbox"/> Scannen |
| L | <input type="checkbox"/> Scannen |
| M | <input checked="" type="checkbox"/> Scannen |
| N | <input checked="" type="checkbox"/> Scannen |
| P | <input type="checkbox"/> Scannen |
| S | <input type="checkbox"/> Scannen |
| X | <input type="checkbox"/> Scannen |
| Y | <input type="checkbox"/> Scannen |

| File-Type | Nehmen |
|-----------|--|
| DOC | <input type="checkbox"/> Nehmen |
| XLS | <input type="checkbox"/> Nehmen |
| PDF | <input type="checkbox"/> Nehmen |
| IP | <input type="checkbox"/> Nehmen |
| MP3 | <input type="checkbox"/> Nehmen |
| BMP | <input checked="" type="checkbox"/> Nehmen |
| JPG | <input checked="" type="checkbox"/> Nehmen |
| PSD | <input checked="" type="checkbox"/> Nehmen |
| GIF | <input checked="" type="checkbox"/> Nehmen |

Tip: * als File-Type scannt alles.

Alle ausgewählten Felder ausschalten.

Alle Felder auswählen.

Neue Extension dazu nehmen.

Aktuelle Extension entfernen.

Exit Ok

3.) Menü (M 5)

3.15) Taschenrechner (M 5.1)



Das Ergebnis wird automatisch in die Zwischenablage gelegt und kann überall mit STRG+V weiterverarbeitet werden.

4.) Gleiche Funktionsbereiche im InfoPainter

Funktionen die im ganzen InfoPainter gleich sind.

 → Drucken.

Druck

Aktueller Drucker: \\SERVER01\Laser_OG,winspool,Ne06:

Druckbereich

Alles
 Seite(n):

Anzahl: Druck in Datei Papier:

Kopien sortieren

 Drucker auswählen.
 Druck starten.

 → Baut die aktuelle Auswertung neu auf.
Neu aufbauen.

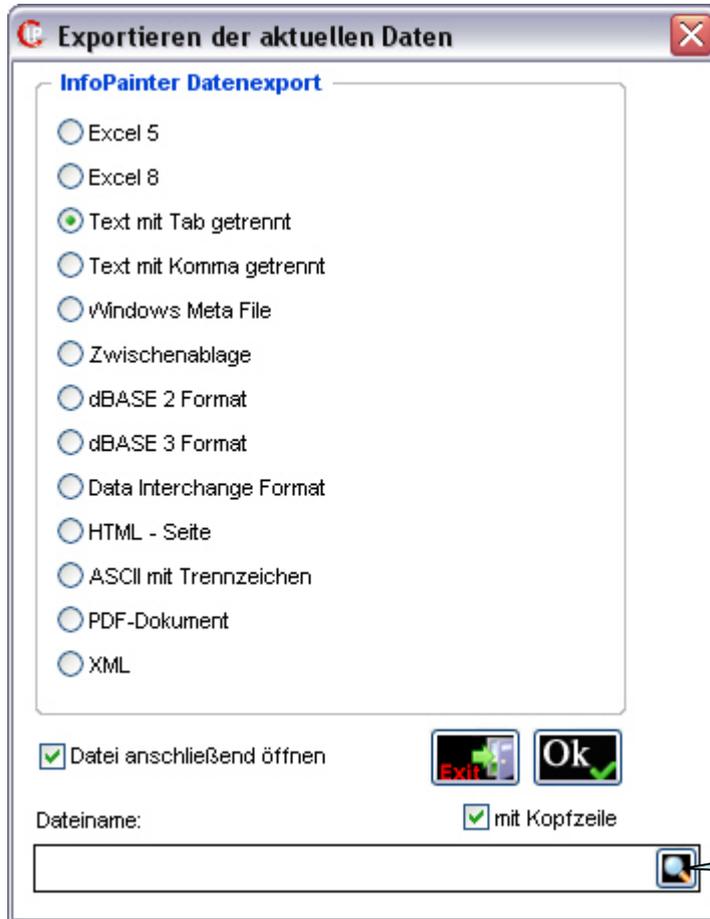
 → Wert suchen.

Suchen ...

enthält Von oben

4.) Gleiche Funktionsbereiche im InfoPainter



4.) Gleiche Funktionsbereiche im InfoPainter



PDF erstellen.

PDF-Manager

Seiten: (leer = alle Seiten, sonst 1,2,4 oder 1-9 usw.)

Einzelne PDF-Dokumente sammeln für Gesamtdokument

Zu PDF-Sammler hinzufügen PDF-Deckblatt bearbeiten

Zusammenstellung bearbeiten PDF-Sammler nach der Dokument-Erstellung löschen

Reset PDF-Sammler Im PDF-Sammler sind derzeit 2 Dokumente

PDF-Dokument aus den gesammelten 2 Einzeldokumenten erstellen

Verschlüsseln mit Kennwort:

Erlaubnis für das PDF-Dokument: Drucken Ändern Inhalt kopieren Notizen ändern

Name für das PDF-Dokument:

PDF-Dokument erstellen

PDF-Dokument nach Erstellung öffnen

Hier können Sie die Seitenanzahl einschränken. Beispiele: 1 oder 1-4 oder 1,3,5-10 oder 6-1000 (druckt alle ab 6 bis 1000).

Sie können auch ein PDF-Deckblatt erstellen.

Ist das nicht ausgewählt, dann können Sie zum Beispiel ein Sammeldokument mit sensiblen Daten erweitern und dieses Dokument nur der Geschäftsleitung geben. Vorteil: Sie brauchen nicht wieder von vorne zu beginnen mit der Sammel PDF-Einstellung.

Im PDF-Sammler können Sie die PDF's aus den verschiedenen Bereichen im InfoPainter sammeln.

Hier können Sie die Dokumentenauswahl des PDF-Sammlers bearbeiten.

Hiermit können alle gemachten PDF's gelöscht werden.

Hier können Sie die Erlaubnis für das PDF-Dokument vergeben. Darf der Benutzer drucken, ändern, Inhalt kopieren oder Notizen ändern. Ist nichts ausgewählt darf der Benutzer gar nichts also das PDF nur ansehen.

Hier wird angezeigt wie viele Dokumente derzeit im PDF-Sammler sind.

Sensible Daten können mit einem Kennwort, das auch der Empfänger des PDF's wissen muss, verschlüsselt werden. Wenn der Empfänger das PDF-Dokument öffnen will, muss er dieses Kennwort eingeben.

Als Vorschlag wird der Arbeitspfad und der aktuelle Zeitpunkt gesetzt. Das können Sie natürlich überschreiben.

4.) Gleiche Funktionsbereiche im InfoPainter

Dokumentenauswahl für das PDF-Sammeldokument.

Dokumentenauswahl für das PDF-Sammeldokument

Welche gesammelten Inhalte in das PDF-Dokument nehmen ?

| | | Sort |
|--|--|------|
| ABC-Analyse Hauptgruppenanalyse | <input checked="" type="checkbox"/> Nehmen | 10 |
|  Kalendergrafik Monate eines Jahres | <input type="checkbox"/> Nehmen | 30 |
| Grafik Kosten und Erlös | <input checked="" type="checkbox"/> Nehmen | 30 |
| Kreuztabelle Kreuztabellenanalyse | <input checked="" type="checkbox"/> Nehmen | 40 |

3 von 4 Dokumenten für das PDF-Sammeldokument ausgewählt

Wird hier das Hakerl herausgenommen, wird dieses nicht bei der PDF Sammeldokumenterstellung verwendet.

Hier können Sie die Reihenfolge der PDF-Dokumente verändern.

4.) Gleiche Funktionsbereiche im InfoPainter

PDF-Deckblatt erstellen

PDF-Deckblatt erstellen

Titel: **Jahresvergleich**

Verfasser: Max Mustermann Datum: <<datum>>

Status: Zur Information

Inhalt: Hauptgruppenanalyse

Fusszeile: Katherl Software GmbH

Name: Deckblatt NR. 1 Schriftkopf: <Kein Schriftkopf>

Tip: Sie können in allen Feldern Platzhalter wie: <<Variablenname>>, <<PARMx>>, <<user>>, <<datum>>, <<zeit>> und <<firmenname>> einsetzen

Deckblatt auswählen: Deckblatt NR. 1 Druckvorschau **Reset**

Tip: Sie können in allen Feldern Platzhalter wie: <<Variablenname>>, <<PARMx>>, <<user>>, <<datum>>, <<zeit>> und <<firmenname>> verwenden.

Hier stehen Ihnen mehrere Statuseinträge zur Auswahl.

Sie haben auch die Möglichkeit Ihren eigenen Schriftkopf auszuwählen.

Aktuelles Deckblatt drucken.

Aktuelles Deckblatt löschen.

Aktuelles Deckblatt speichern.

Inhalt des aktuellen Deckblattes löschen und neues Deckblatt anlegen.

PDF-Dokument erstellen.

Druckvorschau

PDF-Deckblatt erstellen

Titel: Jahresvergleich

Verfasser: Max Mustermann

Status: Zur Information

Inhalt: Hauptgruppenanalyse

Datum: 03.04.2007

Deckblatt auswählen: Deckblatt NR. 1 Druckvorschau **Reset**

4.) Gleiche Funktionsbereiche im InfoPainter



Sortierung ändern.

Specify Sort Columns

1) Drag and Drop items.
2) Double-click column to edit expression.

| Source Data | Columns | Ascending |
|-------------|-----------------|-----------|
| gruppe1 | gruppe1sortfeld | Ascending |
| gruppe2 | gruppe1 | Ascending |
| gruppe3 | gruppe2sortfeld | Ascending |
| ergebnis1 | gruppe2 | Ascending |
| ergebnis2 | gruppe3sortfeld | Ascending |
| ergebnis3 | gruppe3 | Ascending |
| ergebnis4 | sortfeld1 | Ascending |
| ergebnis5 | ergebnis1 | Ascending |
| ergebnis6 | sortfeld2 | Ascending |

OK

Cancel

Diese Felder können Sie nach rechts an die gewünschte Stelle hinüber ziehen.

Um diese Sortierung zu entfernen einfach das Feld anklicken und nach links ziehen und los lassen.

Reihenfolge der Sortierung von oben nach unten.

Ascending bedeutet von A-Z oder von klein bis groß, descending bedeutet umgekehrt.

5.) Unterstützte Platzhalter im Dateinamen

Verwendung zum Beispiel beim Datenexport in der ASCII-Datei oder in der Protokolldatei.

Mögliche Platzhalter:

<<+ variable +>>

:PARM + Nr.

<<PARM + Nr.>>

<arbeitspfad>

<programmpfad>

<datum>

<date>

<zeit>

<time>

<monat>

<jahr>

<vormonat>

<vormonatjahr>

<vorjahr>

6.) InfoPainter-Systemfehler Meldung

Bei einer InfoPainter-Systemfehler Meldung bitte einfach die Anweisungen Nr. 1) und 2) befolgen.

Erscheint zusätzlich ein gelb hinterlegter Text, dann befolgen Sie bitte auch das.

Es geht dabei um die Neu-Einrichtung von Komponenten, die von InfoPainter verwendet werden.

Systemfehler

InfoPainter-Systemfehler am 05.07.2007 um 16.09

| | |
|-------------------------|---|
| Error-Nummer: | 39 |
| Meldung: | Error accessing external object property defaulttablewidth at line 1 in constructor event of object ole_1 of cvuo_querybuilder. |
| Fenster/Menü: | cvuo_querybuilder |
| Objekt : | ole_1 |
| Ereignis: | constructor |
| Zeile im Script: | 1 Windows aktiv: 8 Stunden 9 Minuten 12 Sekunden |
| Lizenznehmer: | Katherl Software GmbH |
| Lizenzcode: | BINIVVVVV05487232869V9 |

Tip: Bitte versuchen Sie, die OCX-Objekte neu zu registrieren. Stammdaten-Einstellungen-gelber Button Init. Ev. hilft auch die Neuinstallation des Windows-MDAC. Anleitung dazu in der Hilfe (F1) - Benutzerhandbuch - MDAC neu Inst.

Katherl Software GmbH

- 1) Bitte versuchen Sie die letzte Aktion noch mal, nachdem Sie den PC neu gestartet haben.
- 2) Sollte der Fehler noch immer kommen, dann faxen Sie uns bitte den Ausdruck dieser Meldung an +43 (0)7683 7090-4

Hinweis: Nicht jeder Systemfehler beruht auf dem Anwendungsprogramm. Auch die Betriebssysteme sind fehlerhaft und können Folgefehler verursachen. Liegt der Fehler bei uns, dann können wir ihn durch dieses Fax beheben. Danke!