

# FORUM novum

**DAS NEUE FORUM FÜR IHR WISSEN  
– ZUR CeBIT 2001 STARTBEREIT!**

Sie arbeiten mit Wissen, z.B. als Wissenschaftler oder Berater? Sie hantieren mit vernetzten Informationen, die Sie nicht alle im Kopf behalten können? Sie bekommen Ihr Projektteam nie zur selben Zeit an einen Ort? Oder macht Ihnen der »Brain Drain« durch hohe Personalfluktuatıon zu schaffen?

Dann wird es Zeit für ein gezieltes Wissensmanagement, unterstützt durch die Internetdatenbank von FORUMnovum.

Sie werden als Berater mit den immer gleichen Fragen ge-  
nervt?

**FORUMnovum entlastet Sie mit FAQ-Listen  
im WWW.**

Sie wollen ausgewählten Teamkollegen persönliche Doku-  
mente zur Verfügung stellen?

**Mit FORUMnovum unabhängig von  
Raum und Zeit ein Kinderspiel.**

Sie hätten gerne eine Navigationshilfe durch Ihre Zitatesamm-  
lung?

**Trampelpfade führen Sie in FORUMnovum  
sicher durch das Labyrinth.**

Ihnen dauert die Suche nach längst vergessenen Ausdrücken  
in verstaubten Ordnern zu lang?

**Mit den Suchfunktionen von  
FORUMnovum finden Sie alles in Sekunden.**

Sie finden sich auf Ihrer Festplatte nicht mehr zurecht?

**Das Dokumentenmanagement von  
FORUMnovum schafft Ordnung.**

Sie wollen, dass nicht alle Nutzer alle Daten lesen?

**Durch das ausgeklügelte Rechtesystem von  
FORUMnovum kein Problem.**

## UNSER PRODUKT

FORUMnovum ist eine Internet-/Intranet-Datenbank, mit der sowohl Internet-Dokumente als auch Dateien beliebigen Formats intelligent verwaltet werden können. Die Benutzung erfolgt ausschließlich über einen Internet-Browser, sodass Sie weitgehend unabhängig von Raum, Zeit und Computerplattform sind. Dank einer hochentwickelten Rechteverwaltung können Sie mit beliebig konfigurierbaren Nutzern Ihr Wissen teilen.

Die Software lässt sich mit Hilfe der mitgelieferten Anleitung auf Ihrem Webserver installieren. Die Installation und die Einrichtung von Nutzern kann von jedem versierten Netzwerkadministrator durchgeführt werden. Auf Wunsch führen wir auch Vor-Ort-Installationen und Schulungen (vor Ort oder bei unserem Schulungspartner in Göttingen) durch.

Sie können FORUMnovum in verschiedenen Versionen erwerben. Die Einzellizenz berechtigt Sie, eine Kopie von FORUMnovum mit beliebiger Nutzerzahl zu installieren. Mit der Campuslizenz können Sie bis zu zehn Kopien auf Rechnern Ihrer Organisation betreiben. Damit Sie nicht die Katze im Sack kaufen müssen, können Sie mit der kostenlosen Demoversion<sup>1</sup> privat so lange experimentieren, wie Sie wollen. Sind Sie vom Nutzen für Ihr Team überzeugt, können Sie problemlos und ohne Datenverlust auf die Vollversion mit allen Funktionalitäten von FORUMnovum umsteigen. FORUMnovum wird auf der CeBIT 2001 eingeführt.

## TECHNISCHE VORAUSSETZUNGEN

Sie benötigen einen Webserver (Produktentwicklung mit Apache) mit PHP-Interpreter und MySQL-Datenbank (Standard bei modernen Systemen und kostenlos für Unix-basierte Systeme erhältlich) sowie für jeden Nutzer einen Zugang zum Intranet/Internet. Die Nutzer benötigen lediglich einen grafikfähigen Internet-Browser ab der vierten Generation (JavaScript und CSS erforderlich), denn FORUMnovum stellt sich als normale Webseite nach aktuellem Standard (XHTML 1.0) dar. Zögern Sie nicht, bei Fragen zur technischen Umsetzung auf Ihrem Server uns so bald wie möglich unverbindlich anzusprechen!

<sup>1</sup> Die Demoversion ist lediglich in der Benutzerverwaltung beschränkt: Es gibt einen Gastbenutzer mit Leserechten und einen redaktionellen Benutzer mit Lese- und Schreibrechten.

## DATENKONZEPT

- Jeder Eintrag besteht aus Autor, Datum, Überschrift, Schlagwörtern, Volltext, Attachments (Dateianhänge im beliebigen Format).
- Jeder Eintrag gehört einem bestimmten Dokument-Typ an (z.B. Buchzitat, Frage, Bericht, Personaleintrag, persönliche Notiz usw.), der den Volltext strukturiert.
- Die Dokument-Typen sind an die Nutzeranforderungen anpassbar. Mit Hilfe von Plug-Ins sind zum Beispiel auch online-Abstimmungen realisierbar.
- Kurze Einträge (z.B. Fragen, Notizen) lassen sich in einer Maske eingeben, längere Texte als HTML-Datei hochladen oder als Attachment in beliebigem Dateiformat anhängen.
- Jeder Eintrag kann mit jedem anderen durch gerichtete und ungerichtete Links verknüpft werden.

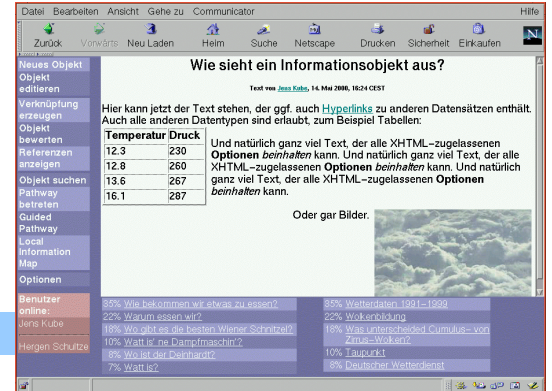


Abb.: Konzeptstudie des FORUMnovum-Interfaces

- **»Pathway Technology«** Die Links zwischen den Einträgen werden bei jeder Benutzung auf ihre Relevanz beurteilt. So entstehen mit der Zeit gewichtete Pfade zwischen den Dokumenten. Der bequemste Weg durch den Wissensdschungel folgt einfach immer den am breitesten ausgetretenen Trampelpfaden; selbstverständlich kann der Benutzer aber auch neue Wege gehen.
- **»Dynamic Hierarchy«** Aus den Schlagworten wird dynamisch eine hierarchische Struktur der Dokumente erzeugt. Damit kann auch eine netzartige Datenstruktur auf eine baumartige Struktur abgebildet werden.
- **»Guided Pathways«** Neben den automatisch entstehenden Trampelpfaden lassen sich auch gezielt redaktionell bearbeitete Trampelpfade mit starrer Reihenfolge der Dokumente anlegen. Dies erleichtert Einsteigern den Weg im Wissenslabyrinth.
- **»Local Information Map«** Zu jedem Eintrag lässt sich die lokale Umgebung, d.h. die Überschriften der über wenige Links erreichbaren Einträge, in einer Art Landkarte anzeigen. So kann man sehen, ob man sich gerade in einer baumartigen Hierarchie, einem verzweigten Netz oder einer linearen Kette befindet.
- **Flexible Rechteverwaltung:** Die Zugriffsrechte auf Daten sind an jede nur denkbare Nutzer- und Gruppensituation anpassbar.
- **Intelligente Suchfunktionen:** Neben den Standard-Suchfunktionen nach neuesten Einträgen, Schlagwörtern und Begriffen im Volltext kann der Zugang zu den Einträgen auch über intelligente Suchfunktionen erfolgen (Suche nach häufig besuchten Dateien, Suche nach offenen Fragen usw.)
- **Persönliche Historie:** Jeder Nutzer kann in seiner individuellen Nutzergeschichte zurückspringen, unterbrochene Sitzungen beim zuletzt besuchten Eintrag fortsetzen und persönliche Lesezeichen anlegen.

## NEUGIERIG GEWORDEN?

Vereinbaren Sie einen telefonischen oder persönlichen Beratungstermin mit uns! Und verfolgen Sie die Updates auf unserer Webseite. Gern laden wir Sie zu einem Besuch auf unserem Messestand auf der CeBIT 2001 in Hannover ein. Sie möchten schon vorher mit FORUMnovum arbeiten? Fragen Sie schon heute nach unserem Beta-Test-Programm ab Dezember 2000!

**FORUMnovum Software-Entwicklung GbR**  
**Hartmut Eigenbrod, Matthias Köbel, Jens Kube, Hergen Schultze**  
**Nikolaikirchhof 12, D-37073 Göttingen**  
**01 73 – 6 48 24 58**  
**info@forumnovum.de – <http://www.forumnovum.de>**