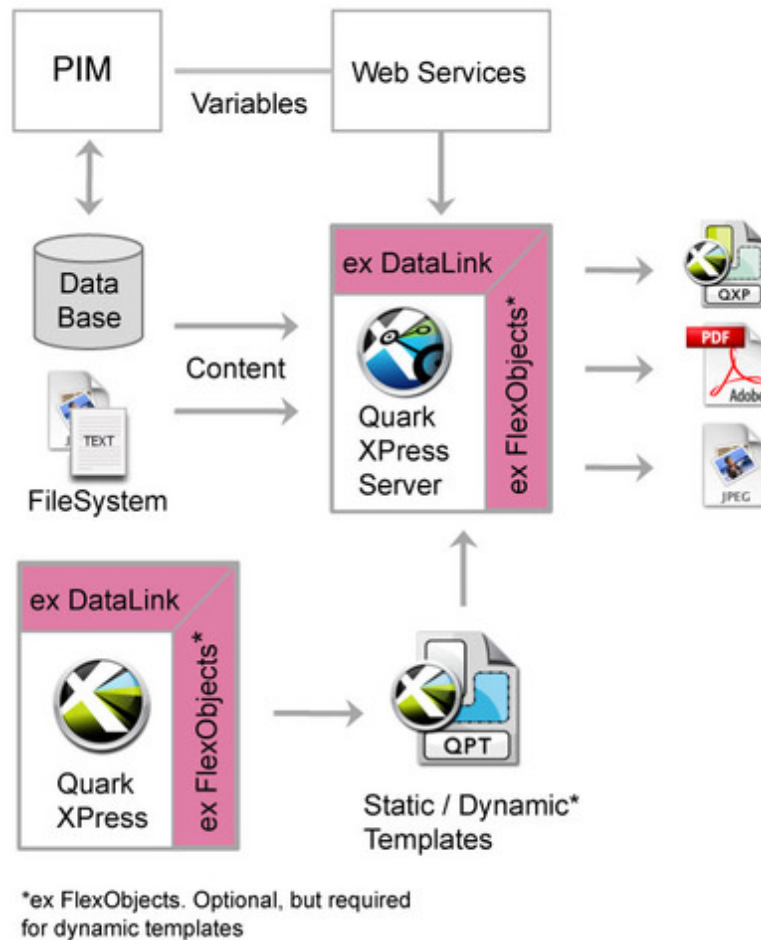


## ex DataLink

### Workflow for automated page processing

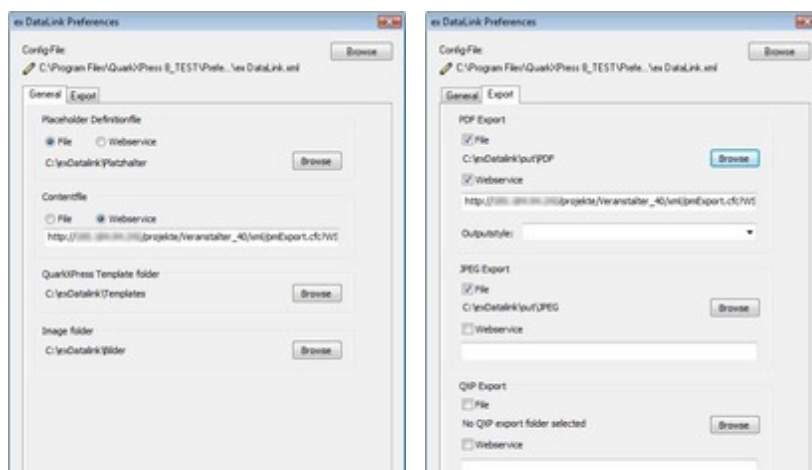
ex DataLink is a set of XTensions (for QuarkXPress and QuarkXPress-Server) that connects a PIM (Product information Management system) with the QuarkXPress-Server to create an automated page processing workflow.

The Layout-Template therefore is build with **ex FlexObjects**. This XTension describes the interaction between objects, either single objects, grouped objects or groups. Furthermore the XTension can define how a picture or a text should fit to a box.



### Administration / Preferences

The XTension is very simple in administration and offers the user a very intuitive user interface. If the basic requirements are given, it is very easy to make the setup. The user is just a few clicks away from automated page processing.



## Placeholder Definition File

The Placeholder Definition File is a list of all placeholders / database fields (with their parameters) available for the respective project. It can be also received via a webservice.

## Data Source (Contentfile)

The source is the result of a database query . ex DataLink can either import the source directly from a XML file or using webservices to receive the contentfile.

## Templates

For an automated page processing you need to have applicable templates which represents the layout of your publication. For more information, please see section “Templates”.

## Export

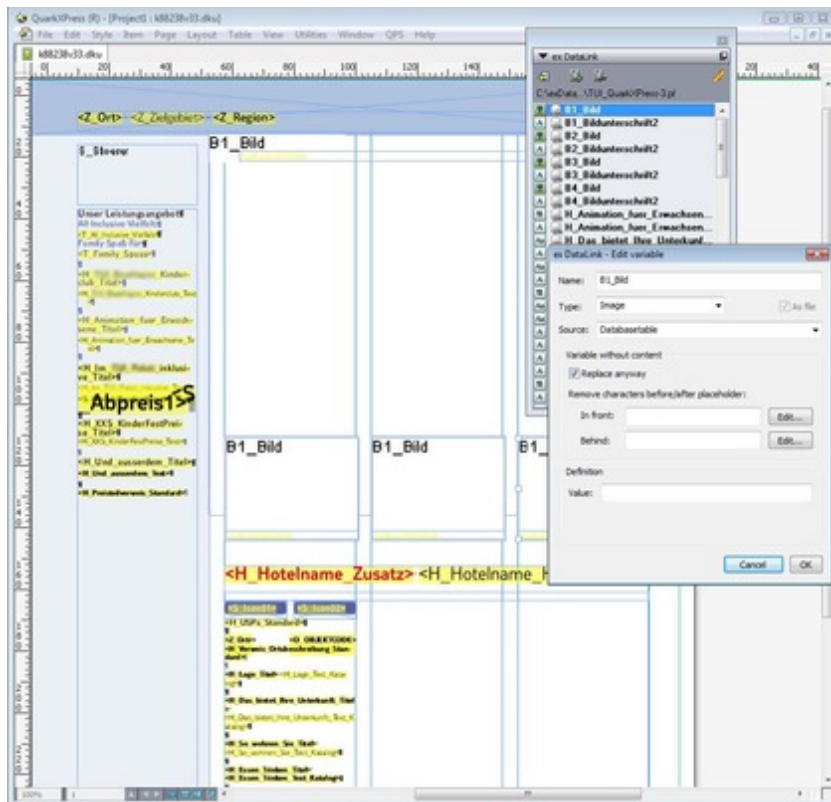
In this section, settings for the available output options can be made. The page processing results can be stored locally or sent to a remote system by using webservices.

## **Templates**

### *Generating a template*

The ex DataLink window shows the user all the database fields available for the template. By simply drag & drop an entry to the template or using the placeholder button, the link will be established. Already placed variables will be displayed bold.

This step has to be done just one time for each template. There is also an option to define/edit the placeholders containing the variables.



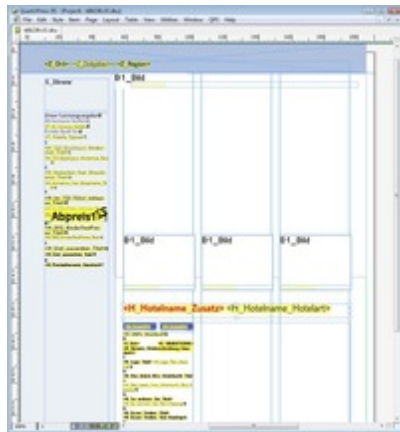
## **Page Processing**

### *Triggering page processing*

In a desktop environment a user just has to open an existing template and load the contentfile (via webservice or a local file). Already existing files can be updated by a click to "Refresh content". Pages can be returned as PDF or JPEG files as well.

Running exDataLink as a server XTension is much more valuable to the workflow than using it just in a desktop environment.

Any system can send a message(e.g. from a database or PIM system) or call a URL of the QuarkXPress-Server to automatically create QXP documents, PDF or JPG files. Those files can even be assigned to a Quark Publishing System.



<p><b>Load contentfile</b>  <a href="#">pmExport.cfc?WSDL</a></p>
<p><b>Refresh content</b>  <a href="#">Show placeholders</a></p>
<p><b>Create PDF of current page</b>  <b>Create JPEG of current page</b></p>

Within seconds the templates will be filled with the content contained in the contentfiles. The final page looks like this:

**Trauminsel - Ostküste**

**Unser Leistungsangebot**

**All inclusive Urlaub:**

- Essen & Trinken
- Spa & Fitness
- Unterhaltung
- Specialty für Kinder

**Family Spa&Fit**

- Babys (0-2)
- Kinder (3-12)
- Adult (13-18)
- Adult (19-18)

**Exklusiver Kinderclub (3-12 Jahre)**

- Täglich stattfindende Programme für 3-6, 7-8, 9-12 Jahre
- "Fun-Club" nach Feier
- Tägliche Workshops "Surf & Beach"
- 1 x pro Woche " Eltern haben Recht"
- Programme für Kids in den überdachten Schwimmbädern
- Surf & Baby-Spaarkurs für 0-2 J.

**Aktivitäten für Erwachsene**

- Neu: Fit & Relax
- Spa & Wellness Studio
- Family-Therapie
- Shower & Abendveranstaltungen

**Im Paket inklusive**

- Zug zum Flug 2. Klasse
- Assistent für 11-18 J. gratis durch TÜV genehmigte deutschsprachige Mitarbeiter
- Bei 4 Personen Belegung: 1 Woche Unterkunft pro Person im Apartment mit Flug ab München für a.B.

**€ 168**

**Bei Buchung bis 12.02.08**  
 € 19 (gegenüber Kartierung) nur in Top Apartment und Top Apartment 101

**Bei Buchung bis 20.02.08**  
 sparen Sie bis zu € 40 pro Person in der 1. Woche

**Bei Buchung bis 30.04.08**  
 sparen Sie bis zu € 30 pro Person in der 1. Woche

- Spezialreise ohne Preisfix
- Kinderbonus (auch für Single mit Kind)
- Reisebuch ohne Aufpreis
- Best-Price-Zimmer (nicht verfügbar)

**Und außerdem**

- Family Spa? Weitere Informationen finden Sie im TÜV-Schilde Personal-Katalog Family-Plus
- Mitgliedschaft, Buchung? Weitere Informationen finden Sie im TÜV-Schilde Personal-Katalog Family-Plus
- Mitgliedschaft, Buchung? Weitere Informationen finden Sie im TÜV-Schilde Personal-Katalog Family-Plus
- Bei Buchung erhalten alle Inklusiv-Gäste eine All-Inclusive Card

Weitere Infos im Prospekt auf S. 38

**Ferienresort Sonnenschein \*\*\*\*\***

**Exklusiv Club**

- Durchschnittliche Bewertung für Kinder und Erwachsene durch TÜV genehmigte Mitarbeiter
- Beliebte TÜV-Familien-Club-Anlage

**Club-Rajala PMS „X“ 1**  
 Ortsbeschreibung auf Seite 65

**Legen:** Das Ferienresort besteht aus dem Haupthaus (PH 12013), Dependance (PH 12005) und Apartment (PH 12075, ca. 800 m von der Buche Cala Gass und ca. 1 km vom Zentrum von Santa Susanna ist eine wunderschöne Bucht.

**Das bietet Ihre Unterkunft:** Das bei Durchsicht inklusive Spaort verfügt über: Hotel: 3 Etagen, 2 Lifts, Empfangshalle mit Rezeption, Saun mit Saun-Fuß-Karussellraum, Bar und Speiseraum und einweint, im Garten Swimmingpool, Sonnenparasol, Schirme und Liegen, Zimmer: 100, Landeshotel: 1 Sterne, Die Dependance (2 Etagen, 1 Lift) liegt zwischen Haupthaus und Apartment. Die Rezeption für die Gäste der Dependance befindet sich im Apartment. Zimmer: 16, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 52, 54, 56, 58, 60, 62, 64, 66, 68, 70, 72, 74, 76, 78, 80, 82, 84, 86, 88, 90, 92, 94, 96, 98, 100, Landeshotel: 1 Sterne, Apartment: 1 Etagen, 2 Lifts, Rezeption, Saun, Bar mit Saun-Fuß-Karussell

**Im Garten Pool mit Dusche, Liegen und Schirmen**  
 Apartment: 10, Landeshotel: 1 Sterne, Kreditkarten: MasterCard, VISA, Maestro

**Se wählen Sie:** Alle Zimmer des Hotels haben Bad/WC und Balkon, Klimaanlage, getrennte Saun-Fuß mit Musikbox, Saun und Minibar. Die Zimmer der Dependance sind ebenso ausgestattet, ohne Klimaanlage. Die Einrichtungen sind ohne Balkon und verfügen über Dusche/WC. Alle Apartments im Apartment (ca. 40 m²) für 2-4 Personen mit Wohnraum (2 Schlafzimmern), Essplatz, Küchenzeile, separates Schlafzimmer, Klimaanlage, Saun, Saun-Fuß mit Musikbox, Minibar, Bad/WC, Balkon, Bergung (siehe Küchenzeile) Minibar, Saun, Saun-Fuß-Karussell im Nebenzimmer.

**Spa & Fitness:** Eine Größe: Halbes Bad, Minibar, Fitnessraum, Wellness, Sauna, Darts, Bogenziehen unter Anleitung, Tischtennis, Gegen-Golfen, 2 Tennisplätze, Sauna (Dusche, Saun), Billard, Ping-Pong, Darts.

**Gästefriedenheit**

Hotel gesamt: **\*\*\*\*\***  
 Saun: **\*\*\*\*\***  
 Umgebung: **\*\*\*\*\***  
 Essen & Trinken: **\*\*\*\*\***  
 Kinderfreundlich: **\*\*\*\*\***

To be most flexible in pagelayout creation it is possible to create dynamic templates. Our XTension **ex FlexObjects** brings additional attributes to single objects and groups and allows you to define dynamic rules to control the behavior of those objects.

---

### **Category**

- XTension

### **Theme**

- Database  
Publishing
- Catalog Production

### **Related Products**

- **ex FlexObjects**

### **Developer**

- CoDesCo



### **ex DataLink**

#### **Operating System**

##### **Win:**

Win 7, Vista, XP

##### **Mac:**

is planned

#### **Software**

##### **XPress:**

8.x

##### **QXPressServer:**

8

##### **InDesign:**

CS4 (in Planung)

#### **Language**

German, English

#### **Product Type**

Demoversion (available on request)

#### **Delivery Form**

digital

#### **Status**

Product available

### **Request Proposal**

### **ex DataLink**

#### **Operating System**

##### **Win:**

Win 7, Vista, XP

##### **Mac:**

is planned

#### **Software**

##### **XPress:**

8.x

**QXPressServer:**

8

**InDesign:**

CS4 (in Planung)

**Language**

German, English

**Product Type**

Demoversion (available  
on request)

**Delivery Form**

digital

**Status**

Product available

[Request Proposal](#)