

## Kontaktdaten

Agentur	..	BIT Design für Barrierefreie Informationstechnik
Anschrift	..	Schleißheimer Straße 94 80797 München
Ansprechpartnerin	..	Brigitte Bornemann-Jeske
Telefon	..	089.5432.0686
Telefax	..	089.5432.0685
Mobil	..	—
E-Mail	..	bit@bit-informationsdesign.de
Internet	..	www.bit-informationsdesign.de

## Firmendaten

Rechtsform	..	Gesellschaft mit beschränkter Haftung (GmbH)	
Gründungsjahr	..	1995	
Feste Mitarbeiter	..	1	
Freie Mitarbeiter	..	4	
Etatverteilung	..	75% .....	< 10.000 €
		20% .....	< 50.000 €
		05% .....	> 50.000 €

## Unternehmensprofil

bit.informationsdesign ist Spezialist für barrierefreie Informationstechnik seit 1995. Wir entwickeln attraktive Informationssysteme, die optimalen Nutzen bieten und für jedermann zugänglich sind. In größeren Entwicklungsprojekten engagieren wir uns als Projektmanager, Berater, Tester und Trainer. Zur Qualitätssicherung setzen wir den BITV-Test des BIK-Projekts ein, ergänzt um Methoden des User Centered Design.

Die Firma sitzt in Hamburg und führt seit 2004 ein Büro in München.

## Schwerpunkte

- Test
- Konzeption & Design
- Umsetzung
- Content Management Systeme
- Barrierefreie PDFs

## Auszeichnungen:

- BIK Liste 95plus (2006)

## Partner- & Mitgliedschaften

Aktionsbündnis barrierefreie Informationstechnik  
(www.abi-projekt.de)

DIN Normenausschuß für Ergonomie und Barrierefreiheit  
gc-UPA Usability Professionals Association (www.gc-upa.de)

BVMW IT-Kommission (www.bvmw-nord-it.de)

DGI Deutsche Gesellschaft für Informationswissenschaft  
(www.dgi.de)

## Referenzen

www.botmuc.de

www.bvmw-nord-it.de

www.worldusabilityday.de

www.willi-jennissen.de

# Referenzen

## Botanischer Garten München-Nymphenburg



Internetadresse: [www.botmuc.de](http://www.botmuc.de)

Die Website des Botanischen Gartens richtet sich einerseits an das allgemeine Publikum, andererseits an die wissenschaftliche Fachöffentlichkeit.

Verständlichkeit und Orientierung in einem tief gegliederten Angebot waren von besonderer Bedeutung für die barrierefreie Gestaltung. Ein geschulter Redakteur pflegt das CMS-freie System mit Hilfe von HTML-Vorlagen.

### Eckdaten zur Barrierefreiheit

- mehrstufiges Navigationskonzept mit geregelter Einbindung von Alt- und Fremdinhalten
- skalierbare Darstellung für kleine Bildschirme und Schriftvergrößerung
- Orientierungshilfen für Benutzer von linearen Anzeigetechniken (Screenreader, PDA)
- gut sichtbare Fokusverfolgung bei Tastaturbedienung
- standardkonforme, valide HTML- und CSS-Programmierung mit strukturellem Markup
- gemäßigt, linearisierbares Tabellenlayout zur Unterstützung älterer Browser
- gestaltete Druckausgabe über Druck-Stylesheet
- Redaktionshandbuch mit HTML-Vorlagen für alle Inhaltstypen
- Schulung des Redakteurs in den Regeln barrierefreier Content-Produktion

### Technische Rahmenbedingung

- Projektdauer: 12 Arbeitstage
- Content Management System: —
- Technologie: HTML & CSS
- Redaktionshandbuch

### Bewertungen für dieses Projekt

- BIK Liste 95plus (95,5 Punkte)

# Referenzen

## IT-Kommission des BMW Nord

Die IT-Kommission des BMW Nord ist ein Zusammenschluss von IT-Firmen zur Pflege des Fachaustauschs und zur gemeinsamen Präsentation als IT-Dienstleister mit Qualitätsanspruch. Die Website ist eine Community-Plattform, auf der die Mitglieder ihr IT-Wissen für die mittelständische Wirtschaft verständlich machen. Ein Schlagwortindex und ein Glossar erschließen das Fachvokabular.



Internetadresse: [www.bmw-nord-it.de](http://www.bmw-nord-it.de)

## Eckdaten zur Barrierefreiheit

- mehrdimensionale Gliederung nach Fachbereichen und nach Inhaltstypen
- gute Erschließung durch Suchfunktionen (Volltextsuche, Schlagwortindex, related Links)
- Schriftgrößen nach DIN für gute Lesbarkeit im mittleren Lebensalter
- skalierbare Darstellung für kleine Bildschirme und Schriftvergrößerung
- Orientierungshilfen für Benutzer von linearen Anzeigetechniken (Screenreader, PDA)
- standardkonforme Programmierung der Templates in XHTML- und CSS, ohne Layouttabellen
- integrierter XHTML-Editor für strukturierte Auszeichnung der Inhalte
- Anwenderschulung für barrierefreie und suchmaschinenfreundliche Content-Eingabe

## Technische Rahmenbedingung

- Projektdauer: 25 Arbeitstage
- Content Management System: Plone/Zope
- Technologie: Python

## Bewertungen für dieses Projekt

- BIK-Test (88 Punkte)