



Forschungsschwerpunkt  
Internationale Wirtschaft  
Kompetenzzentrum

# Das FIW-Datenportal

Gerhard Buzeczki

Im Rahmen von



FIW ein Kooperationsprojekt von WIFO, wiiw und WSR



# Die FIW-Website

Das Kommunikationsmedium des Kompetenzzentrums FIW

[www.fiw.ac.at](http://www.fiw.ac.at)

- Kommunikations- und Datenplattform mit den folgenden Bereichen:
  - Veranstaltungskalender mit FIW-Veranstaltungen und externen Veranstaltungen mit Außenhandelsbezug
  - nationale ExpertInnenliste aus dem Bereich „International Economics“
  - Download-Bereich für die FIW-Working-Paper-Reihe
  - Monitoring von internationalen und nationalen Online-Medien nach tagesaktuellen Beiträgen zum Thema „Außenhandel“
  - FIW-interner Bereich (Projektmanagement, Protokolle, Forum, etc.)
  - Einstieg in das FIW-Datenportal

- Zentraler Teil der Infrastruktur für die außenwirtschaftliche Forschung



The screenshot shows the FIW website interface. At the top left is the FIW logo and the text 'Kompetenzzentrum "Forschungsschwerpunkt Internationale Wirtschaft" Research Centre International Economics'. On the top right is a search bar labeled 'Suchen & Finden' with the placeholder text 'Suchbegriff eingeben...'. Below the search bar is a navigation menu with the following items: HOME, PROJEKT, DATENBANKEN (highlighted), FORSCHUNG, PUBLIKATIONEN, VERANSTALTUNGEN, INFO, and LINKS. Below the navigation menu is a breadcrumb trail: 'Sie sind hier: DATENBANKEN > Freier Zugang'. On the right side of the breadcrumb trail is the date and time '14.1.2008 : 12:45 : +0100' and flags for Germany and the UK. The main content area is divided into three columns. The left column contains a sidebar with the following items: 'Freier Zugang' (highlighted), 'Nationale Quellen', 'Internationale Quellen', 'Passwortgeschützter Zuga...', and 'Nutzungsbedingungen'. The middle column contains two paragraphs of text. The right column contains a section titled 'Tabellen zur aktuellen Wirtschaftslage' followed by a list of links to various data sources.

**Suchen & Finden**  
Suchbegriff eingeben...

FIW Newsletter | Impressum | Feedback | Sitemap | FIW-Intern

HOME PROJEKT **DATENBANKEN** FORSCHUNG PUBLIKATIONEN VERANSTALTUNGEN INFO LINKS

Sie sind hier: DATENBANKEN > Freier Zugang 14.1.2008 : 12:45 : +0100

**Freier Zugang**

- ▶ Nationale Quellen
- ▶ Internationale Quellen
- ▶ Passwortgeschützter Zuga...
- ▶ Nutzungsbedingungen

In diesem Bereich unserer Website finden Sie kostenfreien Zugang zu einer großen Auswahl von Daten mit Bezug auf internationalen Handel. Um die Daten abrufen zu können, müssen Sie sich nicht registrieren und somit steht der Abruf jeder Person zur Verfügung.

Die Daten werden entweder vom Projekt eigens erstellt, oder von nationalen und internationalen Institutionen angeboten.

Stöbern Sie einfach in den verschiedenen Datenbanken, um Ihre gewünschte Information zu finden. Wenn sie Hilfe benötigen, steht Ihnen das [Projektbüro](#) gerne zur Verfügung!

**Tabellen zur aktuellen Wirtschaftslage**

- ◆ Österreichs Außenhandel
- ◆ WIFO Datenservice: Österreichische und internationale Wirtschaftsdaten
- ◆ wiiw Daten über zentral-, ost- und südosteuropäische Länder
- ◆ Statistik Austria: Hauptergebnisse Außenhandel
- ◆ Statistik Austria: Übersicht Außenhandel
- ◆ Außenwirtschaftsstatistiken der Oesterreichischen Nationalbank
- ◆ WKO Daten für Österreich
- ◆ WKO Internationale Daten
- ◆ Internationaler Währungsfonds: Daten der Eurozone

Ein Projekt des Bundesministeriums für Wirtschaft und Arbeit (BMWA) im Rahmen der Internationalisierungsoffensive.

## Freier Zugang, internationale Quellen:

- ▶ Freier Zugang
- ▶ Nationale Quellen
- ▶ **Internationale Quellen**
- ▶ Agrarhandelstatistik der...
- ▶ Eurostat Online Datenban...
- ▶ UN Common Database (in E...
- ▶ IWF "Data Mapper"
- ▶ IMF: Eurozone (in Englis...
- ▶ WTO: Statistics Database...
- ▶ EU KLEMS (in Englisch)
- ▶ Market Access Database (...)
- ▶ Passwortgeschützter Zuga...
- ▶ Nutzungsbedingungen

## Freier Zugang, nationale Quellen:

- ▶ Freier Zugang
- ▶ **Nationale Quellen**
- ▶ Österreichs Außenhandel
- ▶ WIFO Wirtschaftsdaten
- ▶ wiiw Daten: Osteuropa (i...
- ▶ Statistik Austria
- ▶ OeNB: Außenwirtschaft
- ▶ WKO Daten
- ▶ Internationale Quellen
- ▶ Passwortgeschützter Zuga...
- ▶ Nutzungsbedingungen

## Passwortge- schützter Zugang:

- ▶ Freier Zugang
- ▶ **Passwortgeschützter Zuga...**
- ▶ COMEXT
- ▶ GTAP
- ▶ WIFO GEN
- ▶ wiiw Datenbank Osteuropa
- ▶ UN COMTRADE
- ▶ SourceOECD
- ▶ IMF
- ▶ UNCTAD TRAINS
- ▶ UNCTAD FDI
- ▶ Nutzerkreis
- ▶ Nutzungsbedingungen



# Nutzerkreis und Datenzugang

- **Freier Zugang:** für alle Interessenten
- **Passwortgeschützter Zugang:** Nutzerkreis aus lizenzrechtlichen Gründen eingeschränkt auf:
  - Universitäten
  - Fachhochschulen
  - Bund / Ministerien
  - Sozialpartner
  - Andere (OeNB, Wirtschaftsforschungsinstitute)
- **Datenzugang erfolgt über:**
  - Link zur Online-Datenbank beim Datenprovider
  - Eigener Computer im FIW-Projektbüro und am wiiw
  - Das FIW-Datenabfragetool



# Das FIW-Datenabfragetool

- Macht den Zugriff auf außenhandelsrelevante Daten einfacher, schneller und komfortabler
- Kann verschiedene Datenstrukturen im selben Datenmodell speichern
- Ermöglicht einen gemeinsamen Zugang zu den verschiedenen Datenbeständen über dieselbe Benutzeroberfläche

## **Zur Zeit sind folgende Datenbestände über das FIW-Abfragetool abrufbar:**

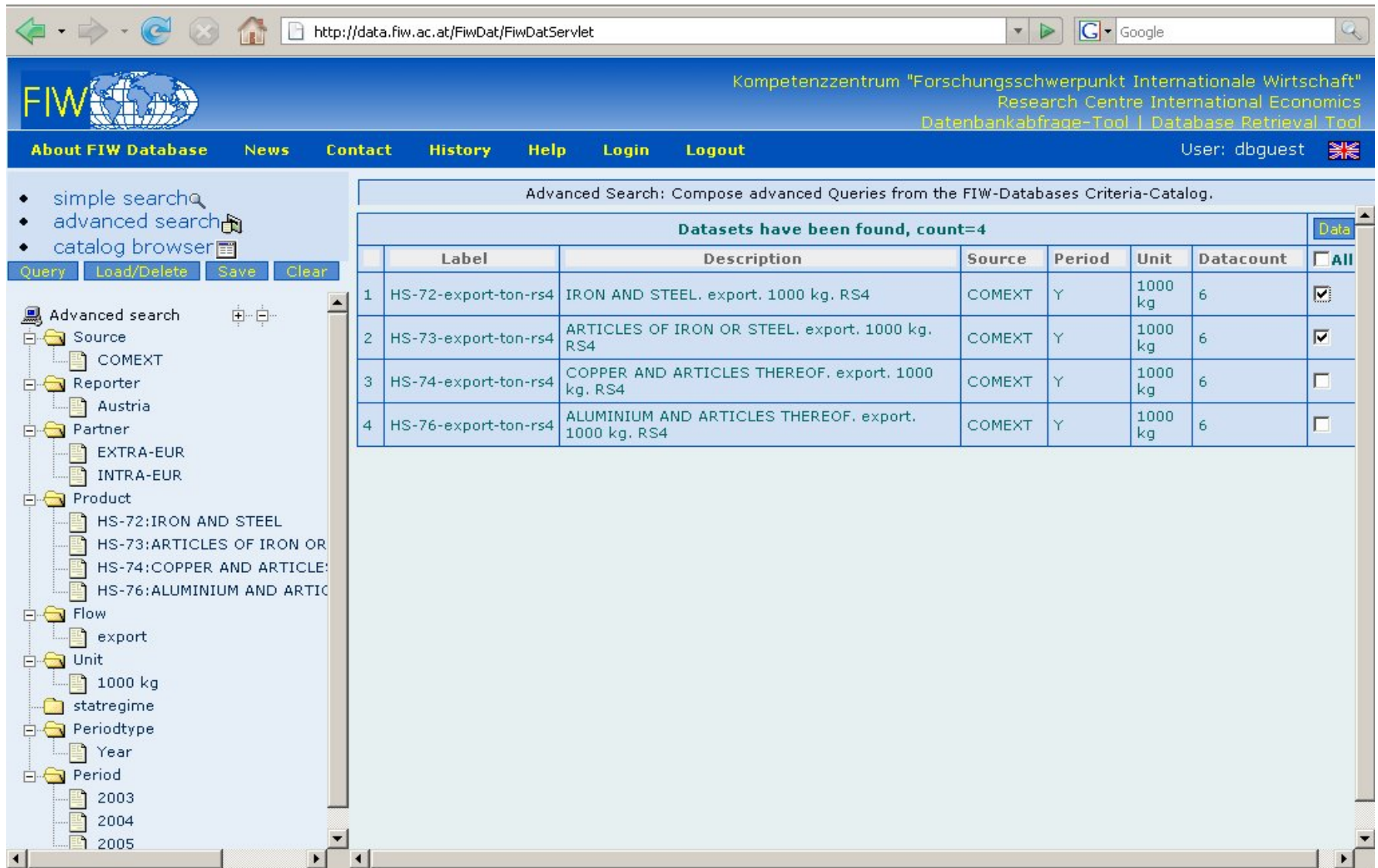
- COMEXT Außenhandelsdatenbank von Eurostat
- Kernbereiche der volkswirtschaftlichen Datenbank des WIFO

## **In nächster Zukunft werden folgende Datenbestände integriert:**

- wiiw-Jahresdatenbank Osteuropa
- UN Comtrade
- IMF Balance of Payments Statistics  
Balance of Trade Statistics  
International Financial Statistics



## Das Userinterface des Abfragetools: Suche und Datenvorschau



Advanced Search: Compose advanced Queries from the FIW-Databases Criteria-Catalog.

**Datasets have been found, count=4**

	Label	Description	Source	Period	Unit	Datacount	<input type="checkbox"/> All
1	HS-72-export-ton-rs4	IRON AND STEEL. export. 1000 kg. RS4	COMEXT	Y	1000 kg	6	<input checked="" type="checkbox"/>
2	HS-73-export-ton-rs4	ARTICLES OF IRON OR STEEL. export. 1000 kg. RS4	COMEXT	Y	1000 kg	6	<input checked="" type="checkbox"/>
3	HS-74-export-ton-rs4	COPPER AND ARTICLES THEREOF. export. 1000 kg. RS4	COMEXT	Y	1000 kg	6	<input type="checkbox"/>
4	HS-76-export-ton-rs4	ALUMINIUM AND ARTICLES THEREOF. export. 1000 kg. RS4	COMEXT	Y	1000 kg	6	<input type="checkbox"/>

Navigation menu: About FIW Database, News, Contact, History, Help, Login, Logout. User: dbguest

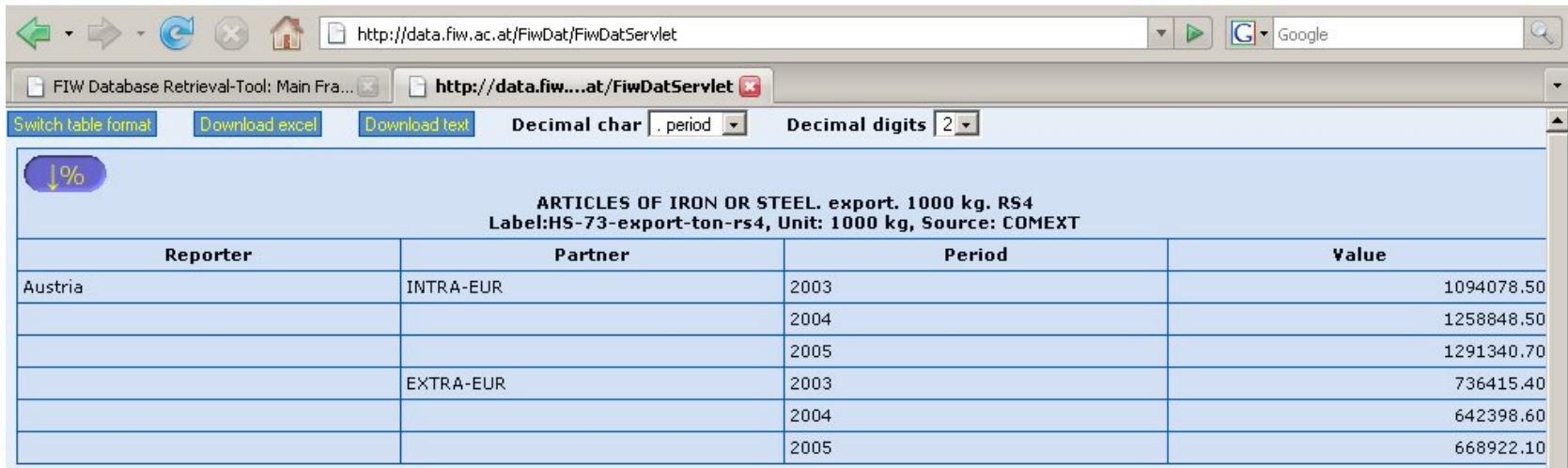
Search options: simple search, advanced search, catalog browser. Buttons: Query, Load/Delete, Save, Clear.

Criteria tree:

- Advanced search
  - Source
    - COMEXT
  - Reporter
    - Austria
  - Partner
    - EXTRA-EUR
    - INTRA-EUR
  - Product
    - HS-72:IRON AND STEEL
    - HS-73:ARTICLES OF IRON OR
    - HS-74:COPPER AND ARTICLE:
    - HS-76:ALUMINIUM AND ARTIC
  - Flow
    - export
  - Unit
    - 1000 kg
    - statregime
  - Periodtype
    - Year
  - Period
    - 2003
    - 2004
    - 2005

## Das Userinterface des Abfragetools: Das Ergebnis

- Die Standardansicht



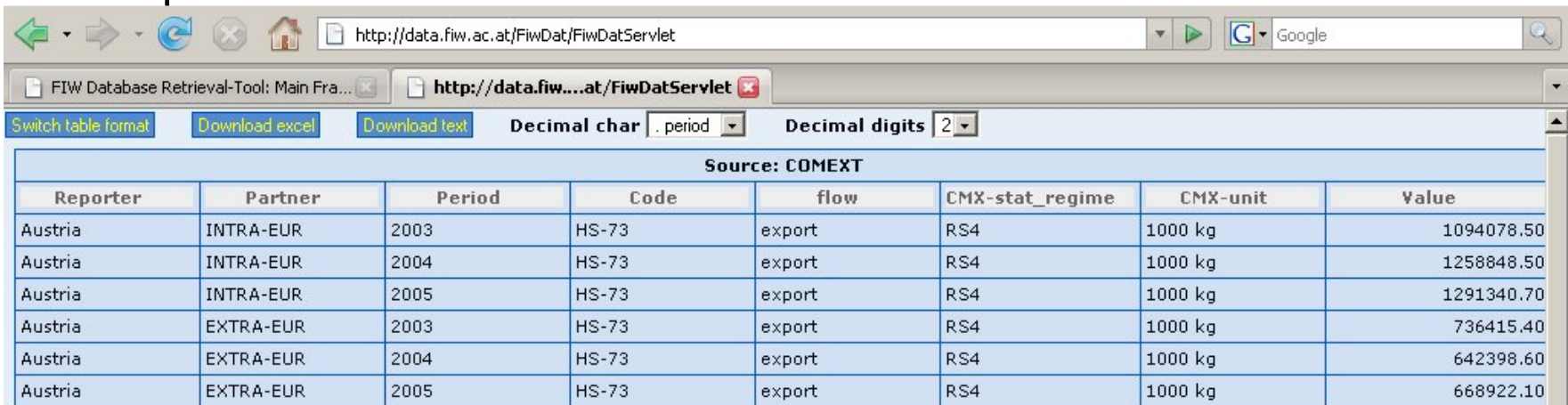
[Switch table format](#)
[Download excel](#)
[Download text](#)
 Decimal char 
 Decimal digits

↓%

**ARTICLES OF IRON OR STEEL. export. 1000 kg. RS4**  
 Label:HS-73-export-ton-rs4, Unit: 1000 kg, Source: COMEXT

Reporter	Partner	Period	Value
Austria	INTRA-EUR	2003	1094078.50
		2004	1258848.50
		2005	1291340.70
	EXTRA-EUR	2003	736415.40
		2004	642398.60
		2005	668922.10

- Das Exportformat



[Switch table format](#)
[Download excel](#)
[Download text](#)
 Decimal char 
 Decimal digits

Source: COMEXT

Reporter	Partner	Period	Code	flow	CMX-stat_regime	CMX-unit	Value
Austria	INTRA-EUR	2003	HS-73	export	RS4	1000 kg	1094078.50
Austria	INTRA-EUR	2004	HS-73	export	RS4	1000 kg	1258848.50
Austria	INTRA-EUR	2005	HS-73	export	RS4	1000 kg	1291340.70
Austria	EXTRA-EUR	2003	HS-73	export	RS4	1000 kg	736415.40
Austria	EXTRA-EUR	2004	HS-73	export	RS4	1000 kg	642398.60
Austria	EXTRA-EUR	2005	HS-73	export	RS4	1000 kg	668922.10