



## *r-ts.de*

Konzeption, Realisierung, Design, Web Content Management, Betrieb



*r-ts* ist die frei abgewandelte Schreibweise für *arts*. Hinter <http://www.r-ts.de> verbirgt sich eine komfortable, schnelle und dabei preiswerte Bilddatenbank mit attraktiven Bildern.

Der Kunde erhält dort hochqualitative Digitalfotos zur Verwendung in eigenen Präsentationen. Und das zu Lizenzkosten die weit unter dem üblichen Marktpreis liegen.

Das Angebot an verfügbaren Bildern wird in Zukunft stetig wachsen und verschiedenste Themenbereiche abdecken.

Eine Besonderheit ist das Realtime-Processing des Bildmaterials welches alle benötigten Voransichten für den Kunden dynamisch aus dem Ausgangsmaterial erstellt. Inklusive Wasserzeichen, Bildnummern und Copyright

Hinweise.

CONVATION konzipierte und entwickelte die gesamte Softwarelösung mit dynamischem Bildprocessing auf dem Server sowie Caching-Algorithmen zur Performance-Steigerung. Die gesamte Software wurde individuell für dieses Projekt entwickelt. Der Betrieb der Seite erfolgt ebenfalls durch CONVATION.

### **Einige Eckdaten des Projektes:**

- Suchmöglichkeiten per Volltextsuche sowie Katalogsystem
- Automatische und manuelle Verschlagwortung aller Fotos
- Boolesche Suchfunktionen (+, -, ...)
- sowie natürliche Sprachsuche
- Flexible Einordnung der Fotos in den Katalog
- Komfortables Warenkorbsystem / Shopfunktion mit SSL-Schutz
- Online Vorgangsverfolgung und Freischaltung nach Zahlungseingang per Mausclick
- Benutzeralbum für bereits erworbenes Bildmaterial
- Leistungsfähiges



Realtime-Processing des Bildmaterials  
auf dem Server  
- Automatische Auswertung von  
EXIF-Tags in Jpeg-Dateien

[r-ts.de \[arts\] Bilddatenbank](#)

