



Ein schulisches Intranet! Warum??



Definitionen:

- **Internet**
 - weltweites Netzwerk auf Basis von TCP/IP mit mehreren Millionen Rechnern für „jedermann“ offen
- **Intranet**
 - basiert auf Internet-Technologien und funktioniert nach dem gleichen Prinzip
 - vom Internet abgekoppelt
 - begrenzter Benutzerkreis bzw. Interessengemeinschaft (Firmen, Bildungseinrichtungen)
- **Extranet**
 - beruht auf der gleichen Technik wie das Internet
 - Nutzung nur von einer ausgewählten Gruppe von Usern
 - Bereitstellung von Informationen (Preislisten / Dokumente für Journalisten)
 - Intranet mit zusätzlichem Zugang



Vorteile eines Intranets

„Intranets offer all the benefits of the internet but offer them better.“
(Tim Horgan, 1997)

- Informationstransparenz
- Wissenskonservierung (InfoBase)
- Verknüpfung von Informationen, schnelles Auffinden
→ Verbesserung der Entscheidungsgrundlagen
- zielgerichtete Information vermindert Informationsüberflutung und Missverständnisse
- Kostenreduktion, da Wegfall von:
Drucken, Distribution, Telefon
- Zeiteinsparungen, Beschleunigung von Verfahren
- schnelles Verschieben größerer Datenmengen
- geschützter Raum



Das Intranet an der Schule

SWW

SchoolWideWeb

SIS

Schulinformationssystem
schuleigenes Intranet

„Wenn die Schule wüsste, was sie alles weiß ...“



Das Intranet an der Schule

Zielgruppe:

- Lehrerinnen und Lehrer
- Schülerinnen und Schüler

Extranet

- Eltern
- externe Partner
- Ehemalige



Das Intranet an der Schule

Das Intranet kann dienen als ...

Informationsdatenbank (InfoBase):

- Kollegiumsdaten (Namen, Tel.Nr., Foto)
- Zuständigkeiten (Räume, Funktionsträger etc.)
- Konferenzprotokolle / Beschlüsse
- Bereitstellung von Formularen
- aktuelle Erlasse / Richtlinien / Kernlehrpläne
- Schülerzeitung
- Kunstausstellung
- Busfahrpläne
- Schulsportergebnisse



Das Intranet in der Schule

**Wirkungsentfaltung erst, wenn konzeptionell
über die Möglichkeit der schlichten
Informationsweitergabe hinaus gedacht wird.**



Das Intranet an der Schule

Das Intranet kann dienen als ...

Diskussionsforum:

- interner E-Mail-Austausch
- Bekanntmachung von Entscheidungsprozessen
- Meinungsbörse zu anstehenden Entscheidungen
- ...



Das Intranet an der Schule

Das Intranet kann dienen als ...

fachliche Informationsdatenbank (LearnBase):

- Unterrichtsmaterial (Arbeitsblätter etc.)
- Hausaufgabenpläne
- elektronische Informationsarchive (Fachschaften)
- Listen themen- oder fachbezogener Literatur
- Online-Kurse (Lehrerfortbildung / Unterricht)
- Kunstausstellung
- fächerübergreifender Unterricht
- jahrgangsübergreifender Unterricht



Das Intranet an der Schule

Voraussetzungen für das Gelingen:

- genaue Zielplanung (Analyse der alten Informationsstrukturen)
- Umsetzplanung
- Realisierung der Ziele in kleinen Schritten
- Evaluation / Revidierung bei Fehlentwicklung
- Schulleitung als leuchtendes Beispiel
- vertrauensvolle Zusammenarbeit (Einblicke)
- technische Schulungen
- Regelung von Zuständigkeiten



Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

**Westfälisches Landesmedienzentrum
Medienberatung NRW**
Warendorfer Straße 24
48145 Münster

0251-591-4637
giering@medienberatung.nrw.de





Quellenangaben:

Diese PowerPointPräsentation entstand unter Mithilfe folgender Quellen:

- <http://192.76.176.1131/konzepte.html>
- <http://www.portamundi.de>
- <http://www.www-kurs.de/intranet.htm>
- <http://www.movatis.com> (FAQ)
- http://141.31.128.139/html/intranet/ng_faq.htm
- http://plaz.upb.de/lehrerbildung/neue_medien/schuco/protokolle/2004_2_19_Protokoll.html
- PPT von Friedrich Weber „Das Intranet an der Schule“
- Computer + Unterricht 54 / 2004