

Willkommen · welcome

Projekt Intern

[www.projekt-intern.de](http://www.projekt-intern.de)

Moodle als Projektportal

## **Inhalt:**

- **Idee der web-gestützten Projektarbeit**
- **Der Weg zu moodle**
- **Leistungsmerkmale**
- **gute und weniger gute Erfahrungen**

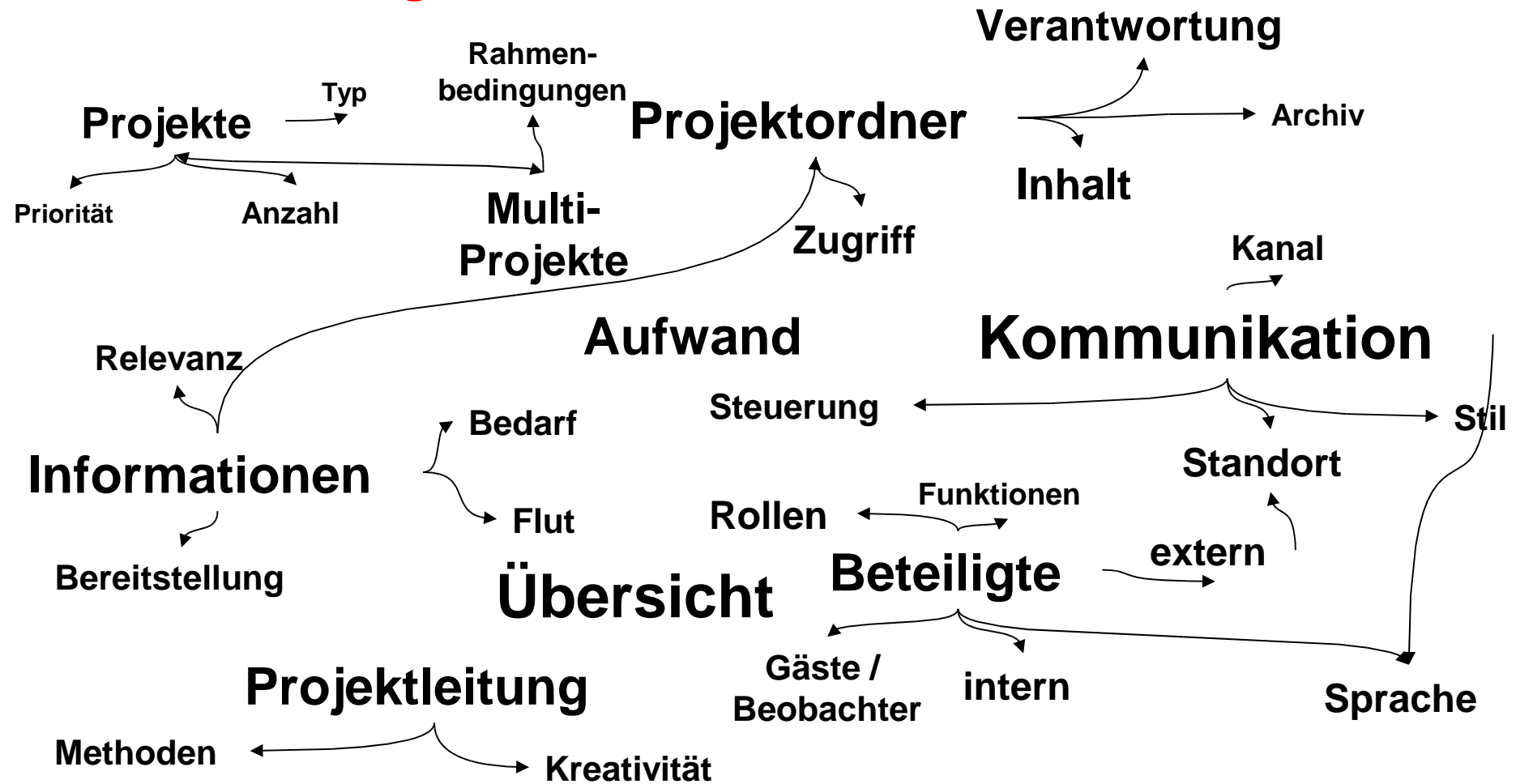
### **Ganz kurz zum Umfeld:**

- **Die citeq ist ein Eigenbetrieb der Stadt Münster**
- **115 Beschäftigte (Stadt Münster gesamt ca. 4000)**
- **IT-Dienstleister mit Full-Service**
- **Kunden: vor allem Kommunen im Münsterland**



# Web-gestützte Projektarbeit

## Herausforderungen



# Der Weg zu moodle

## Erfahrungen mit Projekt Intern:



PHProjekt  
groupware

**Controls**

Abmeldung

Suche

IMS-EM

Einstellungen

Hilfe

Admin

**Module**

Übersicht

Kontakte

Chat

Forum

Dateien

Projekte

Notizen

Mail

Aufgaben

Links

### Projektportal seit Ende 2006 auf der Basis von PHProjekt

- Mehrere Pilotprojekte
- **Schwerpunkte:**
  - Dateiaustausch
  - E-Mail-Verzeichnis
- Juni 2007: Nutzungsanalyse
- Wechsel der Basistechnologie

 **moodle**

## **Kann moodle (mindestens) das?**

- ✓ **Getrennte Projekte in einem System**
- ✓ **Eine Kennung für mehrere Projekte**
- ✓ **Rolle je Projekt**
- ✓ **Speziell: Rolle Projektadministration**
  
- ✓ **Dateiaustausch (auch von Teilnehmern)**
- ✓ **Forum**
- ✓ **Chat**
- ✓ **E-Mailing**
- ✓ **Gestaltungsmöglichkeiten**
- ✓ **Templates**
  
- ✓ **Einfache Bedienung**
- ✓ **Sprache, Terminologie**
- ✓ **Sicherheit**



## Problembereiche der Machbarkeitsprüfung

### ➤ **Benutzerverwaltung**

*Wie bilde ich interne (eDirectory) und externe Kennungen ab?*

### ➤ **Dateien austauschen**

*Welche moodle-Aktivität kann verwendet werden?*

### ➤ **Abrechnungsinformationen**

*Woher bekomme ich die relevanten Informationen?*

### ➤ **Sprache, Terminologie**

*Kann ich die Sprache release-sicher anpassen?  
Lohnt der Aufwand?*

### ➤ **Komplexität**

*Können alle überflüssigen Funktionen ausgeblendet werden?*

## Ablauf



**Mai 2007**  
**Machbarkeitsprüfung auf**  
**externem System**



**Juli 2007**  
**2 PT externe Beratung**  
**- Technik**  
**- Inhalte**



**Juli, August 2007**  
**Bereitstellung**  
**- Sprache**  
**- Sicherheit**  
**- Anwenderpräsentationen**







**10.09.2007**  
**Produktiv-**  
**betrieb**



# **Leistungsmerkmale von Projekt Intern mit moodle**

## Informationsangebot und -austausch

- 4 frei gestaltbare Bereiche  → Flexible Themenbereiche
-  Zentrale Dateien des Projektes → lesender Zugriff auf Dateiverzeichnisse
-  Projektinformationen → Informationen über Web-Seiten
-  Forum im Gesamtprojekt → Diskussion in Foren
-  Externe Beteiligte → Flexible, einfache Datenbanken
-  Allgemeine Dateien → Datei-Austausch mit Kommentaren
-  Öffentliche Abstimmung → Unterschiedliche Abstimmungen
-  Projektchat → Online Diskussion im Chat-Raum
-  Teilnehmer/innen → Mitteilungen an Teilnehmer, E-Mails

### Was gibt es Neues im Projekt?

- E-Mail-Benachrichtigung für Foren
- Neue Informationen, Dateien, ... seit der letzten Anmeldung

#### Neueste Nachrichten

[Neues Thema hinzufügen...](#)  
(Es wurden bisher keine Nachrichten gepostet.)

#### Neueste Aktivitäten

Aktivität seit Sonntag, 9.  
September 2007, 13:58  
[Alle Aktivitäten der letzten Zeit](#)

#### Neues im Projekt:

Arbeitsmaterial hinzugefügt:  
[Qualitätsaspekte für das IT-Konzept](#)

#### Neue Einträge im Dateiverzeichnis:

9. Sep, 14:01  
Holger Nauendorff  
[2007-09-10-Protokoll](#)

## Rollen und Gruppen

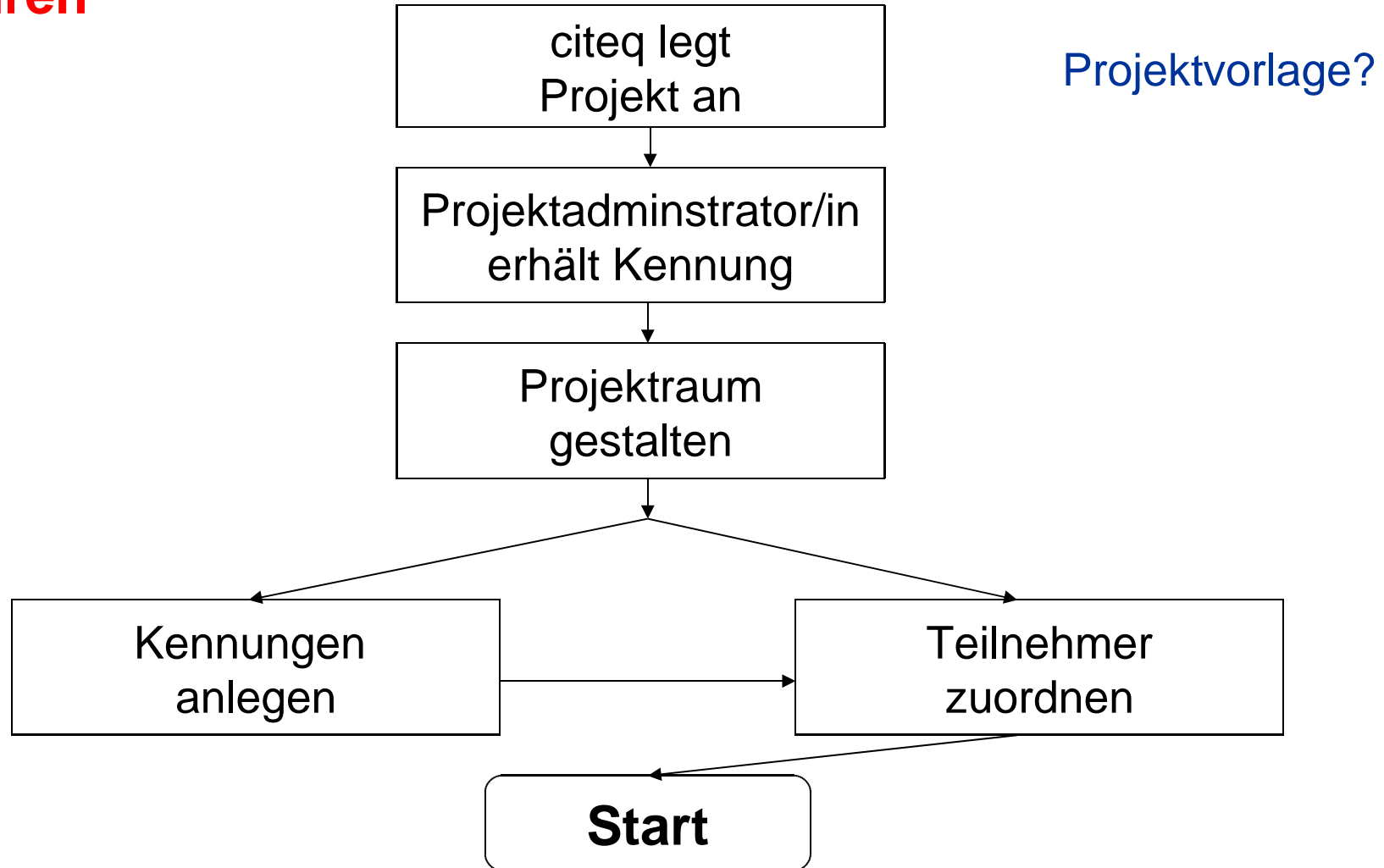
### feste Rollen mit definierten Rechten

- Administration (citeq)
- Projektadministrator/in
- Projektleiter/in
- Teilnehmer/in
- Gast

### beliebige Gruppen im Projekt

- z.B. Lenkungsgruppe
- z.B. Teilprojekt A

## Verfahren





# Gute und weniger gute Erfahrungen



### Allgemeine Erfahrungen mit Projekt Intern:

#### Chancen

Zentraler Pool für alle Informationen zum Projekt.

Informationen stehen überall zur Verfügung.

Sehr schnelle Einarbeitung in den aktuellen Projektstand möglich.

Bereitschaft zur Nutzung eines Portals ist groß.

Vollständige Projektdokumentation.

#### Risiken

Teilnehmer dürfen nicht am Portal vorbei kommunizieren.

Portal-Inhalte müssen sich möglichst kontinuierlich entwickeln.

Projektleitung muss kontinuierlich den Projektstand pflegen.

Regelungen zur Nutzung des Portals müssen einfach sein.

### **Aktueller Stand**

- produktiv seit September 2007
- Start zum citeq-Infotag
- ca. 500 Kennungen in 30 Projekten (50 % extern)
- überwiegend Projekte mit Beteiligung der citeq
- interne und externe Interessenten
- das richtige Projekt kam zur rechten Zeit
- der Nutzungsgrad steigt kontinuierlich
- „Produktsponsor“ in der Werkleitung
- „Integration“ in wichtiges Portal
- funktionale Fortschreibung (Quickmail, Feedback,...)
- Personen:
  - 1 Systemtechnik
  - 3 moodle-Administration, Nutzungsberatung

**Was ist gut gelaufen, was weniger gut?**

**gut**

**moodle insgesamt**

**Dokumentiertes Wissen**

**Community**

**Einarbeitung**

**Beratungsangebot**

**Team und Gelegenheit**

**weniger gut**

**Internet Explorer**

**Es fehlt eine durchgängige  
Benachrichtigungsfunktion  
per E-Mail**

**Komplexität der DB-Vorlagen**

**Blinde Begeisterung**



**moodle als Projektportal**

**Vielen Dank!**