



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für  
Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation UVEK  
**Bundesamt für Energie BFE**

# **WEITERENTWICKLUNG UND BETRIEB ELEKTRONISCHER BAUTEILKATALOG 2007**

## **Schlussbericht**

Ausgearbeitet durch

**Markus Di Paolantonio, Holliger Consult GmbH**

Dorfstrasse 4, CH – 3272 Epsach, [info@holligerconsult.ch](mailto:info@holligerconsult.ch) [www.holligerconsult.ch](http://www.holligerconsult.ch)

## **Impressum**

Datum: 21. Januar 2008

**Im Auftrag des Bundesamt für Energie**, Forschungsprogramm Gebäudetechnologie

Mühlestrasse 4, CH-3063 Ittigen

Postadresse: CH-3003 Bern

[www.bfe.admin.ch](http://www.bfe.admin.ch)

Bezugsort der Publikation: [www.energieforschung.ch](http://www.energieforschung.ch)

Für den Inhalt und die Schlussfolgerungen ist ausschliesslich der Autor dieses Berichts verantwortlich.

**Inhaltsverzeichnis**

Zusammenfassung ..... 1

Resumé ..... 1

Abstract ..... 1

1. Ausgangslage..... 2

2. Ziel der Arbeit ..... 2

3. Methode..... 2

4. Ergebnisse..... 3

5. Diskussion ..... 4

6. Schlussfolgerungen..... 4

Anhang ..... 4

**Zusammenfassung**

Der Betrieb des [www.Bauteilkatalog.ch](http://www.Bauteilkatalog.ch) konnte während der Vertragsdauer ohne Unterbruch gewährleistet werden und die notwendigen Koordinationsaufgaben zu anderen BFE-Projekten sind erfolgt. Die Besucherzahlen steigen.

**Resumé**

**Abstract**

## 1. Ausgangslage

Ende 2006 wurde das Projekt „Realisierung elektronischer Bauteilkatalog“ (BFE-Projektnummer: 101072) abgeschlossen.

## 2. Ziel der Arbeit

Sicherstellung der Weiterentwicklung und des Betriebes des Elektronischen Bauteilkataloges um Jahr 2007 unter [www.Bauteilkatalog.ch](http://www.Bauteilkatalog.ch) .

## 3. Methode

Öffentlichkeitsarbeit:

In folgenden Medien wurden Artikel über den Bauteilkatalog publiziert:

- Der Schweizerische Hauseigentümer
- Gesundheitsschutz und Umwelttechnik
- Architektur + Technik
- energie-cluster
- Bau + Architektur
- Schweizer Holzzeitung
- HK Gebäudetechnik
- Faktor
- HausTech
- Tec 21
- Werk Bauen Wohnen

Im Weiteren wurden per Mailing die Programmierer von 380/1-Software über den Bauteilkatalog informiert und auf die vorhandene XML-Schnittstelle hingewiesen.

Ebenfalls wurden die Energiefachstellen der Schweiz über den Bauteilkatalog informiert.

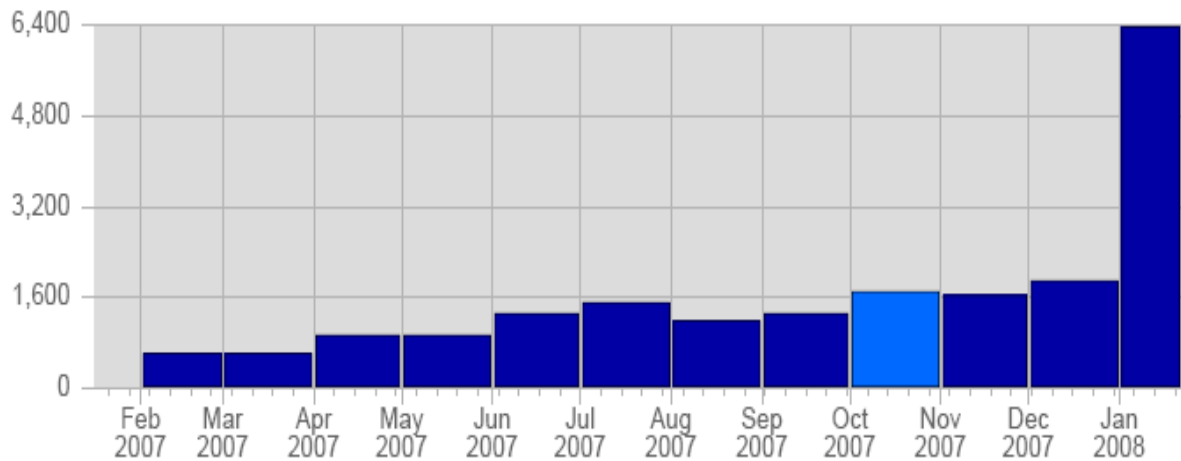
Auf diversen Hompages wurde ein Link zum [www.Bauteilkatalog.ch](http://www.Bauteilkatalog.ch) platziert, weitere Anfragen sind pendent:

- [www.hausinfo.ch](http://www.hausinfo.ch)
- [www.Gebaeudeprogramm.ch](http://www.Gebaeudeprogramm.ch)
- [www.energie.ch](http://www.energie.ch)

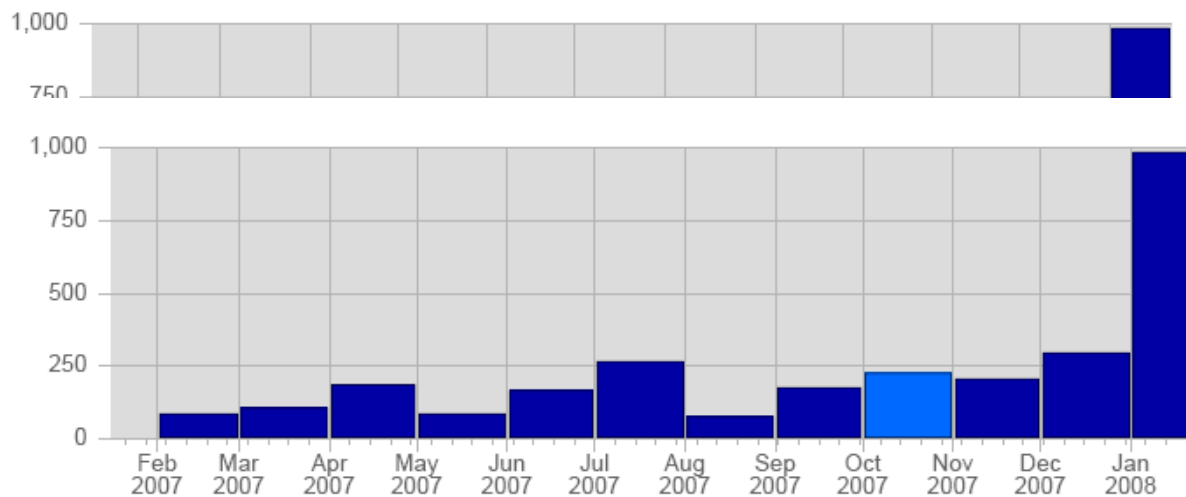
#### 4. Ergebnisse

- Die XML-Schnittstelle wurde den Bedürfnissen des Projektes Systemnachweis Minergie-eco angepasst.
- Die französische Version [www.Catalogueconstruction.ch](http://www.Catalogueconstruction.ch) wurde am 30.11.2007 online geschaltet.
- Der Anwender-Support erfolgte per Mail ([bauteilkatalog@holligerconsult.ch](mailto:bauteilkatalog@holligerconsult.ch)) oder telefonisch.

Besuche von [www.Bauteilkatalog.ch](http://www.Bauteilkatalog.ch)

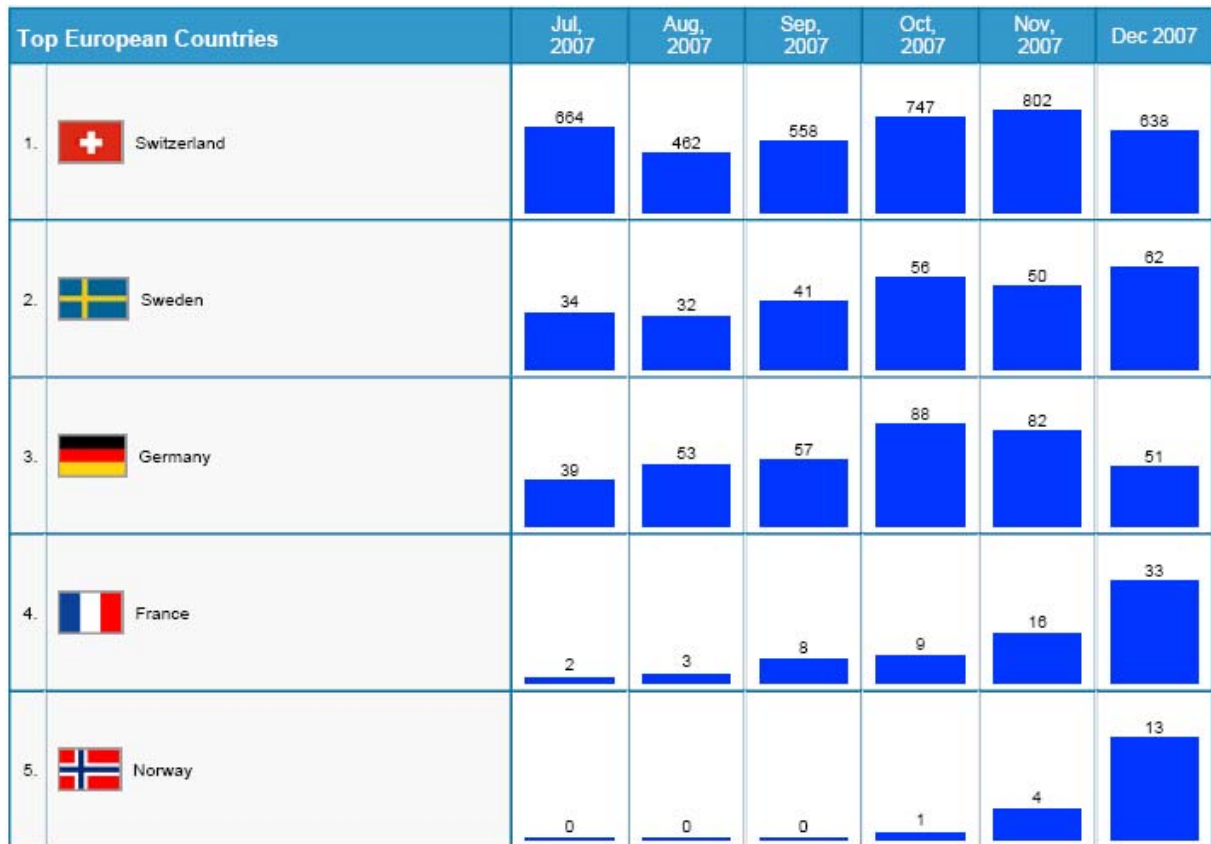


**Figur 1: Anzahl der Besuche von [www.Bauteilkatalog.ch](http://www.Bauteilkatalog.ch)**



**Figur 2: Anzahl der Downloads von [www.Bauteilkatalog.ch](http://www.Bauteilkatalog.ch) (Gespeicherte Seiten z.B. als PDF)**

## Herkunftsländer der Besucher von www.Bauteilkatalog.ch



Figur 3: Herkunftsländer der Besucher von www.Bauteilkatalog.ch (Europa)

## 5. Diskussion

## 6. Schlussfolgerungen

Der Start des [www.Bauteilkatalog.ch](http://www.Bauteilkatalog.ch) (und der französischen Version) ist geglückt. Der Bauteilkatalog muss den Planern jedoch noch vermehrt nähergebracht werden, was mit den geplanten Aktivitäten 2008 (z.B. Unterlagen an Energie-Apéros) erfolgen wird. Die Aufschaltung von Sanierungsbauteilen (BFE-Sanierungskatalog) würde die Anwendbarkeit vergrössern.

## Anhang

- Statistik [www.Bauteilkatalog.ch](http://www.Bauteilkatalog.ch)
- KBOB-Empfehlung 2007/1