

Success Story

Kunde: Internationale Fachhochschule Bad Honnef - Bonn

Stand der Information: Mai 2008



mediataFachagentur
für intelligente Kommunikation | GmbH

Internetlösungen & digitale
Prozessoptimierung/ECMS
Corporate Website
Marke & Medien

Köln/Bonn

Kölner Straße 94-96 · D-53840 Troisdorf
T +49.2241.972900 · F +49.2241.972910

Köln/Bonn (DE) · Berlin (DE) · Brüssel (BE)
service@mediata.net · www.mediata.net

Der Kunde

Über die Internationale Fachhochschule Bad Honnef · Bonn

Die Internationale Fachhochschule Bad Honnef · Bonn ist eine private, staatlich anerkannte Fachhochschule für Wirtschaft und Management.

Das rein englischsprachige Angebot an Studiengängen umfasst Internationale Betriebswirtschaft, Luftverkehrsmanagement, Eventmanagement, Tourismusmanagement, Hotelmanagement und ein Aviation Certificate. Studienabschlüsse sind der Bachelor (BA), Diplom-Betriebswirt (FH) und der Master of Business Administration (MBA).

Ausgangssituation

Mit Gründung der FH Bad Honnef – Bonn im Jahre 1998 und der staatlichen Anerkennung im folgenden Jahr musste eine Mailserver-Lösung konzipiert, entwickelt und umgesetzt werden, welche den Ansprüchen der Gründungsphase und den noch kommenden Jahren des erfolgreichen Lehrbetriebs gerecht wird.

Man entschied sich recht zeitnah für eine Webmail-Lösung für alle Studenten und externen Dozenten und einer Groupware-Lösung in Haus für die gesamte Administration und alle internen Dozenten.



mediataFachagentur
für intelligente Kommunikation | GmbH

Internetlösungen & digitale
Prozessoptimierung/ECMS
Corporate Website
Marke & Medien

Key Facts

Kunde: Internationale
Fachhochschule Bad Honnef · Bonn

Projekt: Relaunch der
Internetpräsenz

Produkt: eZ Publish Enterprise-
Content-Management-System

Ergebnis: Klar strukturierte,
ganzheitlich pflegbare,
zukunftssichere Umsetzung
basierend auf eZ Publish

Köln/Bonn

Kölner Straße 94-96 · D-53840 Troisdorf
T +49.2241.972900 · F +49.2241.972910

Köln/Bonn (DE) · Berlin (DE) · Brüssel (BE)
service@mediata.net · www.mediata.net

Das Ziel

Projekt/Zielsetzung

Jeder Student soll eine lebenslange E-Mail-Adresse der FH Bad Honnef – Bonn erhalten. Dieser Gedanke wurde im Jahre 1999 geplant und bis heute konsequent umgesetzt. Somit wird ein hoher Netzwerk-Faktor für Studenten der FH Bad Honnef – Bonn erzielt.

Es musste ein zentraler Anlaufpunkt für den gesamten E-Mail-Verkehr der FH Bad Honnef – Bonn geschaffen werden. E-Mails sollten von überall auf der Welt für Studenten, aber auch für alle anderen Mitarbeiter der FH, abrufbar sein.

Der gesamte eingehende und ausgehende E-Mail-Verkehr sollte aus Spam, Viren und sonstigen gefährlichen Inhalt gescannt und gefiltert werden. Entsprechende Vorkehrungen waren zu konzipieren und umzusetzen.

Alle Studenten, Mitarbeiter und Dozenten der FH sollten einfach über ein Mailinglistensystem mit Informationen zu versorgen sein. Gleichzeitig sollte das Mailinglistensystem auch den Netzwerk-Faktor innerhalb einzelner Jahrgänge und Studienfächer fördern.

Alle Kontaktdaten sollten in einem zentralen Adressverzeichnis für alle Benutzer zur Verfügung stehen.

Die Umsetzung einer Lösung sollte ausschließlich auf Open Source Software gestützt sein. Auf eine kommerzielle Lizenzierung sollte verzichtet werden.



mediataFachagentur
für intelligente Kommunikation | GmbH

Internetlösungen & digitale
Prozessoptimierung/ECMS
Corporate Website
Marke & Medien

Key Facts

Kunde: Internationale
Fachhochschule Bad Honnef · Bonn

Projekt: Relaunch der
Internetpräsenz

Produkt: eZ Publish Enterprise-
Content-Management-System

Ergebnis: Klar strukturierte,
ganzheitlich pflegbare,
zukunftssichere Umsetzung
basierend auf eZ Publish

Köln/Bonn

Kölner Straße 94-96 · D-53840 Troisdorf
T +49.2241.972900 · F +49.2241.972910

Köln/Bonn (DE) · Berlin (DE) · Brüssel (BE)
service@mediata.net · www.mediata.net

Der Lösungsansatz

Implementierung/Umsetzung

Die Umsetzung der Webmailapplikation erfolgte auf Basis des Open-Source Projekts Horde Applikation Framework. Dieses stellte schon im Jahre 2000 hervorragende Software für den Betrieb dieser Dienste zur Verfügung.

Durch dein schnelles Wachstum der FH und den damit verbundenen starken Anstieg an Benutzern und E-Mailaufkommen wurden im Laufe der Jahre kontinuierlich Anpassungen, Verbesserungen und Upgrade konzipiert, entwickelt und schließlich nach erfolgreichen Test auf **mediata**Fachagentur Developmentssystemen auf dem Zielsystem implementiert.

Im Jahr 2005 wurde die vorher reine Webmailapplikation um Online-Groupware-Funktionalitäten erweitert. Den Benutzern stehen nun neben einem E-Mail-Client und einem Adressbuch ein Kalender mit Gruppenfunktion, ein Notizfunktion, eine Aufgabenverwaltung und individuell einstellbare E-Mail-Filter zur Verfügung.



mediataFachagentur
für intelligente Kommunikation | GmbH

Internetlösungen & digitale
Prozessoptimierung/ECMS
Corporate Website
Marke & Medien

Key Facts

Kunde: Internationale
Fachhochschule Bad Honnef · Bonn

Projekt: Relaunch der
Internetpräsenz

Produkt: eZ Publish Enterprise-
Content-Management-System

Ergebnis: Klar strukturierte,
ganzheitlich pflegbare,
zukunftssichere Umsetzung
basierend auf eZ Publish

Köln/Bonn

Kölner Straße 94-96 · D-53840 Troisdorf
T +49.2241.972900 · F +49.2241.972910

Köln/Bonn (DE) · Berlin (DE) · Brüssel (BE)
service@mediata.net · www.mediata.net

Der Nutzen

Vorteile und Ergebnisbetrachtung

mediataFachagentur entwickelte das Konzept für den Mailserver im Hinblick auf die Wachstumstendenzen und Entwicklung der Hochschule sehr zukunftsorientiert. Der Ausbau des Mailservers ist in allen Bereichen möglich, ohne das Kommunikationsziel zu gefährden.

Mittlerweile wird der Mailserver in der dritten Softwaregeneration und in der zweiten Hardwaregeneration von **mediata**Fachagentur betrieben. Aktuell sind ca. 2000 Benutzer auf dem Mailserverssystem implementiert. Ein weiterer Ausbau auf über 5000 Benutzer ist schon in Planung.

Alles in allem wurde ein professioneller Mailserver umgesetzt, der durch Mitarbeiter von **mediata**Fachagentur gepflegt wird und mit dem Unternehmen FH Bad Honnef - Bonn wachsen kann.



mediataFachagentur
für intelligente Kommunikation | GmbH

Internetlösungen & digitale
Prozessoptimierung/ECMS
Corporate Website
Marke & Medien

Key Facts

Kunde: Internationale
Fachhochschule Bad Honnef · Bonn

Projekt: Konzeption, Umsetzung,
Betrieb und Administration
Mailserver und Webmailapplikation

Produkt: Horde Applikation
Framework

Ergebnis: Klar strukturierte,
ganzheitlich pfleg bare,
zukunftsichere Umsetzung
basierend auf dem Horde Applikation
Framework

Köln/Bonn

Kölner Straße 94-96 · D-53840 Troisdorf
T +49.2241.972900 · F +49.2241.972910

Köln/Bonn (DE) · Berlin (DE) · Brüssel (BE)
service@mediata.net · www.mediata.net

mediataFachagentur

Über mediataFachagentur

mediataFachagentur steht für Dienstleistungen rund um das Thema Kommunikation, realisiert durch strategisch-konzeptionelles Vorgehen nach Zieldefinition. Wir sind eine Fachagentur und in Fachbereiche strukturiert, die – je nach Anforderung und Sinnhaftigkeit – gemeinsam bereichsübergreifend oder innerhalb eines Spezialgebietes arbeiten. Das Projektmanagement ist zentral organisiert.

mediata steht für Fachkompetenz in den Kernbereichen

Internetlösungen & digitale Prozessoptimierung/ECMS
Corporate Website
Marke & Medien

Der mediata-Fachbereich „Internetlösungen & digitale Prozessoptimierung/ECMS“ entwickelt, integriert und betreut umfangreiche Internetlösungen auf Basis des Enterprise Content-Management Systems eZ Publish, Typo3 und des Horde Application Frameworks. Darüber hinaus werden alle zur Umsetzung und laufend nötigen Ressourcen zur Verfügung gestellt. Schwerpunkte sind hierbei Sicherheit, Nachhaltigkeit, Optimierung der Prozesse und Anwendungen.

Unser Fachbereich „Corporate Website“ realisiert kleine bis mittlere Websites mit dem Ziel, dem Kunden eine zeitgemäße Internetpräsenz mit Selbstpflege zu ermöglichen.

„Marke & Medien“ ist der Fachbereich der **mediata**Fachagentur, der auf Markenentwicklung und –beratung spezialisiert ist und auf die darüber hinausgehende Medienentwicklung und –produktion. Ziel ist es, den Markenwert zu steigern.



mediataFachagentur
für intelligente Kommunikation | GmbH

**Internetlösungen & digitale
Prozessoptimierung/ECMS**
Corporate Website
Marke & Medien

Key Facts

Kunde: Internationale
Fachhochschule Bad Honnef · Bonn

Projekt: Relaunch der
Internetpräsenz

Produkt: eZ Publish Enterprise-
Content-Management-System

Ergebnis: Klar strukturierte,
ganzheitlich pflegbare,
zukunftssichere Umsetzung
basierend auf eZ Publish

Köln/Bonn

Kölner Straße 94-96 · D-53840 Troisdorf
T +49.2241.972900 · F +49.2241.972910

Köln/Bonn (DE) · Berlin (DE) · Brüssel (BE)
service@mediata.net · www.mediata.net

mediataFachagentur
für intelligente Kommunikation | GmbH

Internetlösungen & digitale
Prozessoptimierung/ECMS
Corporate Website
Marke & Medien



Intelligent kommunizieren.
mit **mediata**