



Lernfeld 12a

Projektausgangssituation

Kundenspezifische Anwendungsentwicklung durchführen

Projekt

„Entwicklung eines Internet-Webshops für Kunden unserer
Webhosting-Angebote in PHP mit MySQL-Datenbankanbindung“



1	Inhaltsverzeichnis	
1	Ausgangssituation	3
1.1	Auftrag	3
1.2	Auftragnehmer	3
1.3	Vorgaben	4
1.4	Ziel des Auftrages	4



1 Ausgangssituation

1.1 Auftrag

Entwicklung eines Internet-Webshops für Kunden unserer Webhosting-Angebote in PHP mit MySQL-Datenbankanbindung.

1.2 Auftragnehmer

Die Firma JIKU IT-Solutions GmbH in Stuttgart ist ein IT-Systemhaus und IT-Dienstleister, mit insgesamt 75 Mitarbeitern/-innen und 2 Geschäftsführern. Neben Stuttgart gibt es noch vier weitere Standorte in Deutschland.

JIKU IT-Solution bietet Dienstleistungen in diesen Bereichen an:

- Beratung und Planung
- Softwareentwicklung
- Installation und Konfiguration
- Vor-Ort-Service und IT-Betreuung
- IT-Management
- Service-Desk (USER-HELPDESK)
- IT-Outsourcing



1.3 Vorgaben

Die XYZ GMBH bietet unter dem Namen "ZYX" Webhosting-Lösungen und -Leistungen an. Diese Leistungen bestehen aus verschiedenen Webhosting-Paketen.

1.4 Ziel des Auftrages

Entwicklung und Programmierung eines einfach bedienbaren Internetshops in PHP mit einer MySQL-Datenbankanbindung für unsere Webhosting-Kunden.

Internetshop-Funktionen (Ausgabeseiten):

- Kategorien für Artikel
- Artikel mit Beispielfoto
- Artikelsuche
- Übersicht von neuen Artikeln
- Übersicht von Angeboten
- Designanpassungen über externe CSS ("Cascading Style Sheet") Dateien

Internetshop-Funktionen (Administrationsseiten):

- Passwortschutz
- Möglichkeit zum Bild-Upload für Artikel
- Kategorien und Artikel anlegen, bearbeiten und löschen
- Erstellung eines Datenbankbackups (inklusive Downloadmöglichkeit)

Der Internetshop soll leicht zu bedienen und übersichtlich sein und vor allem eine schnelle Navigation zulassen.