

Internetgestützte Objektdatenbank IGORas für Ausstellungsprojekte

Landesmuseum Württemberg

Karin Birk

Was ist IGORAS?



IGORas ist ein Softwarepaket und bedeutet:

- **I**nternet
- **G**estützte
- **O**bjekterfassung und
- **R**echerche für das
- **A**usstellung-und
- **S**ammlungswesen

Genese

Die Entstehung von IGORas ist eng mit der großen Landesausstellung „**Konstantin der Große**“ verknüpft, die **2007** in Trier gezeigt wurde.

Ab **2004** entwickelten die Firma **webment** und die Ausstellungsmacher gemeinsam die Datenbank IGORas.

Ziel war, ein Tool zu schaffen, das folgende Kriterien beinhaltet

- Objektdaten und Bilder aus bereits vorhandenen Datenbanken oder Listen zu importieren
- neu recherchierte Objekte mit allen Kriterien zu erfassen
- Information zum Stand des Ausstellungsprojekts für alle Beteiligte
- ortsunabhängige Objekteingabe und Recherche

Produkt

Es entstand eine Datenbank,

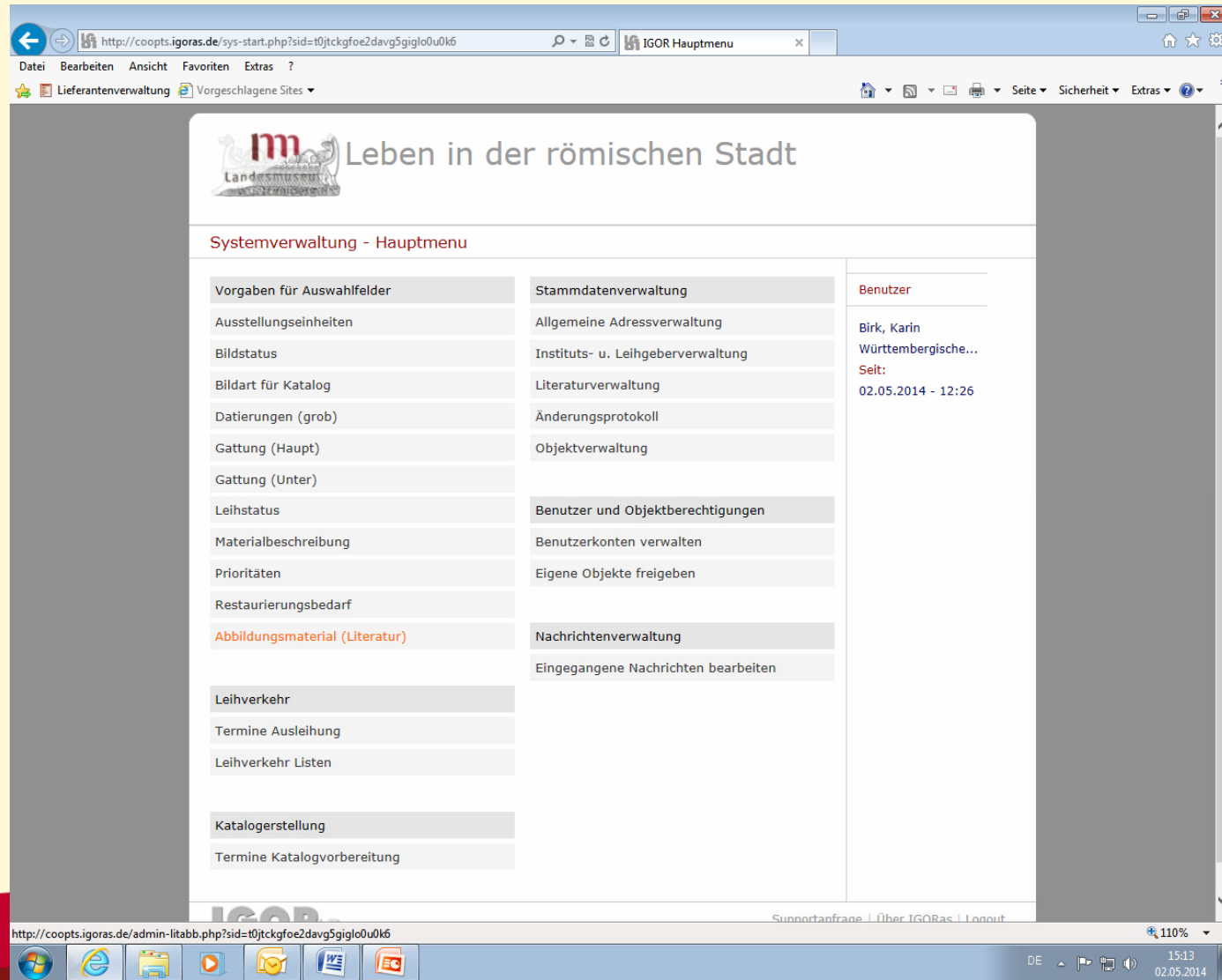
- die im Internet (oder Intranet) läuft
- die anwenderfreundlich und leicht zu beherrschen (selbsterklärend) ist
- die alle ausstellungsrelevanten Daten, wie Objektbeschreibung, Leihverkehr- oder Adressenverwaltung beinhaltet
- die einen ortsunabhängigen, aktiven oder passiven Zugang für eine unbegrenzte Anzahl von Wissenschaftlern, Autoren, Registraren, Restauratoren, Architekten Transportunternehmer usw. ermöglicht
- Das Landesmuseum Württemberg Arbeitet seit 2005 mit IGORas

Funktion – Systemverwaltung - Hauptmenü

Die Systemverwaltung gliedert sich in mehrere Hauptmenüs

- Vorgaben für Auswahlfelder
- Stammdatenverwaltung
- Leihverkehr
- Katalogerstellung
- Benutzer und Objektberechtigung

Funktion – Systemverwaltung - Hauptmenü



Funktion –Auswahlfeld - Ausstellungseinheiten

The screenshot shows a web browser window displaying the administration interface for 'Leben in der römischen Stadt'. The browser address bar shows the URL: <http://cooptis.igoras.de/admin-ae.php?sid=t0jtckgfoe2davg5giglo0u0k6>. The page title is 'Systemverwaltung - Ausstellungseinheiten'. The main content area features a table with the following data:

Ausstellungseinheiten Ebene 1	Sort	Aktion	Objekte
Eingang Erdgeschoß	0003		0
Treppenhaus	0005		1
A 122-Prolog	0010		1
A 118-Gründungsphase-Stadttypen/formen	0020		24
A 115-Menschen im Amt	0025		13
A 116-Menschen in einer Stadt	0026		43
A 119-"Traumhaft"	0027		2
A 120 Straße und Handel	0028		94
A 123-Expansion einer Stadt	0029		10
A 125-126-Wohnen in einer Stadt	0031		19
A 129-Traum und Wirklichkeit	0032		19
A 130-"...aus der Traum"	0033		17
A 130-Schuttkegel	0034		40
Texte	0035		15
-----	0038		0
Kindermuseum Trier	0039		28
-----	0040		0
Wie lebt es sich in der Stadt?	0042		72
"Ein Traum von Rom"	0045		7
Kaiserresidenz Trier	0060		8
Ausgeschieden	0110		332
Überprüfen	0200		5

On the right side of the interface, there is a sidebar with the following sections:

- Legende**
 - Eintrag ändern
 - Eintrag löschen
 - Neue Ebene
 - Neue Einheit
 - Speichern
- Benutzer**
 - Birk, Karin
 - Württembergische...
 - Seit: 02.05.2014 - 13:06

The bottom of the screenshot shows a Windows taskbar with various application icons and a system tray displaying the date and time: 02.05.2014, 15:30.

Funktion – Stammdatenverwaltung Instituts- und Leihgeberverwaltung

The screenshot shows a web browser window displaying the 'Systemverwaltung - Institutionen (Leihgeber)' page. The page features a header with the logo of the Landesmuseum Württemberg and the text 'Leben in der römischen Stadt'. The main content area is divided into two columns. The left column contains a form for entering institution data, including fields for 'Interne Nr.', 'Institution', 'Zusatz', 'Land / Plz / Ort', 'Straße', 'Straße (Zusatz)', 'Internet', 'IGOR Nutzer', and contact information for two 'Ansprechpartner'. The right column contains a sidebar with navigation links and a list of users.

Systemverwaltung - Institutionen (Leihgeber) | Hauptmenu | Logout

Formularfelder:

- Interne Nr.: 1
- Institution: Landesmuseum Württemberg
- Zusatz: Altes Schloss
- Land / Plz / Ort : D / 70173 / Stuttgart
- Straße: Schillerplatz 6
- Straße (Zusatz):
- Internet: www.landmuseum-stuttgart.de
- IGOR Nutzer:
- Ansprechpartner 1:
 - Name: Direktorin Prof. Dr. Ewigleben
 - Telefon: 0711-2793410
 - Telefax:
 - Email: direktion@landmuseum-stuttgart.de
- Ansprechpartner 2:
 - Name:
 - Telefon:
 - Telefax:
 - Email:
- Bemerkungen:

Rechtsbereich:

- Hauptmenü: >> Suchergebnis, >> Institut Liste, >> neue Adresse
- Funktionen: Speichern, Löschen, 39 Objekt(e)
- Benutzer: Birk, Karin, Württembergische..., Seit: 02.05.2014 - 13:06

Funktion – Stammdatenverwaltung – Objektverwaltung – neues Objekt

The screenshot shows a web browser window with the URL <http://coopts.igoras.de/wrk-objekte-01.php?sid=t0jtkgfoe2davg5giglo0u0k6>. The page header includes the logo of the Landesmuseum Württemberg and the text 'Leben in der römischen Stadt'. The main content area is titled 'Objekterfassung - Allgemeine Informationen' and contains the following fields:

- Objekt:
- Bezeichnung:
- Ausstell. Eh. 1:
- Ausstell. Eh. 2:
- Ausstell. Eh. 3:
- Raum:
- Platz:
- Priorität:
- Beschreibung:

On the right side, there is a sidebar with a 'Hauptmenu' and 'Logout' link. Below the main form, there is a 'Objektsuche' button. The sidebar also contains a list of categories: 'Allgemeines', 'Beschreibung', 'Eigentümer', 'Literatur', 'Abbildungen', 'Leihverkehr', and 'Katalog'. Under 'Funktionen', there are buttons for 'Speichern', 'Drucken', and 'Löschen'. At the bottom, there is a 'Verantwortlich' field with the name 'Frau Birk'.

Funktion – Stammdatenverwaltung – Objektverwaltung – Allgemein

The screenshot shows a web browser window with the URL <http://coopts.igoras.de/wrk-objekte-01.php?sid=t0jtkgfoe2davg5giglo0u0k6>. The page title is "Objekterfassung allgemein". The main content area is titled "Objekterfassung - Allgemeine Informationen" and features the Landesmuseum Württemberg logo and the text "Leben in der römischen Stadt".

Object details:

- Objekt: Obj-0255
- Altar an Boni Casses (Schiffsunglück)
- Landesmuseum Württemberg, Stuttgart

Form fields and values:

- Bezeichnung: Altar an Boni Casses (Schiffsunglück)
- Ausstell. Eh. 1: A 120-Straße und Handel
- Ausstell. Eh. 2: Transport-Schiff
- Ausstell. Eh. 3: (empty)
- Raum: 6 (A-120)
- Platz: N 5 / S 120_N5
- Priorität: 1-Hoch

Description:

Standort: LMW Lapidarium.
Marbach
Altar eines Kaufmanns für die Boni Casses anlässlich eines Schiffsunglücks gesetzt

Latin inscription:

IN H(onorem) D(omus) D(ivinae)
BONIS CASSIBV[S]
EO QVOD POS[T]
SVMMERSAMM
BON(æ)E SALVT[I]
SIT REDDITV[S]

Navigation and actions:

- Hauptmenu | Logout
- Objektsuche
- Algemeines
 - Beschreibung
 - Eigentümer
 - Literatur
 - Abbildungen
 - Leihverkehr
 - Katalog
- Funktionen
 - Speichern
 - Drucken
 - Löschen
- Verantwortlich
 - Frau Dr. Willburg...

The Windows taskbar at the bottom shows the system tray with the date 02.05.2014 and time 17:18.

Funktionen – Stammdatenverwaltung – Objektverwaltung –Beschreibung

Objekterfassung - Beschreibung | [Hauptmenu](#) | [Logout](#)

Objekt: **Obj-0255**
Altar an Boni Casses (Schiffunglück)
Landesmuseum Württemberg, Stuttgart

Inventar Nr. : **RL68, 162**

Grabungsnr. : _____

Leihnummer. : _____

Maße (L/B/H) in cm: L: _____ B: **77 cm** H: **136 cm**

Maße (Bemerk.): **T: 39 cm; Gewicht: 900 kg**

Material : **Sandstein**

Material : _____

Gattung (Haupt): **Inscription**

Gattung (Haupt): _____

Gattung (Unter.): _____

Gattung (Unter.): _____

Datierung grob : _____

Datierung fein : **Severisch, 227 n. Chr.**

Fundort : **Marbach**

Fundstelle : _____

Fundart : _____

Restaurieren : _____

Allgemeines

Beschreibung

Eigentümer

Literatur

Abbildungen

Leihverkehr

Katalog

Funktionen

Speichern

Drucken

Löschen

Verantwortlich

Frau Dr. Willburg...

Funktionen – Stammdatenverwaltung – Objektverwaltung –Eigentümer

The screenshot shows a web browser window displaying a web application. The browser's address bar shows the URL: <http://coopts.igoras.de/wrk-objekte-03.php?sid=t0jtckgfoe2davg5giglo0u0k6>. The browser's menu bar includes "Datei", "Bearbeiten", "Ansicht", "Favoriten", and "Extras". The browser's toolbar shows "Lieferantenverwaltung" and "Vorgeschlagene Sites".

The web application header features the logo of the Landesmuseum Württemberg and the title "Leben in der römischen Stadt". Below the header, the page is titled "Objekterfassung - Eigentümer" and includes links for "Hauptmenu" and "Logout".

The main content area displays the following information:

- Objekt:** Obj-0255
- Altar an Boni Casses (Schiffsunglück)**
- Landesmuseum Württemberg, Stuttgart**

A small image of the altar is shown next to the object name. To the right of the image are two buttons: ">> _____" and ">> Objektsuche".

The left side of the page contains a form with the following fields:

- Institution :** Landesmuseum Württemberg
- Institution Zusatz :** Altes Schloss
- Land / PLZ / Ort :** D / 70173 / Stuttgart
- Strasse :** Schillerplatz 6
- Zusatz :**
- Ansprechpartner :** Direktorin Prof. Dr. Ewigleben

Below the form, there is a section for "Eingabe eines zusätzlichen Ansprechpartners aus diesem Institut mit Zuständigkeit für dieses Objekt." with fields for "Ansprechpartner:", "Anspr. Fon:", "Anspr. Fax:", and "Anspr. Mail:".

The right side of the page contains a vertical menu with the following items:

- Allgemeines
- Beschreibung
- Eigentümer**
- Literatur
- Abbildungen
- Leihverkehr
- Katalog
- Funktionen
 - Speichern
 - Drucken
 - Löschen
- Verantwortlich
- Frau Dr. Willburg...

Funktionen – Stammdatenverwaltung – Objektverwaltung – Abbildungen

The screenshot shows a web browser window displaying the 'Objekterfassung - Abbildungen' page for object 'Obj-0255'. The page title is 'Leben in der römischen Stadt' with the 'lm Landesmuseum Württemberg' logo. The browser address bar shows the URL: <http://coopts.igoras.de/wrk-objekte-05.php?sid=t0jtckgfoe2davg5giglo0u0k6>. The page content includes:

- Object ID: Obj-0255
- Object Name: Altar an Boni Casses (Schiffsunglück)
- Location: Landesmuseum Württemberg, Stuttgart
- Three image upload sections, each with a thumbnail and the following metadata fields:
 - Sortierung :
 - Quelle :
 - Ektacrom : Nein
 - Unterschrift :

On the right side, there is a sidebar menu with the following options: [Hauptmenu](#), [Logout](#), [Allgemeines](#), [Beschreibung](#), [Eigentümer](#), [Literatur](#), [Abbildungen](#) (highlighted), [Leihverkehr](#), [Katalog](#), [Funktionen](#), [Speichern](#), [Drucken](#), [Löschen](#), [Verantwortlich](#), and [Frau Dr. Willburg...](#). The Windows taskbar at the bottom shows the system tray with the date '02.05.2014' and time '17:25'.

Funktionen – Stammdatenverwaltung – Objektverwaltung – Leihverkehr 1

The screenshot displays a web browser window with the URL <http://coopts.igoras.de/wrk-objekte-06.php?sid=t0jtkckgfoe2davg5giglo0u0k6>. The browser's address bar shows the page title 'Objekterfassung Leihverkehr'. The website header features the logo of the Landesmuseum Württemberg and the text 'Leben in der römischen Stadt'. Below the header, the page title is 'Objekterfassung - Leihverkehr', with links for 'Hauptmenu' and 'Logout'. The main content area is divided into two columns. The left column contains the following information:
Objekt: Obj-0255
Altar an Boni Casses (Schiffunglück)
Landesmuseum Württemberg, Stuttgart
Leihstatus: Zusage (dropdown menu)
Leihstatus seit: [Heute] Format: TT.MM.JJJJ
Wiedervorlage: [4 Wochen] Format: TT.MM.JJJJ
Ansprechpartner: Veronika lobe
Anspr. Fon: 0711-89 535 207
Anspr. Fax:
Anspr. Mail: veronika.lobe@landesmuseum-stuttgart.de
Leihfrist:
Leihvertrag durch: Leihgeber Leihnehmer
Versichert durch:
Vers.-Wert:
Vers.-Police:
Transportinformationen Hintransport
Durch:
Kurier:
Begeleitung:
The right column contains a vertical menu with the following items: 'Objektsuche', 'Allgemeines', 'Beschreibung', 'Eigentümer', 'Literatur', 'Abbildungen', 'Leihverkehr', 'Katalog', 'Funktionen', 'Speichern', 'Drucken', 'Löschen', 'Verantwortlich', and 'Frau Dr. Willburg...'. The browser's taskbar at the bottom shows the Windows Start button, several application icons, and the system tray with the date '02.05.2014' and time '17:27'.

Funktionen – Stammdatenverwaltung – Objektverwaltung – Leihverkehr 2

The screenshot shows a web browser window displaying the IGORas application. The browser's address bar shows the URL: <http://coopts.igoras.de/wrk-objekte-06.php?sid=t0jtcckfoe2davg5giglo0u0k6>. The browser's menu bar includes 'Datei', 'Bearbeiten', 'Ansicht', 'Favoriten', and 'Extras'. The browser's toolbar shows 'Lieferantenverwaltung' and 'Vorgeschlagene Sites'. The application interface is divided into several sections:

- Transportinformationen Hintransport:** Includes fields for 'Durch:', 'Kurier:' (with a checkbox), 'Begleitung:', and 'Bedingungen:' (a dropdown menu).
- Transportinformationen Rücktransport:** Includes a checkbox for 'nächster Ort d. A.', and fields for 'Durch:', 'Kurier:' (with a checkbox), 'Begleitung:', and 'Bedingungen:' (a dropdown menu).
- Bei der Aufstellung beachten:** Includes a dropdown menu for 'Bedingungen:' (currently showing 'Präsentation auf Sockel'), and fields for 'Temp. / Feucht:', 'Lux:', and 'Absprachen:' (all dropdown menus).

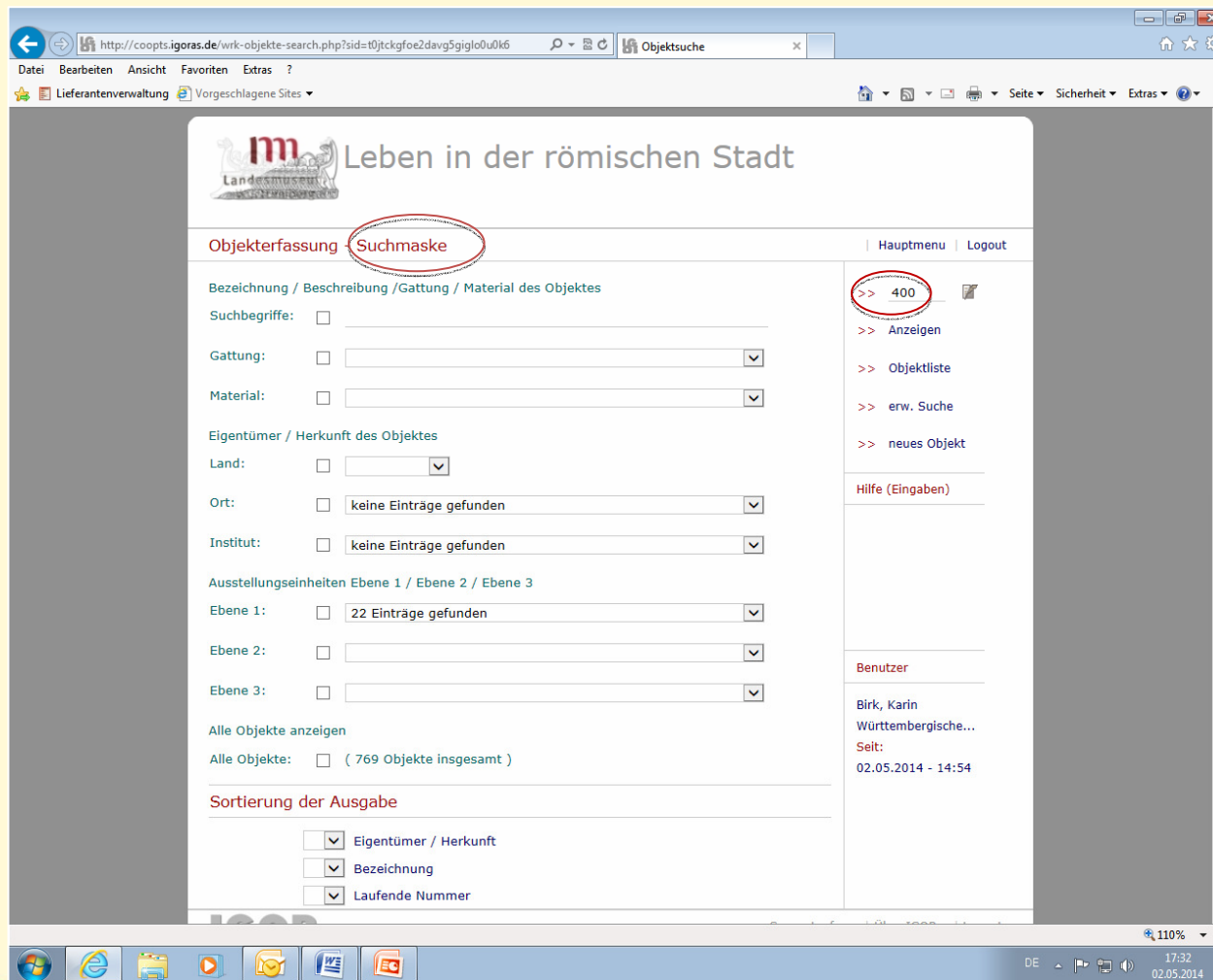
On the right side of the application, there is a sidebar with the following elements:

- A trash icon labeled 'Löschen'.
- A red text label 'Verantwortlich'.
- A text label 'Frau Dr. Willburg...'.
- A red text label 'Ihre Berechtigung'.
- A blue text label 'bearbeiten'.

The bottom of the application window features the 'IGORas' logo and the text 'Supportanfrage | Über IGORas | Logout'. The Windows taskbar at the bottom shows the system tray with the date '02.05.2014' and time '17:31', and the system tray icons for network, volume, and power. The taskbar also shows several application icons including Internet Explorer, File Explorer, and others.

Funktionen – Stammdatenverwaltung – Objektverwaltung – Objektsuche

Suchmöglichkeiten



- über IGORas-Nr.
- einfache Suchmaske
- erweiterte Suchmaske
- über Auswahlfelder

Funktionen – Stammdatenverwaltung – Objektverwaltung erweiterte Suche

The screenshot shows a web browser window with the URL <http://coopts.igoras.de/wrk-objekte-search-prem.php?sid=t0jtkcfoe2davg5giglo0u0k6>. The page title is "Objektsuche". The main content area is titled "Leben in der römischen Stadt" and features a search interface. The "erweiterte Suchmaske" (advanced search mask) is highlighted with a red oval. The search form includes several sections:

- Allgemeine Suchkriterien:** A dropdown menu with the text "Bitte wählen Sie aus".
- Angaben aus Leihverkehr:** A dropdown menu with the text "Bitte wählen Sie aus".
- Angaben zum Katalog:** A dropdown menu with the text "Bitte wählen Sie aus".
- Priorität:** A dropdown menu with "1 Hoch" selected.
- Leihstatus:** A dropdown menu with "Zusage" selected.
- Abfrageverknüpfung:** A dropdown menu with "UND" selected.
- Festlegen der Sortierreihenfolge:** Three dropdown menus for sorting order:
 - Sort 01: Allgemein - Ausstellungsraum
 - Sort 02: Allgemein - Platz (Vitrine)
 - Sort 03: Allgemein - Objekt Nr.

On the right side, there is a sidebar with navigation links: "Hauptmenu" and "Logout". Below these are links for "Anzeigen", "Neue Suche", "std. Suche", and "neues Objekt". At the bottom of the sidebar, the user information is displayed: "Benutzer: Birk, Karin, Württembergische...", "Seit: 02.05.2014 - 14:54". The Windows taskbar at the bottom shows the system clock as 17:52 on 02.05.2014.

Funktionen – Stammdatenverwaltung – Objektverwaltung – Suchergebnis

The screenshot shows a web browser window displaying the search results for 'Leben in der römischen Stadt' on the IGORas platform. The page title is 'Objekterfassung - Objektübersicht'. The search results are listed in a table with columns for object ID, name, location, and a thumbnail image. The objects listed are:

Objekt:	Name	Ort	Bild
Obj-0216	Stadtgenius Bad Wimpfen	Landesmuseum Württemberg, Stuttgart	
Obj-0470	Relief mit Lupa Romana	Rheinisches Landesmuseum Trier, Trier	
Obj-0186	Saltus Sumelocennensis, Bauinschrift	Landesmuseum Württemberg, Stuttgart	
Obj-0247	Weihung an Apollon Grannus (Decurio, Civitas)	Landesmuseum Württemberg, Stuttgart	
Obj-0243	Schreibtäfelchen Rottweil. Kopie	Archäologisches Landesmuseum, Rastatt	

On the right side of the page, there are navigation and control options: 'Objektsuche', 'Detailansicht blättern' (with navigation arrows), 'Aktuell: 1-5', 'Gesamt: 41', 'Drucken:', and 'Benutzer' information (Birk, Karin; Württembergische...; Seit: 02.05.2014 - 14:54). The footer includes 'IGORas' and 'Supportanfrage | Über IGORas | Logout'.

Das Ergebnis der Suche kann
ausgedruckt
werden (Listen
oder Objektblätter)
oder als Liste in
Word oder Excel
exportiert werden.

Funktionen – Stammdatenverwaltung – Objektverwaltung

Suchergebnis Ausdrucken

The screenshot shows a web browser window displaying the IGORas application. The browser's address bar shows the URL: `http://coopts.igoras.de/wrk-objekte-print-prem.php?sid=t0jtckgfoe2davg5giglo0u0k6`. The page title is "Druck Suchergebnis".

The application header includes the logo of the Landesmuseum Württemberg and the text "Leben in der römischen Stadt". Below the header, the page title is "Objekterfassung - Suchergebnis drucken - Auswahl der Druckfelder".

The main content area is divided into two columns. The left column contains a form for selecting search criteria and print options. It includes a dropdown menu for "Name" set to "Alle Objekte" and a "Löschen" button. Below this, it states "Sie haben 41 Objekt(e) für den Druck ausgewählt." and offers radio buttons for "mit Bild" (selected) and "ohne Bild". There is also a section for "Auswahl der Felder die gedruckt werden." with a dropdown menu and a list of five fields: "Allgemein - Objektbezeichnung", "Allgemein - Priorität", "Allgemein - Ausstellungs EH 1", "Allgemein - Ausstellungsraum", and "Allgemein - Platz (Vitrine)". At the bottom of this section is a "Speichern" button.

The right column contains a sidebar with navigation links: "Listendruck", "Einzeldruck", "Datenexport", and "Suchergebnis" (highlighted in orange). Below these links is a "Benutzer" section showing the user's name "Birk, Karin", their affiliation "Württembergische...", and the session time "Seit: 02.05.2014 - 14:54".


The footer of the application includes the "IGORas" logo and the text "Supportanfrage | Über IGORas | Logout".


Funktionen – Stammdatenverwaltung – Objektverwaltung –Listendruck


Druckvorschau

1 Seite 125%

Ein Traum von Rom - Objekte alle Räume Seite 1 von 15

Objekt Nr :	Obj-0216	
Objektbezeichnung :	Stadtgenius Bad Wimpfen	
Priorität :	1-Hoch	
Ausstellungs EH 1 :	A 118-Gründungsphase-Stadttypen/formen	
Ausstellungsraum :	1 (Prolog)	
Platz (Vitrine) :	S 118_1	

Objekt Nr :	Obj-0470	
Objektbezeichnung :	Relief mit Lupa Romana	
Priorität :	1-Hoch	
Ausstellungs EH 1 :	A 118-Gründungsphase-Stadttypen/formen	
Ausstellungsraum :	2 (A-118)	
Platz (Vitrine) :	H 118_3c	

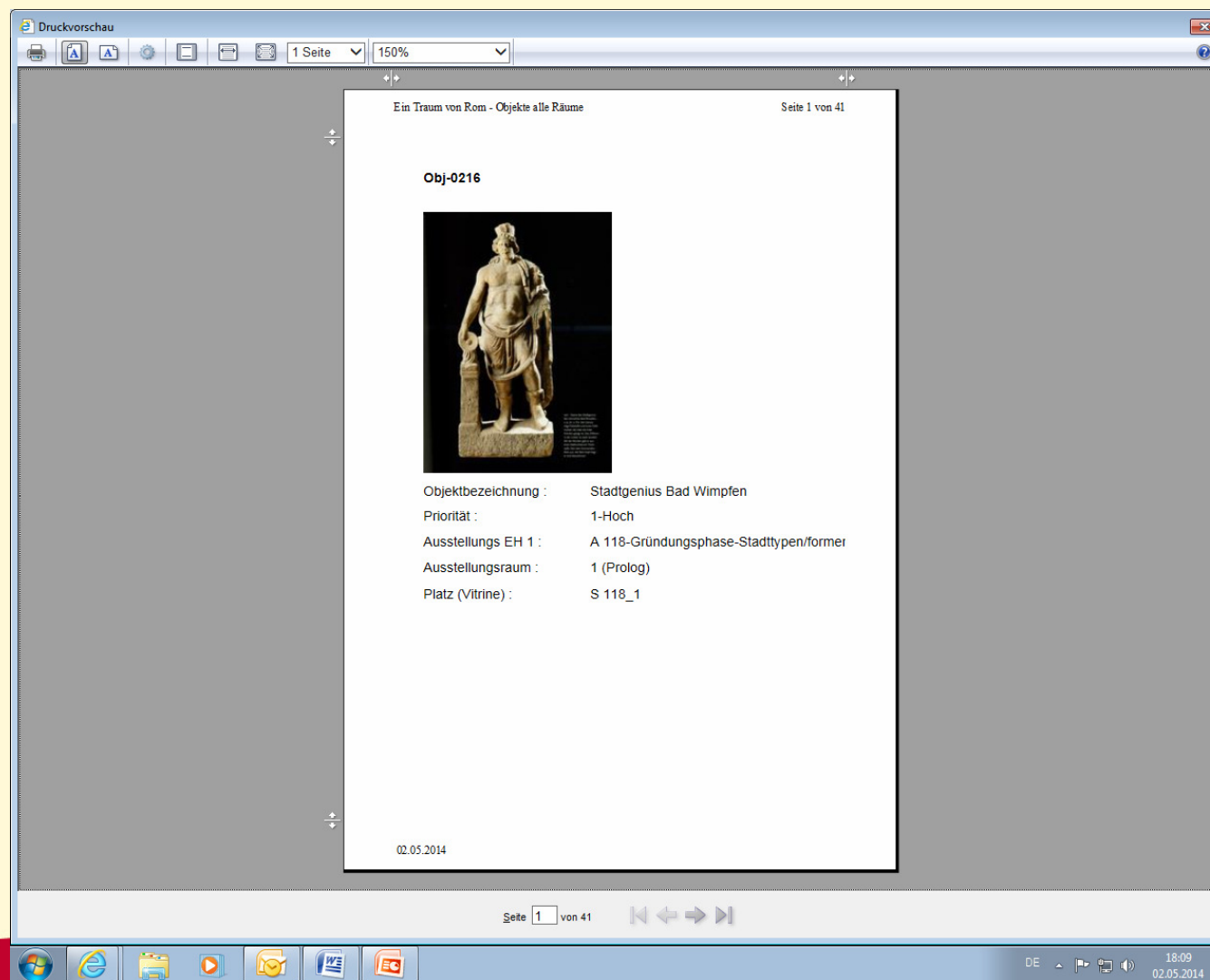
Objekt Nr :	Obj-0186	
Objektbezeichnung :	Saltus Sumelocennensis, Bauinschrift	
Priorität :	1-Hoch	
Ausstellungs EH 1 :	A 118-Gründungsphase-Stadttypen/formen	
Ausstellungsraum :	2 (A-118)	
Platz (Vitrine) :	S 118_5a-5b-5c	

02.05.2014

Seite 1 von 15

18:06 02.05.2014

Funktionen – Stammdatenverwaltung – Objektverwaltung – Einzeldruck



Funktion – Benutzer- und Objektberechtigungen

Der Zugang zu IGORas erfolgt mittels Anmeldung über das Internet

www.Projektname.igoras.de

der Benutzer erhält ein „Benutzerbezeichnung“, in der Regel sein Nachname und ein verschlüsseltes Kennwort

der Zugang ist für eine unbegrenzte Anzahl von Benutzern möglich

unterschiedliche Berechtigungslevel

- Level 1 = uneingeschränkter Zugriff auf alle Daten
- Level 5 = eingeschränkter Zugriff auf bestimmte Daten
- Level 8 = nur eingeschränkter Lesezugriff
- Im aktuellen Projekt haben 45 Personen Zugriff auf IGORas

Technische Angaben zu IGORas

- IGORas ist in PHP und JavaScript programmiert
- Als Datenbank fungiert MySQL
- Die Datenbank läuft über den Internetserver von **webment**, wenn nicht anders vereinbart
- es kann von jedem Internetarbeitsplatz auf IGORas zugegriffen werden
- das Programm ist unter Microsoft Internet, Explorer, Netcape, Morzilla und Opera lauffähig

- Die Projektdaten sind durch Zugangsdaten (Benutzerbezeichnung und Passwort) geschützt

Kosten und Service

- IGORas ist eine preiswerte Projektdatenbank
- Sie wird nicht mit Arbeitsplatz bezogenen Lizenzen angeboten
- Nach Abschluss des Projekts steht IGORas für das nächste Projekt zur Verfügung

Der Service der Firma **webment** umfasst

- Schnelle, unkomplizierte Hilfe per Telefon oder E-Mail
- Anpassung an Projekterfordernisse (z.B. neue Eingabefelder)
- Übernahme von Stammdaten von IGORas in ein Folgeprojekt oder aus anderen Datenbanken
- Wartungsvertrag, Kostenpauschale pro Monat (garantiert kostenlose Zwischenupdates)
- Die Daten stehen auch nach Abschluss des Projekts zur Verfügung

Firma / Adresse

- www.webment.de
- www.igoras.de

Internetgestützte Objektdatenbank IGORas für Ausstellungsprojekte

Herzlichen Dank für die Aufmerksamkeit