

Usermanual

für Plattformen des factline Community Server

Stand: Juni 2004

Inhalt:

Teil I: Allgemeines.....	3
1. Einleitung.....	3
2. Möglichkeiten der Benutzer („User“).	4
3. Registrierung / Login – Settings / Passwort.....	5
4. Navigation auf der Plattform.....	6
5. Aufbau des Systems.....	7
5.1. Structure.....	7
5.2. Services.....	8
Teil II: Inhalte erstellen.....	10
6. Inhalte anlegen.....	10
6.1. Eingabemaske:.....	10
6.2. Erklärungen zu einzelnen Feldern (alphabetische Liste):	11
6.3. Arbeiten mit dem facttext-editor.....	12
7. Inhalte publizieren.....	14
8. Inhalte aktualisieren.....	15
9. Inhalte entfernen.....	15
10. Bedeutung der infoID.....	16
11. Versionierung.....	16
12. Links anlegen - Verweise.....	17
12.1. Verweis auf eine infoID = factlink:.....	17
12.2. Verweis auf eine Internet-Adresse (URL):	18
12.3. Verweise von Extern auf eine infoID:.....	18
13. Bilder einbinden.....	19
14. Berechtigungssystem.....	21
15. Gruppenfunktionen.....	22
16. Struktur gestalten.....	23
16.1. Ordner anlegen.....	23
16.2. Verknüpfung (Shortcut) anlegen:.....	23
17. Inhalte ordnen/verschieben.....	26
Teil III: Funktionen & Services im Detail.....	27
18. Forum (Dialog).....	27
18.1. Forum anlegen - bearbeiten.....	27
18.2. Lesen im Forum.....	28
19. factchat (Dialog).....	29
20. E-Mail Benachrichtigung (Notification).....	30
21. Album (Slideshow).....	32
22. Partner anlegen/bearbeiten.....	33
23. Factlist & Search.....	33
24. HTML Tipps & Tricks.....	35
24.1. Allgemeines über HTML.....	35
24.2. Formatieren von Texten.....	36
24.3. Formatieren mit Tabellen.....	37
24.4. Farben.....	39
24.5. Verweis zu einer Email-Adresse.....	40

Teil I: Allgemeines

1. Einleitung

In diesem Handbuch erläutern wir Ihnen alle Funktionen und Services, die Benutzer („User“) auf Plattformen des factline Community Server (FCS) nutzen können. Der FCS wird kontinuierlich weiterentwickelt daher gibt es ebenfalls in regelmäßigen Abständen neue Versionen des Handbuches. Diese können Sie von unserer Kundenplattform: **<http://fcs.kundenplattform.com/>** downloaden. Wir empfehlen Ihnen jedoch die Onlinetexte auf der Kundenplattform. Diese entsprechen dem aktuellsten Stand. Zusätzlich steht Ihnen dort ein Supportforum und eine Suchfunktion zu Verfügung. Alle Funktionen können Sie jederzeit auf unserer Testplattform testen: **<http://test.kundenplattform.com>**.

Um eine FCS-Plattform anlegen & betreiben zu können, bedarf es Personen (-gruppen) mit verschiedenen Rollen bzw. Aufgaben auf 3 Ebenen. Damit sie die Funktionen des FCS besser verstehen und bedienen können, wollen wir Ihnen diese Ebenen kurz erläutern.

Die 3 Ebenen in der Funktionshierarchie:

- System-Administrator („sAdmin“)
- Plattform-Administrator („pAdmin“)
- Benutzer („User“)

Die Funktionshierarchie des FCS lässt sich am besten am Beispiel der Errichtung und Nutzung eines Hauses verdeutlichen:

- Der Auftraggeber gibt bekannt, wie „das Haus“ (= die Plattform) aussehen soll.
- Der System-Administrator übergibt ein bezugfähiges und schlüsselfertiges Haus an einen oder mehrere Plattform-Administratoren.
- Der Plattform-Administrator legt die Hausordnung fest, teilt die User in Gruppen ein, verteilt verschiedene Schlüssel an die User und kann die Einrichtung des Hauses (= die Inhalte) vorstrukturieren.
- Einige User besuchen das Haus lediglich, andere bewohnen das Haus. Die Bewohner bekommen einen Schlüssel der genau bestimmt zu welchen Räumen Sie Zutritt haben. In diesen Räumen helfen Sie dann bei der Einrichtung, erweitern oder ändern diese, etc. Eingangstüren bei denen der Schlüssel nicht passt, sind für die betroffenen Usern gar nicht sichtbar.

2. Möglichkeiten der Benutzer („User“)

Benutzer haben unterschiedliche Rechte, je nachdem, welcher(welchen) Benutzergruppe(n) sie zugeteilt wurden und welche Berechtigungen („Schlüssel“) an diese Gruppen vergeben wurden. Prinzipiell kann ein User überhaupt nur jene Services und Inhalte sehen, für die er Berechtigungen („Schlüssel“) besitzt (siehe Kapitel [14. Berechtigungssystem](#)).

Ein Benutzer kann:

- sich registrieren
- sein Passwort ändern
- seine „Settings“ verändern (Benutzerdaten (Adresse, Telefonnummern, Photo...))
- E-Mail Benachrichtigungen ("Notification") über Änderungen auf der Plattform bestellen
- Inhalte lesen (das Berechtigungssystem steuert, wer was sieht)
- Inhalte eingeben (das Berechtigungssystem steuert, wer in einem Service bzw. innerhalb eines Ordners Inhalte erstellen darf)
- Inhalte miteinander verknüpfen ("verlinken")
- Inhalte verändern (das Berechtigungssystem steuert, wer editieren darf)
- Inhalte ausblenden (das Berechtigungssystem steuert, wer löschen darf)
- Berechtigungen für neue oder veränderte Inhalte vergeben
- mit andern Benutzern in Kontakt treten (pingen, chatten...), falls diese Services freigeschaltet sind

3. Registrierung / Login – Settings / Passwort

Registrierung / Login

Um auf Ihrer Plattform arbeiten zu können, müssen Sie sich registrieren: Klicken Sie auf den Menübefehl "Login" und dann auf den unten angeführten Link „Registrierung“. Füllen Sie nun die benötigten Felder des Formulars aus und klicken Sie auf den „weiter“-Button. Wenn Sie die Registrierung abgeschlossen haben, bekommen Sie Ihr Passwort unverzüglich an die angegebene Email-Adresse zugeschickt. Sollten Sie keine Email mit Ihrem Passwort erhalten, wenden Sie sich bitte per Email an: support@factline.com. Ihr Passwort können Sie, wie all Ihre anderen Angaben, unter dem Menübefehl „Settings“ jederzeit ändern.

Wenn Sie bereits registrierter User sind (und daher Username und Passwort haben), können Sie sich über den Menübefehl "Login" anmelden. [Siehe Abbildung 1]

	Sie haben Ihr Passwort vergessen? Klicken Sie auf "Passwort vergessen" auf der Login-Seite und geben Sie Ihren Usernamen und die E-Mail-Adresse, mit der Sie sich registriert haben, ein. Innerhalb von wenigen Minuten wird Ihnen ein neues Passwort zugesandt.
---	--



Abbildung 1: Login

Settings / Passwort

Wenn Sie sich eingeloggt haben, sehen Sie auf der rechten Seite des Hauptmenüs einen „Settings“-Button. In den Settings werden alle persönlichen Einstellungen festgelegt. Diese sind in fünf Bereiche unterteilt. Unter „Basisdaten“, „Telefon“ und „Adresse“ können Sie die Inhalte Ihrer „Visitenkarte“ (Userprofile) festlegen. Diese Angaben kann jeder User aufrufen, wenn er einen von Ihnen publizierten fact list und auf den Namenslink der/s BearbeiterIn klickt.



Abbildung 2: Settings

Bei „Passwort“ können Sie Ihr Passwort ändern.

Unter dem Punkt „E-Mail Benachrichtigung“ legen Sie die Einstellungen fest, bei welchen Neuerungen auf Ihrer Plattform das System Sie automatisch informieren soll. Siehe -> Kapitel [20. E-Mail Benachrichtigung \(Notification\)](#).

4. Navigation auf der Plattform

Hauptmenü:

Das Hauptmenü befindet sich in der Kopfzeile. Es enthält in der Standardversion auf der linken Seite die Buttons für die Structure (siehe Kapitel [5.1. Structure](#)) und die verschiedenen Services (siehe Kapitel). Rechts finden Sie Users Online, Settings und den Login/Logout Button. Individuell gewählte Menüpunkte können jederzeit eingerichtet werden. [siehe [Abbildung 3](#)]

Pfadleiste:

Unterhalb des Headers Ihrer Plattform zeigt Ihnen eine Pfadleiste, an welcher Stelle Ihrer Plattform Sie sich gerade befinden ("Home > Structure > Eulingua > Topics > Topic: Exams"). Die Titel in der Pfadleiste sind aus Platzgründen eine Kurzform des tatsächlichen Titels. Wenn Sie auf eine höhere Gliederungsebene wechseln möchten, klicken Sie einfach auf die zugehörige Bezeichnung in der Pfadleiste (bspw.: "Eulingua").[siehe [Abbildung 3](#)]

Erweiterte Suche:

Die erweiterte Suche (Factlist & Search) befindet sich auf der rechten Seite zwischen dem Hauptmenü und der Pfadleiste. Hier können Sie alle Texte der Plattform nach bestimmten Suchbegriffen und Kategorien durchsuchen (Stichwort, fact-Typ, Bearbeiter). Wenn Sie keine Einschränkungen vornehmen, wird Ihnen eine Liste aller facts (filterbar nach fact-Typ) angezeigt = „Factlist“. Detaillierte Beschreibung dieser Funktion siehe Kapitel [23. Factlist & Search](#) [siehe [Abbildung 3](#)]

Hauptmenü

The screenshot shows the Eulingua Platform interface. At the top, there is a header with the logo and the text "Eulingua Platform * *multilingualism in the european union". Below the header is a navigation bar with links: Structure, Text, News, Dialog, Events, Links, Library, Images, Downloads, Users online, Settings, Logout. A red arrow points to the "Structure" link. Below the navigation bar is a breadcrumb trail: Home > Structure > Eulingua > Topics > Topic: Exams. A red arrow points to the "Eulingua" link. To the right of the breadcrumb trail is a search box labeled "Factlist & Search", which is circled in red. A red arrow points to this search box. The main content area shows a list of facts under the heading "Topic: Examination Prozess :". The facts are: new standards (117956.1), examination standards (117958.1), handling of examination results (117960.1), proposals - suggestions (117962.1), and examination handling (117966.1). Each fact has a "delete shortcut" button. On the left side, there is a sidebar with user information and permissions for 'sebastian'. At the bottom, there is a footer with the text "powered by: factline Community Server".

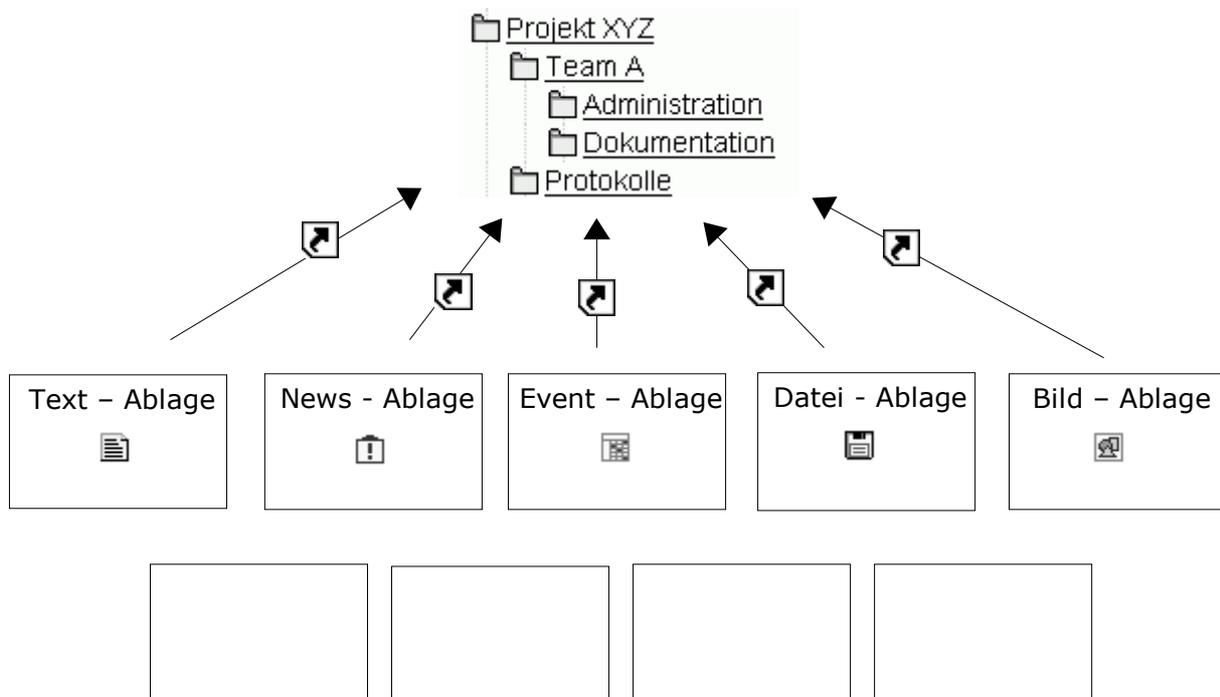
Abbildung 3: Navigation

5. Aufbau des Systems

FCS Plattformen können aus einem Angebot von verschiedenen Services beliebig aufgebaut werden. Je nach Bedarf können auch im Nachhinein Services zu- und weggeschaltet werden.

Kern des Systems sind die sogenannten Content-Services, mit dessen Hilfe Sie Inhalte publizieren können. Die verschiedenen Content-Services ermöglichen je nach beabsichtigtem Inhalt eine charakteristische Darstellung von Informationen. So soll zB ein News-Beitrag anders aussehen als ein Forums-Beitrag oder ein Freitext. Jedes einzelne publizierte Inhaltsobjekt wird fact genannt. Alle facts eines Services werden in jeweils getrennten Ablagen gespeichert.

Diese "Ablagen" sind die Speicherbasis der FCS-Plattformen. Für die thematisch Gliederung von facts steht die Structure zu Verfügung. In der dort gestaltbaren Ordnerstruktur befinden sich keine Original-facts, sondern nur Verknüpfungen zu den Originalen. Das hat den Vorteil, dass Sie ein und den selben fact mehreren oder auch gar keinem Ordner zuteilen können.



5.1. Structure

Um einen Überblick über die vielen verschiedenen Inhalte Ihrer Plattform zu wahren, bietet die "Structure" die Möglichkeit, eine Baumstruktur mit Hilfe von Ordnern und Verknüpfungen anzulegen. Die Original-facts existieren in den einzelnen Service-Ablagen völlig unabhängig von der Baumstruktur.

 Einzelne Ordner oder Verknüpfungen der Structure können auf Wunsch auch über extra angelegte Buttons im Hauptmenü angesteuert werden.

Je nachdem wie Sie einen fact angelegt haben (siehe Kapitel [6. Inhalte anlegen](#)), ist möglicherweise eine Verknüpfung bereits vorhanden. Sie können jedoch jederzeit eine oder mehrere Verknüpfungen zu einem fact in der Structure anlegen oder löschen. Lesen Sie nähere Details dazu unter Kapitel [16. Struktur gestalten](#).

5.2. Services

FCS Plattformen können aus einem Angebot von verschiedenen Services beliebig aufgebaut werden. Je nach Bedarf können auch im Nachhinein Services zu- und weggeschaltet werden. Zusätzlich kann der Plattformadministrator (pAdmin) die Nutzung der Services einer Plattform auf verschiedene Nutzergruppen eingeschränken.

Zur Zeit werden auf dem FCS 14 verschiedene Services angeboten. Kern des Systems sind die sogenannten Content-Services, mit dessen Hilfe Sie Inhalte publizieren können. Die verschiedenen Content-Services ermöglichen je nach beabsichtigtem Inhalt eine charakteristische Darstellung von Informationen. Jedes einzelne publizierte Inhalts-objekt wird „fact“ genannt. Alle facts eines Content-Service werden in jeweils getrennten Ablagen gespeichert (siehe [5. Aufbau des Systems](#)). Diese Service-Ablagen verfügen zusätzlich über jeweils eigene optimale Listendarstellungen.



Die in diesem Manual gewählten Begriffe der Services sind die von factline verwendeten Standardbezeichnungen. Andere Bezeichnungen sind möglich.

Content Services	
Text	Fließtexte verfassen; Bilder einfügen und formatieren mit Texteditor (siehe Kapitel 6.3. Arbeiten mit dem facttext-editor) oder HTML
News	übersichtliche Darstellung aktueller Ereignisse; Das anwachsende Nachrichtenarchiv kann nach Datum oder Nachrichtentyp gefiltert werden.
Downloads	Dateien hinauf- und hinunterladen; Zu jeder Datei können Metaangaben gemacht werden
Bilder-Upload	Bilder auf Plattform hinaufladen und an gewünschten Textstellen einbinden.
Events	Einfache Veranstaltungsliste, die nach Datum und Veranstaltungstyp gefiltert werden kann.
Links	Links sammeln, kategorisieren und beschreiben; nach Linktyp filterbar
Literatur	Bibliografische Literaturangaben eingeben und abrufen, sowie nach Typ filtern
Forum (asynchrone Kommunikation)	Oft unter dem Punkt „Dialog“ zu finden. Hier können Sie kurze Statements zu einem bestimmten Thema posten („schreiben“). Ein strukturierter Frage- und Antwort-Aufbau erleichtert den Überblick. Details siehe Kapitel 18. Forum (Dialog)
Album (Slideshow)	Eine große Anzahl von Bildern anschaulich präsentieren. Verschiedene Ansichtsoptionen werden angeboten (Kleinbild-Vorschau, Zoom, blättern,...). Siehe Kapitel -> 21. Album (Slideshow)
factchat (synchrone Kommunikation)	Oft unter dem Punkt „Dialog“ zu finden. Chatteilnehmer können Ihre Beiträge räumlich positionieren und/oder direkt verknüpfen. Alle Beiträge sind in einem Archiv gespeichert und bleiben durchsuchbar. Details siehe Kapitel 19. factchat (Dialog)
Partner	Auf der Startseite wechseln Partnerlogos in regelmäßigen Zeitabständen; Verlinkung zu Partnerinfo. Details siehe -> Kapitel 22. Partner anlegen/bearbeiten .
Users Online - Ping	Anzeige aller User, die gerade online sind. Diesen Usern können Sie auch Kurznachrichten schicken ("anpingen"). Klicken Sie dafür auf den ping-Button neben dem jeweiligen Namen. Darauf öffnet sich ein popup-Fenster in das Sie die Nachricht hineinschreiben. Die Nachricht erscheint auf dem Bildschirm des Empfängers, sobald dieser eine Seite neu lädt. Der Empfänger kann per „reply“ wieder direkt darauf antworten.

weitere Services	
Factlist & Search	Volltext- und Erweiterte Suche über die gesamte Plattform; Sie können auch alle facts eines Content-Services auflisten. Details siehe -> Kapitel 23. Factlist & Search
Notification	automatische E-Mail Benachrichtigung über Neuerungen und Änderungen einer Plattform. Details siehe -> Kapitel 20. E-Mail Benachrichtigung (Notification)

Teil II: Inhalte erstellen

6. Inhalte anlegen

Das Anlegen von facts (Inhalte) erfolgt immer über Eingabemasken. Je nach fact-Typ ist die Maske aus unterschiedlichen Eingabefeldern (siehe [Kapitel 6.2.](#)) aufgebaut. Es gibt zwei verschiedene Wege, wie man Inhalte per Eingabemaske anlegen kann. Nicht jedem User stehen alle Wege zu Verfügung.

Weg 1 – über Ordnerstruktur:

Wird ein fact direkt in einem Ordner erstellt, landet dieser automatisch in der Service-Ablage (siehe Kapitel [5. Aufbau des Systems](#)) Eine Verknüpfung zum jeweiligen Ordner wird sofort angelegt.

- 1) Navigieren Sie in der Ordnerstruktur in den Ordner, in den Sie einen neuen fact anlegen möchten.
- 2) Dort klicken Sie in der linken Spalte auf den Link „fact anlegen“. Ist kein Link vorhanden, haben Sie an dieser Stelle keine Anlege-Berechtigung - siehe Kapitel [14. Berechtigungssystem](#).
- 3) Wählen Sie nun aus der folgenden Liste den gewünschten fact-Typ (Text, Datei, ..). Die entsprechende Eingabemaske wird geöffnet.

Weg 2 – fact-Ablage:

Facts, die direkt in einer fact-Ablage erstellt werden, besitzen vorerst keine Verknüpfung zu einem Ordner. Dies kann im Nachhinein angelegt werden.

Es gibt zwei Möglichkeiten um auf fact-Ablagen zuzugreifen:

A) Zugriff über Menü:

In Ihrem Hauptmenü befindet sich ein Button zu einer fact-Ablage (News/Schwarzes Brett, Events/Veranstaltungen, Downloads,...). In der linken Spalte ist nun der Link „... anlegen“ zu sehen. Mit diesem Link gelangen Sie zur Eingabemaske.

B) Zugriff über Factlist & Suche:

Hier finden Sie in der linken Spalte den Link „fact anlegen“. Mit diesem Link kommen Sie zu einer Liste aller verfügbaren fact-Typen. Mit einem Klick auf den gewünschten fact-Typ öffnet sich die entsprechende Eingabemaske.

6.1. Eingabemaske:

Bitte füllen Sie alle Felder der Eingabemaske aus. Erklärungen zu den einzelnen Feldern finden Sie auf der nächsten Seite im [Kapitel 6.2.](#) Beim Feld „Text“ bzw. „Description“ stehen Ihnen drei Varianten zur Eingabe zu Verfügung:

1) Text-Modus: Die Texteingabe kann mit einfachen HTML-Tags formatiert werden. Die Verwendung der Enter-Taste für einen Zeilenumbruch ist möglich.

2) HTML-Modus: Der Text muss mit <html> beginnen und mit </html> enden. Zeilenumbrüche können nur mit dem Tag
 eingegeben werden. Diese Variante ist für eine komplexere HTML-Syntax (vor allem bei Tabellen!) notwendig. (siehe Kapitel [24. HTML Tipps & Tricks](#))

3) facttext-editor-Modus: Mit Hilfe des facttext-editors können Sie Texte, ähnlich wie in Word, schreiben und formatieren. Detaillierte Hilfe zur Benutzung können sie im Kapitel: [6.3. Arbeiten mit dem facttext-editor](#) nachlesen.

Teil II: Inhalte erstellen - 6. Inhalte anlegen

Nachdem Sie „weiter>>“ geklickt haben, öffnet sich eine Gruppenübersicht in der Sie die Berechtigungen festlegen können. Meistens bekommen Sie eine Vorauswahl angeboten, die Sie übernehmen können, aber nicht müssen (Details siehe Kapitel [14. Berechtigungssystem](#)). Klicken Sie nun auf „Vorschau“ um die Vorschau des neu erstellten facts zu öffnen.

Das System hat nun den erstellten fact unter einer infoID (siehe Kapitel [10. Bedeutung der infoID](#)) gespeichert und zeigt ihn im fertigen Layout an.

Achtung:

Der fact ist im Moment nur für Sie selbst sichtbar. Erst wenn er publiziert wurde, ist er für die von Ihnen dazu berechtigten User zugänglich.
(siehe Kapitel: [7. Inhalte publizieren](#))

6.2. Erklärungen zu einzelnen Feldern (alphabetische Liste):

Autor	In dieses Feld können Sie den Namen des Autors eingeben. Wird eine Information neu erstellt, trägt das System automatisch den eingeloggt User ein. Falls dieser jedoch nicht der tatsächliche Autor dieses Textes ist, kann man händisch den richtigen Namen eingeben. An der zusätzlichen Angabe „Publiziert von“ unterhalb des Textes kann man jedoch erkennen, wer den Text publiziert hat.
Benutzername	Bitte wählen Sie einen Benutzernamen. Mit diesem Namen identifizieren Sie sich auf der Plattform.
Berechtigungen	Sie können entscheiden, welche Gruppen berechtigt sein sollen, die von Ihnen erstellte Information zu lesen und/oder zu bearbeiten. (Genauere Informationen zu den Berechtigungen finden Sie im Kapitel 14. Berechtigungssystem .)
Beschreibung	In dieses Feld können Sie die Beschreibung der Information (des Bildes, der hochgeladenen Datei, usw.) eingeben. Lesen Sie nähere Hinweise beim Feld „Text“.
Copyright	Bitte geben Sie an, wer das Copyright an der Information besitzt.
Dateipfad	Dieses Formularfeld ermöglicht Ihnen, Dokumente auf die Plattform hochzuladen: Klicken Sie auf den Button "Durchsuchen" rechts neben dem Feld "Dateipfad". Es öffnet sich das Standard-Fenster des Windows-Explorers. Wechseln Sie im Explorer in das Verzeichnis, in dem sich die hochzuladende Information befindet, klicken Sie auf den Dateinamen und anschließend auf "öffnen". Der Pfad wird Ihnen im Feld "Dateipfad" Ihrer Plattform angezeigt.
Datum	Das System gibt Ihnen das heutige Datum als Default-Wert vor. Wenn Sie ein anderes Datum eingeben möchten, beachten Sie bitte das angegebene Format: JJJJ-MM-DD, beispielsweise 2002-05-27.
Event Typ	Wählen Sie aus dem Pull-Down-Menü den passenden Typ, um Ihren Event (Ihre Nachricht) zu kategorisieren. Anderen Benutzern wird so die Möglichkeit gegeben, Events zu filtern. Sollte Ihnen lediglich die Option "all" angezeigt werden, wurden vom Plattform-Administrator noch keine Typen eingegeben.
Jahr	Bitte geben Sie das Erscheinungsjahr der Publikation an.
Kurztitel	Der gewählte Kurztitel erscheint in der Pfadleiste.
Link Typ	Wählen Sie aus dem Pull-Down-Menü den passenden Typ, um Ihren Link zu kategorisieren. Anderen Benutzern wird so die Möglichkeit gegeben, Links zu filtern. Sollte Ihnen lediglich die Option "all" angezeigt werden, hat Ihr pAdmin noch keine Typen eingegeben.
Literatur Typ	Wählen Sie aus dem Pull-Down-Menü den passenden Typ, um Ihren Literaturhinweis zu kategorisieren. Anderen Benutzern wird so die Möglichkeit gegeben, Literaturhinweise zu filtern. Sollte Ihnen lediglich die Option "alle" angezeigt werden, hat Ihr pAdmin noch keine Typen eingegeben.
News Typ	Wählen Sie aus dem Pull-Down-Menü den passenden Typ, um Ihre News zu kategorisieren. Anderen Benutzern wird so die Möglichkeit gegeben, News zu filtern. Sollte Ihnen lediglich die Option "all" angezeigt werden, hat Ihr pAdmin noch keine Typen eingegeben.
Ort	Ort der News/der Veranstaltung, etc.
Passwort	Bitte beachten Sie: 1. das Passwort kann auch aus Zahlen, bzw. einer Kombination aus Zahlen und Zeichen bestehen. 2. das Passwort unterscheidet Groß- und Kleinbuchstaben.
Quelle	Bitte geben Sie hier die Quelle der Information an.

Teil II: Inhalte erstellen - 6. Inhalte anlegen

Screenshot	Hier können Sie die infoID eines Screenshot-Bildes eingeben. Dieser Screenshot muss jedoch zuvor im Service "Bilder" auf die Plattform geladen werden (siehe Kapitel 13. Bilder einbinden). Ein Screenshot sollte nicht breiter als 400 Pixel sein. Um die infoID eines schon geladenen Screenshot herauszufinden, klicken Sie auf "browse images"; eine Liste aller verfügbaren Bilder wird Ihnen angezeigt.
Sprache	Bitte definieren Sie die Sprache des erstellten facts
Text	Es gibt drei Möglichkeiten der Texteingabe: <u>1) Text-Modus:</u> Die Texteingabe kann mit einfachen HTML-Tags formatiert werden. Die Verwendung der Enter-Taste für einen Zeilenumbruch ist möglich. <u>2) HTML-Modus:</u> Der Text muss mit <html> begonnen und mit </html> enden. Zeilenumbrüche können nur mit dem Tag eingegeben werden. Diese Variante ist für eine komplexere HTML-Syntax (vor allem bei Tabellen!) notwendig. (siehe Kapitel 24. HTML Tipps & Tricks) <u>3) facttext-editor-Modus:</u> Mit Hilfe des facttext-editors können Sie Texte, ähnlich wie in Word, schreiben und formatieren. Detaillierte Hilfe zur Benutzung können sie im Kapitel 6.3. Arbeiten mit dem facttext-editor nachlesen.
Titel	Geben Sie einen Titel ein.
URL	Bitte geben Sie hier die URL des Links/des Literaturhinweises an. Bitte beachten Sie: Jede URL sollte mit dem schon vorgegebenen String "http://" beginnen.
Verlag	Bitte geben Sie einen Verlag ein.

6.3. Arbeiten mit dem facttext-editor

Um sich das Formatieren von Texten zu erleichtern können Sie in den facttext-Modus wechseln. Mit dem facttext-editor sind einige Funktionen die Sie von Wordprogrammen kennen möglich. Tabellen können jedoch nur in einer sehr einfachen Form erstellt werden.

facttext öffnen:

Sie haben bereits den entsprechenden „... anlegen“-Link geklickt und sehen die Eingabemaske vor sich. Klicken Sie nun auf den Button:  facttext unterhalb des Text-Eingabefeldes um den facttext-editor aufzurufen. Bitte haben Sie etwas Geduld, Ihr Browser benötigt etwas Zeit beim Laden des Editors.



Sie können nun beginnen, Ihren Text einzugeben. Zum Formatieren markieren Sie den gewünschten Text und klicken auf den entsprechenden Button. Sobald Sie Ihre Texteingabe und Formatierung beendet haben, klicken Sie „weiter >>“.



factlink einfügen:

Positionieren Sie Ihren Cursor an der gewünschte Stelle. Klicken Sie auf den Button. Geben Sie die infoID oder ein Stichwort des facts ein, auf den Sie verlinken möchten. Klicken Sie in der Ergebnisliste auf den gewünschten fact. Es erscheint "[factlink]" an der entsprechenden Stelle. In der fertigen Textanzeige (Vorschau), wird hier automatisch der Titel des facts eingefügt.



Bilder einfügen:

Positionieren Sie Ihren Cursor an die gewünschte Stelle. Klicken Sie auf den Button. Filtern Sie die Bilderliste mit Buchstaben des gesuchten Bildtitels. Wählen Sie das gewünschte Bild per Klick aus. Beachten Sie, dass Sie das Bild zuvor auf den Server laden müssen -> siehe [13. Bilder einbinden](#)



externen Link anlegen:

Tippen Sie einen Linknamen ein. Markieren Sie den Namen. Klicken Sie auf den Button. Geben Sie die URL der Website auf die Sie verlinken möchten ein.



Link löschen:

Positionieren Sie Ihren Cursor im verlinkten Wort. Klicken Sie auf den Button. Der Link ist entfernt.

	Link löschen: Wenn Sie ein verlinktes Wort mit der "Entf" Taste löschen, wird der dahinterstehende Link-Code nicht vollständig gelöscht. Dies kann zu unerwünschte Komplikationen im Text führen
---	--



Tabelle anlegen:

Als ersten Schritt wählen Sie im Tabellenmenü "create table". Ein Pop-up-Fenster öffnet sich, indem Sie angeben wie viele Spalten Ihre Tabelle haben soll. Die erste Zeile der Tabelle wird angelegt. Anschließend kann man die Tabelle mit weiteren Angaben, wie z.B. die Anzahl der Zeilen, ergänzen. Dazu positionieren Sie Ihren Cursor in der Tabelle und wählen im Tabellen-Menü die entsprechende Funktion. Das Einfügen von Links, Bildern und Zeilenumbrüchen ist in Tabellen nicht möglich!

Konvertierung zwischen HTML-Modus und facttext-editor-Modus

Erstellt und editiert man einen Text, sollte man sich für einen der beiden Eingabe-Modi entscheiden. Das Wechseln zwischen den beiden Modi ist möglich, allerdings ist zu beachten, dass bei einer Konvertierung viele Formatierungen verloren gehen.

Wollen Sie trotzdem den Editierungsmodus wechseln, klicken Sie auf den roten Link in der linken Spalte, der entweder „in den einfachen HTML-Text Modus wechseln“ oder „in den facttext-Editor Modus wechseln“ lautet. In beiden Fällen öffnet sich ein Pop-up-Fenster, in dem Sie auf den Verlust von Formatangaben aufmerksam gemacht werden. Hier können Sie die Konvertierung noch abbrechen oder wie gewünscht fortfahren.

	HTML -> facttext: Bei dieser Variante, haben Sie die Wahl zwischen einer „advanced“ oder einer „fast“-conversion. Die advanced-conversion versucht einen Teil des HTML-Codes zu erhalten, kann aber nicht immer erfolgreiche Ergebnisse liefern. Entspricht das Ergebnis nicht den Erwartungen, klicken Sie rechts unten auf „abbrechen“, um die ursprüngliche HTML-Variante zu erhalten. Bei der fast-conversion werden automatisch alle HTML-Codes gelöscht und der reine Text konvertiert.
---	--

	facttext -> HTML: Diese Konvertierung ist etwas erfolgreicher als die umgekehrte Variante. Tabellen gehen jedoch auf alle Fälle verloren.
---	--

7. Inhalte publizieren

Solange Sie nicht auf "publizieren" klicken [Siehe Abbildung 4], ist der fact nur für Sie selbst sichtbar. Das System vergibt bereits eine infoID, der Versionsnummerenteil wird einstweilen mit „edit“ versehen. [siehe Abbildung 4]. Klicken Sie auf „publizieren“ damit alle berechtigten User (siehe Kapitel: [14. Berechtigungssystem](#)) den fact lesen können.

Home > Text > ein Text

⏏

Dieser fact wurde noch nicht publiziert. **publizieren**

ein Text

Da muß auch noch was hineingeschrieben werden.

AutorIn: Astrid Holzhauser
infoID: 114994-edit **infoID**

Verknüpfung: [Verknüpfung anlegen](#)

Info

Sie sind eingeloggt als Astrid_H
Sie sehen folgenden fact: 114994-edit
Berechtigungen: lesen bearbeiten

universe	✓	-
users	✓	✓
Testplattform	✓	✓
Astrid_H	✓	✓

Bearbeiten

[bearbeiten](#)
[löschen](#)
[publizieren](#)

← **bearbeiten / löschen / publizieren**

Abbildung 4: bearbeiten/löschen/publizieren – Funktionen

Unterhalb des Textes kann man nachlesen, welcher User diesen Text publiziert hat. Das System übernimmt dabei automatisch den Namen des eingeloggten Users. Jedes Mal wenn ein Text verändert und neu publiziert wird, ist unter „Publiziert von“ der Name des Users zu sehen, der die Änderungen vorgenommen hat.

	Unterschied Autor – Bearbeiter (Publisher) Der Bearbeiter ist die Person, die den Text im System eingegeben hat. Nicht immer ist diejenige Person auch der tatsächliche Urheber des Textes. In solchen Fällen gibt es die Möglichkeit in der Eingabemaske unter „Autor“ den entsprechenden Namen einzutippen.
--	---

8. Inhalte aktualisieren

Die Option „bearbeiten“ wird nur dann angezeigt, wenn Sie an dieser Stelle (Service, Ordner, einzelner fact) die Berechtigung besitzen (siehe Kapitel: 14. Berechtigungssystem). Vergewissern Sie sich vorher, ob Sie eingeloggt sind.

Ein Klick auf den "bearbeiten"-Button [Siehe Abbildung 4] bringt Sie zur Eingabemaske. Sie können dort die Information selbst bearbeiten, Lese- oder Schreibrechte verändern usw.

Wenn Sie ihre Änderungen fertig gestellt und publiziert haben, wird die aktualisierte Version über die ursprüngliche "darübergelegt" und bekommt eine höhere Versionsnummer z.B.: infoID="102095.2" statt zuvor infoID="102095.1".

	Ist eine Information aktualisiert worden, so ist es trotzdem noch möglich, auf ältere Version zu verweisen. Bei der Erstellung von Verweisen können Sie entscheiden, ob Sie auf eine bestimmte Version oder auf die jeweils aktuellste Version verweisen möchten (siehe auch Kapitel 12. Links anlegen - Verweise).
---	---

Aktualisieren von Download-facts:

Es ist auch möglich, Dokumente, die in einem externen Anwendungsprogramm (z.B.: Word, Excel, PPT, ..) erstellt wurden, auf die Plattform hinaufzuladen (uploaden), damit andere User Sie dort einsehen bzw. herunterladen (download) können.

Um Aktualisierungen in solchen Dokumenten durchzuführen, müssen Sie die Datei zuerst auf Ihren Computer (Ihrer Festplatte oder Netzwerk) herunterladen (download) und im entsprechenden Anwenderprogramm editieren und speichern. Anschließend öffnen Sie auf der Plattform die Eingabemaske für den zu aktualisierenden Download-fact (wie oben beschrieben durch Anklicken des "bearbeiten"-Buttons). Dort können Sie nun im Feld „Dateipfad“ die aktualisierte Datei einfügen und das bestehende Dokument ersetzen.

9. Inhalte entfernen

Die Option "löschen" wird Ihnen nur dann angezeigt [Siehe Abbildung 4], wenn Sie an entsprechender Stelle (Service, Ordner Ebene, einzelne facts) die Berechtigung haben, diese Information zu löschen.

Wenn Sie auf "löschen" klicken, fragt das System nach, ob Sie sich sicher sind, diese Information löschen zu wollen. Bei nochmaligem Klick auf "löschen" ist die Information gelöscht. Wenn Sie den Vorgang abbrechen möchten, klicken Sie auf "abbrechen", oder schließen Sie das Pop-up-Fenster mit dem -Button rechts oben.

	Links die auf gelöschte facts verweisen, bleiben funktionstauglich. D.h.: Die facts werden nicht tatsächlich gelöscht, sondern auf der Plattform nur ausgeblendet. Auf die Art werden tote Lins vermieden.
---	--

10. Bedeutung der infoID

Die infoID ist ein wichtiges Element zum Wiederfinden und Identifizieren von erstellten Informationen. Jedem auf der Plattform verfassten Stück Information wird vom System automatisch eine infoID zugeordnet. Die infoID ist eine eindeutige Zahlenkombination, mit deren Hilfe die zugeordnete Information identifiziert werden kann. Von praktischer Bedeutung ist die infoID vor allem beim Erstellen von Verweisen (siehe Kapitel: [12. Links anlegen - Verweise](#)).

Die Zahlenkombination einer infoID besteht aus zwei Teilen:



- Hauptteil: eine vom System automatisch erstellte fortlaufende Ziffernkombination
- Versionsnummer: Durch Editieren entstehen neue Versionen eines facts. Um diese unterscheiden zu können, wird hinter dem Hauptteil jeweils eine Versionsnummer angehängt.

Der Hauptteil ist unveränderlich. Die Versionsnummer wird auf der Plattform noch in zwei abgewandelten Formen verwendet:

- 102070-edit „-edit“ anstelle der Versionsnummer zeigt an, dass das bearbeitete Dokument noch nicht publiziert wurde.
- 102070.0 „0“ an Stelle der Versionsnummer wird in der Syntax von Verweisen verwendet, die sich auf die aktuellste Version des Dokuments beziehen (siehe Kapitel: [12. Links anlegen - Verweise](#)).

11. Versionierung

Der FCS verfügt über ein eigenes Versionierungs-System. So können Sie Dokumente aktualisieren bzw. editieren, ohne dass ältere Versionen verloren gehen. Die einzelnen Versionen unterscheiden sich durch die Versionsnummer am Ende jeder infoID (siehe Kapitel: [10. Bedeutung der infoID](#)) Mit Hilfe der infoID können Sie auch gezielt auf spezielle Versionen verlinken (siehe Kapitel: [12. Links anlegen - Verweise](#))

Mit der gewählten Schreibberechtigung (write permission) legen Sie fest, wer ein Dokument editieren darf. Berechtigungen werden immer an Gruppen vergeben.

 **Achtung:** Es ist möglich, dass mehrere User parallel an einzelnen neuen Versionen arbeiten. Diese werden nicht zu einer gemeinsamen Version zusammengefügt. So lange eine Version nicht publiziert wurde, sind ihre veränderten Inhalte nicht ersichtlich.

12. Links anlegen - Verweise

Unter Angabe der infoID können Sie auf jede Information verweisen, die auf einer FCS Plattform abgelegt ist. Natürlich können Sie auch unter Angabe der Internet-Adresse (URL) auf alle Dokumente im Internet linken.

	Online Hilfe Jedes Mal, wenn Sie eine Eingabemaske öffnen, finden Sie auf der linken Seite unter „How to link?“ eine Zusammenfassung der Linkmöglichkeiten.
---	---

12.1. Verweis auf eine infoID = factlink:

Herkömmliche Links im WWW geben lediglich den Ort (Adresse) einer Seite im Internet, an dem die Information zu einem bestimmten Zeitpunkt abgelegt ist an (Verweis auf eine URL). Auf dem factline Community Server (FCS) hingegen werden Informationen direkt mittels eindeutiger „infoID“ (siehe Kapitel: [10. Bedeutung der infoID](#)) verwiesen. Der Vorteil besteht darin, dass ein Link auf einen fact, auch wenn seine Position verändert wird (in einen anderen Ordner verchieben), immer erhalten bleibt. Es gibt keine "toten Links"!

factlink im facttext-Modus:

Positionieren Sie Ihren Cursor an der gewünschte Stelle. Klicken Sie auf den  Button. Geben Sie die infoID oder ein Stichwort des facts ein, auf den Sie verlinken möchten. Klicken Sie in der Ergebnisliste auf den gewünschten fact. Es erscheint "[factlink]" an der entsprechenden Stelle. In der fertigen Textanzeige (Vorschau), wird hier automatisch der Titel des facts eingefügt.

	Löschen eines Links im facttext Um einen im facttext erstellten Link zu löschen müssen Sie den Link markieren und auf diesen Button klicken: 
---	---

factlink im Text- oder HTML-Modus:

Um auf ein Dokument mittels infoID zu verweisen, haben Sie im Text- bzw. HTML-Modus zwei Möglichkeiten der Syntaxeingabe:

Kurzform: `<factlink 102070.0/>`

In diesem Fall wird der Titel des Dokuments, auf das verwiesen wird, als Bezeichnung des Links automatisch eingefügt und auf die aktuelle Version des Dokuments verwiesen.

Langform: `<factlink 102070.43>Alte Einleitungsversion</factlink>`

In diesem Fall wurde eine anderslaufende Bezeichnung des Links, formuliert. Des Weiteren wird genau auf die Version Nr.43 verlinkt.

	Welche infoID hat der gewünschte fact? In den meisten Fällen werden Sie die infoID des gewünschten facts nicht auswendig wissen. Deshalb finden Sie auf der linken Spalte neben jeder Eingabemaske den Link „search infoIDs“.
---	---

Wenn Sie möchten, dass sich der Verweis in einem neuem Fenster öffnet, geben Sie folgende Syntax ein:

Kurzform: `<factlink 102070.0 target="_blank"/>`

Langform: `<factlink 102070.43 target="_blank">Alte Einleitungsversion</factlink>`

12.2. Verweis auf eine Internet-Adresse (URL):

Im facttext-Modus:

Markieren Sie ein Wort, das als Linkbezeichnung dienen soll. Klicken Sie anschließend auf den Button für **link** . Ein Fenster mit Eingabefeld öffnet sich. Geben Sie die URL-Adresse der gewünschten Website ein und klicken Sie den **OK** -Button.

Text- oder HTML-Modus:

Wenn Sie auf Information im Internet verweisen möchten, geben Sie bitte die herkömmliche Html-Syntax ein:

```
<a href="http://www.factline.com/">Bezeichnung</a>
```

Auch hier können Sie festlegen, dass sich der Verweis in einem neuen Fenster öffnen soll:

```
<a href="http://www.factline.com/" target="_blank">factline Homepage</a>
```

12.3. Verweise von Extern auf eine infoID:

Wollen Sie, beispielsweise in einem Email, einen Link auf einen fact einer FCS-Plattform einfügen, so können Sie dies mit folgender URL ermöglichen:

```
http://fcs.kundenplattform.com/104247.0
```



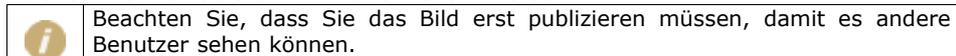
Sollte für das Lesen dieser Information eine Registrierung notwendig sein, führt der Link zunächst zur Login-Seite der Plattform. Hat sich der User erfolgreich eingeloggt, wird im Browser die gewünschte Information angezeigt.

13. Bilder einbinden

Um ein Bild ("image") in einen Text einbinden zu können, sind zwei Schritte notwendig: Zuerst muss das Bild im Service „Bilder“ auf den Server geladen werden (Upload und Vergabe einer infoID). Danach können Sie an der gewünschten Stelle auf das hinaufgeladene Bild verweisen.

1. Upload:

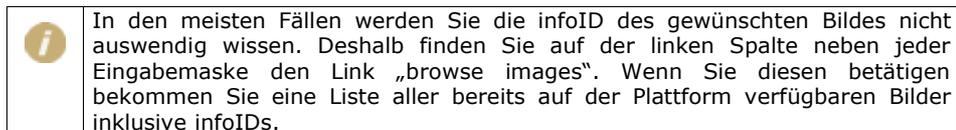
Um ein Bild von Ihrem lokalen Netzwerk auf die Plattform hinaufzuladen, wählen Sie einen der drei möglichen Wege, um zur Image-Eingabemaske zu kommen (siehe Kapitel: [6. Inhalte anlegen](#)). In der Eingabemaske klicken Sie dann rechts neben dem Feld "Dateipfad" den Button "Durchsuchen". Es öffnet sich das Standard-Fenster des Windows-Explorers. Wechseln Sie im Explorer in das Verzeichnis, in dem sich das hinaufzuladende Bild befindet, klicken Sie auf den Dateinamen und anschließend auf "öffnen". Der Pfad wird nun im Feld "Dateipfad" angezeigt. Füllen Sie noch die anderen Felder aus und klicken Sie "weiter >>".



2. Einbinden des Bildes:

Wenn Sie im facttext-editor-Modus arbeiten, können Sie ein Bild sehr bequem über die integrierte Bilderauswahl einfügen. In allen anderen Fällen müssen Sie an der Stelle, an der das Bild positioniert werden soll, eine spezielle Syntax eingeben (hier mit einer Beispiel-infoID):

```
<factimage 104281.0/>
```



Wenn Sie ein Bild im Text- oder HTML-Modus einbinden, empfiehlt es sich, Breite und/oder Höhe der Grafik mit anzugeben. Wenn der Browser entnehmen kann, wie groß die Grafik sein wird, kann die Seite schneller aufgebaut werden. Die Angabe von Höhe und Breite erlaubt Ihnen zudem, die Größe des Bildes zu verändern:

```
<factimage 104281.0 width="30" height="30"/>
```

Es kann jedoch zu Verzerrungen kommen, wenn Sie nicht das genaue Breite-Höhe-Verhältnis angeben. Wenn Sie Verzerrungen vermeiden wollen, geben sie nur eine Größe an:

```
<factimage 104281.0 width="30"/>
```

ODER

```
<factimage 104281.0 height="30"/>
```

Um die Ausrichtung eines Bildes zum Text beeinflussen zu können, beachten Sie folgende Hinweise:

Bild zwischen Absätzen ausrichten	<pre><div align="Ausrichtung"><factimage 104281.0/></div></pre> <p>Für Ausrichtung einen der folgenden Werte notieren: center = das Bild wird zentriert left = das Bild wird auf der linken Seite eingefügt right = das Bild wird auf der rechten Seite eingefügt</p>
--	---

Teil II: Inhalte erstellen - 13. Bilder einbinden

Bild in der Textzeile ausrichten

```
<factimage 104281.0 align="top"/>
```

Für Ausrichtung einen der folgenden Werte notieren:

`top` = das Bild wird am oberen Rand in die Textzeile eingefügt, `middle` = das Bild wird mittig in die Textzeile eingefügt, `bottom` = das Bild wird am unteren Rand in die Textzeile eingefügt.

Text um Bild fließen lassen

```
<factimage 104281.0 align="Ausrichtung" hspace="LinksRechts" vspace="ObenUnten"/>
```

Für Ausrichtung einen der folgenden Werte notieren:

`left` = Bild links ausrichten (nachfolgender Text fließt rechts vorbei),
`right` = Bild rechts ausrichten (nachfolgender Text fließt links vorbei),
Für `LinksRechts` (=Abstand horizontal) eine Zahl wie z.B. 10 notieren, um den Pixelabstand vom Bild zur Umgebung links und rechts zu bestimmen.

Für `ObenUnten` (=Abstand vertikal) eine Zahl wie z.B. 10 notieren, um den Pixelabstand vom Bild zur Umgebung oben und unten zu bestimmen.

Bild als Button anlegen

```
<factlink 117559.0><factimage 104281.0 border="0"/></factlink>
```

14. Berechtigungssystem

Berechtigungen vergeben:

Alle Berechtigungen werden beim Erstellen bzw. Editieren von Information vergeben. Nachdem Sie bei der Eingabemaske auf „weiter >>“ geklickt haben, öffnet sich die Gruppenübersicht, in der Sie die Berechtigungen festlegen können. Hier bekommen Sie eine Vorauswahl angeboten, die Sie übernehmen können, aber nicht müssen.

Die in der Berechtigungsauswahl angebotene Vorauswahl wird von Ihrem pAdmin bestimmt.

Gruppenberechtigungen vergeben für item: lesen bearbeiten

	universe (1)	<input checked="" type="checkbox"/>		
	users (2)	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
	Testplattform (9779)	<input type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
	Mitarbeiter (9784)	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>

<< zurück
publizieren >>
Vorschau >>

Abbildung 5: Berechtigungsarten für ein Forum

Allgemeine Berechtigungen:

lesen	Lese-berechtigte Gruppen dürfen die Information lesen, können den Text aber nicht bearbeiten oder ausblenden.
bearbeiten	Bearbeitungs-berechtigte Gruppen können Texte verfassen, bearbeiten und löschen.

Spezielle Berechtigungen:

post (Forum)	Post-berechtigte Gruppen können in einem Forum nur Antworten schreiben. Sie sollen nicht die Möglichkeit haben ein Forum zu löschen oder den Titel bzw. Beschreibungstext zu ändern.
anlegen (bei Ordnern in Structure)	Nicht jeder User soll die Berechtigung haben, an der Ordner-Strukture etwas zu verändern. Diese User sollen aber trotzdem in bestimmten Ordnern facts erstellen dürfen. Dies ermöglicht die „anlege“- Berechtigung eines Ordners.

Warum Berechtigungen?

Ein durchdachtes Berechtigungssystem ermöglicht es Plattform-Administratoren und Usern, genau zu steuern, wer welche Information (facts) lesen oder bearbeiten darf.

Die Hierarchie:

Für jeden factline Community Server (der Server, auf dem Ihre Plattform läuft) gibt es einen Systemadministrator ("sAdmin"), einen oder mehrere Plattform-Administratoren ("pAdmin") und einen oder mehrere schreibberechtigte Benutzer ("User").

Wenn factline als Application Service Provider (ASP) auftritt, läuft das System auf einem von factline betriebenen Server. In diesem Fall übernimmt factline die Aufgaben des sAdmin.

Der sAdmin definiert für jede Plattform eine Gruppe von Plattform-Administratoren, die wiederum festlegen, welche Gruppe/n von Usern Zugang zu den jeweiligen Services haben. Schlussendlich können User für jede von ihnen verfasste Information (fact) jeweils Lese- und Schreibberechtigungen vergeben:

15. Gruppenfunktionen

Für jeden fact auf dem factline Community Server können Berechtigungen vergeben werden. Mit Berechtigungen ausgestattet werden hauptsächlich Gruppen, nur in speziellen Fällen auch einzelne User. Grundsätzlich lassen sich 2 Typen von Gruppen unterscheiden:

1. Systemgruppen:

Das sind Gruppen, die standardmäßig vom System vorgesehen sind (nicht strichlierte, Kreise in *Abbildung 6*). Die Zuordnung von User erfolgt automatisch und ist nicht beeinflussbar.

universe	Alle registrierte (=users) und nicht registrierte User (= guests) -> guests + users = universe
guests	Alle (noch) nicht registrierten bzw. nicht eingeloggten User
users	Alle User, die auf einer beliebigen FCS-Plattform registriert sind
Platform Main Group	Diese Gruppe beinhaltet alle User, die sich auf Ihrer Plattform registriert haben. Dieser Gruppe wird vom System der Name Ihrer Plattform zugewiesen, beispielsweise "meine_plattform main group", die Bezeichnung kann aber auch vom <i>pAdmin</i> geändert werden.

2. Selbstdefinierte Gruppen:

Das sind Gruppen, die vom pAdmin angelegt und betreut werden (strichlierte, rote Kreise in *Abbildung 6*). Für jede Plattform können beliebig viele Benutzergruppen definiert werden. Die Festlegung, welche Gruppen verfügbar sind, erfolgt durch den Plattform-Administrator (pAdmin). Jeder Gruppe lassen sich wiederum beliebig viele User zuordnen und User können umgekehrt mehreren Gruppen angehören.

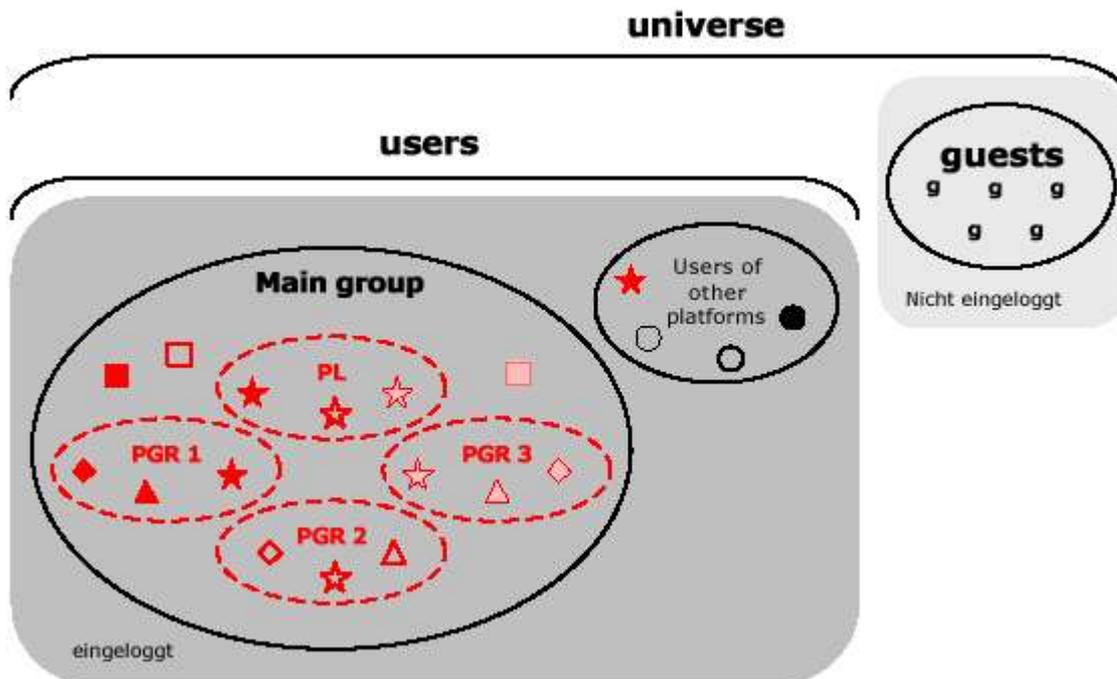


Abbildung 6: Gruppen

Die Hierarchie bei der Arbeit mit Gruppen:

Der Plattform-Administrator (pAdmin) legt Gruppen an und entscheidet auf Plattformebene, welche Gruppe welche Zugangsrechte hat. So kann der pAdmin beispielsweise definieren, dass bestimmte Gruppen keinen Zugang zum Service "factchat" haben usw. Ferner kann der pAdmin eine vordefinierte Berechtigungsauswahl für die Erstellung von facts seinen Benutzern anbieten (siehe Kapitel: [14. Berechtigungssystem](#)). Die Benutzer vergeben Berechtigungen für einzelne facts, sobald sie einen fact anlegen oder bearbeiten (siehe Kapitel [14. Berechtigungssystem](#)). Dabei können Sie die Vorauswahl des pAdmins übernehmen oder nach Bedarf anpassen.

16. Struktur gestalten

Um einen Überblick über die vielen verschiedenen Inhalte Ihrer Plattform zu wahren, bietet der FCS die Möglichkeit, eine Ordnerstruktur mit Verknüpfungen zu den Original-facts anzulegen. Dies ermöglicht der Bereich „Structure“.

Zum besseren Verständnis des Zusammenspiels zwischen den Services und dem Bereich Structure, lesen Sie bitte die Erläuterungen unter Kapitel [5. Aufbau des Systems](#):

16.1. Ordner anlegen

- 1) Navigieren Sie an die gewünschte Stelle in der Structre.
- 2) Klicken Sie im Options Bereich (linke Spalte) auf „Ordner anlegen“
- 3) Geben Sie einen Titel und einen Kurztitel an. Der Titel wird in den Listen des Hauptfensters angezeigt. Der Kurztitel wird in der Pfadleiste angezeigt.
- 4) Vergeben Sie die gewünschten Berechtigungen:

lesen	Lese-berechtigte Gruppen sehen, dass der Ordner existiert.
anlegen	Diese User dürfen Verknüpfungen im entsprechenden Ordner anlegen, verschieben und löschen.
bearbeiten	Bearbeitungs-berechtigte Gruppen dürfen den Titel und die Berechtigungen des Ordners ändern.

- 5) Klicken Sie auf „Vorschau“. Wenn alles richtig dargestellt wird, klicken Sie auf „publizieren“.

16.2. Verknüpfung (Shortcut) anlegen:

Eine Verknüpfung ist eine Art Link auf einen beliebigen fact (Information) Ihrer FCS-Plattform. Verknüpfungen können ausschließlich im Bereich Structure erstellt werden. Die Structure ist eine Ansammlung von Verknüpfungen, die mit Hilfe von Ordnern thematisch gruppiert werden können. Verknüpfungen können beliebig oft angelegt und gelöscht werden, ohne dass das Original-fact davon betroffen ist. Eine Verknüpfung erkennt man am beigefügten Pfeil am entsprechenden fact-Symbol.



Original fact



Verknüpfung

Es gibt zwei Wege, wie Sie eine Verknüpfung anlegen können:

Weg 1 – im Bereich Structure

Weg 2 – vom betreffenden fact aus

Weg 1 – im Bereich Structure

Navigieren Sie in der Baumstruktur in die Ordner Ebene, in der Sie eine neue Verknüpfung anlegen möchten. Klicken Sie in der linken Spalte auf den Link „Verknüpfung anlegen“. Die nun geöffnete Seite [siehe Abbildung 5] ist in zwei Bereiche geteilt. Im oberen Bereich sehen Sie nun zwei Eingabefelder für die infoID: Hauptteil und Versionsnummer (Details zur infoID siehe Kapitel: [10. Bedeutung der infoID](#)). Im unteren Bereich befindet sich eine Suchoberfläche mit der man bei Bedarf benötigte infoIDs nachschlagen kann.

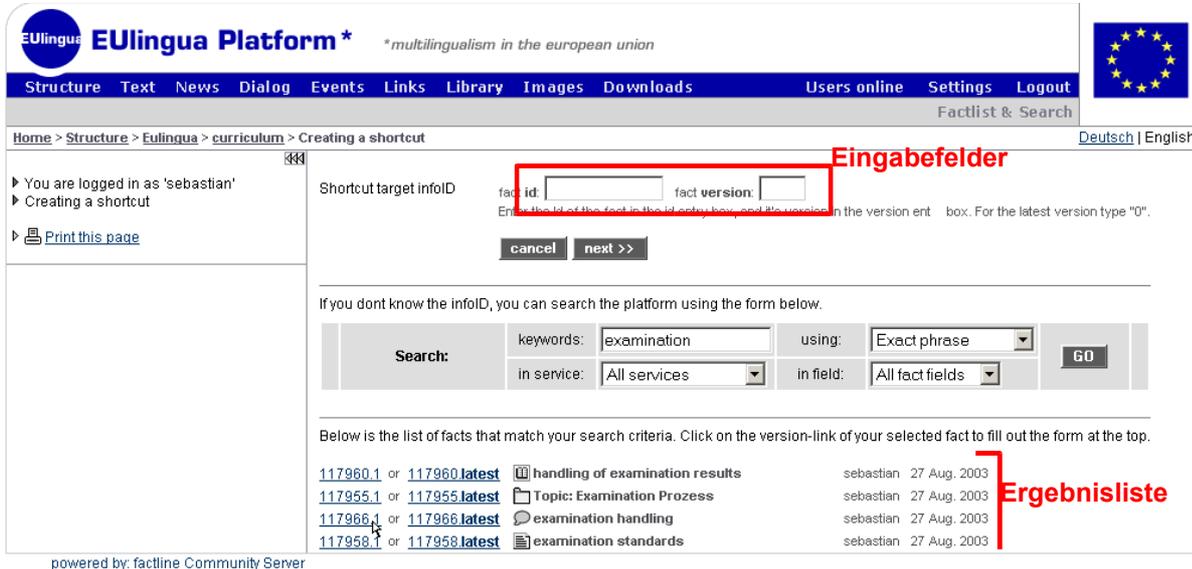


Abbildung 7: Verknüpfung erstellen Weg 1

Wenn Sie eine Suche eingeben, erhalten Sie eine Ergebnisliste der entsprechenden facts mit infoID. Wenn Sie auf einen der beiden Version-Links eines facts klicken, werden die Eingabefelder im oberen Bereich automatisch ausgefüllt. Die linke infoID erzeugt eine Verknüpfung auf die eine bestimmte Version, die gerade aktuell ist. Die rechte infoID erzeugt eine Verknüpfung, die immer auf die aktuellste Version (latest) verweist. Sie können die Felder selbstverständlich auch eigenständig ausfüllen. Mit einem Klick auf „weiter>>“ ist die Verknüpfung fertig.

Weg 2 – vom betreffenden fact aus

Am unteren Ende jedes facts können Sie nachlesen, ob bereits eine oder mehrere Verknüpfungen zu diesem fact angelegt wurden. Zusätzlich sehen Sie die Schaltfläche zum Erstellen einer Verknüpfung auf den gerade geöffneten fact.



Abbildung 8: Verknüpfungs Infos bei fact

Teil II: Inhalte erstellen - 16. Struktur gestalten

- 1) Klicken Sie auf „Verknüpfung anlegen“.
- 2) Wählen Sie nun, auf welche Version des facts Sie die Verknüpfung anlegen möchten („genau dieser“ oder „jeweils aktuellsten“).
- 3) Sie sehen nun die gesamte Ordnerstruktur der Plattform. Beachten Sie, dass in dieser Ansicht nur Ordner angezeigt werden. Alle darin enthaltenen Verknüpfungen sind ausgeblendet.

The screenshot shows the EUlingua Platform interface. At the top, there is a navigation bar with the following items: Structure, Text, News, Dialog, Events, Links, Library, Images, Downloads, Users online, Settings, Logout, and a search bar labeled 'Factlist & Search'. The main content area is titled 'Home > Structure' and displays a tree view of folders. The folders are listed as follows:

- structure test (ID: 118090.0) << create shortcut
- Curriculum (ID: 118075.0) << create shortcut
- test (ID: 118060.0) << create shortcut
- New EU members (ID: 118030.0) << create shortcut
- EuLingua (ID: 117949.0) << create shortcut
 - Dokumentation (ID: 117950.0) << create shortcut
 - Module A-C (ID: 117951.0) << create shortcut
 - Module D-F (ID: 117952.0) << create shortcut
 - Topics (ID: 117953.0) << create shortcut
 - Topic: Examination Prozess (ID: 117955.0) << create shortcut
 - Notes (ID: 117954.0) << create shortcut
 - Curriculum (ID: 118012.0)
 - crazy books (ID: 117944.0) << create shortcut

Abbildung 9: Folderstruktur bei Verknüpfung anlegen

- 4) Klicken Sie beim Ordner Ihrer Wahl auf der rechten Seite auf den Link "Verknüpfung anlegen".
- 5) Ihre Verknüpfung wird nun in diesem Ordner angelegt und Sie sehen wieder die Volltextanzeige des entsprechenden facts. Am unteren Ende in der Verknüpfungs Info sehen Sie nun eine weitere Pfadangabe auf die neue Verknüpfung.

17. Inhalte ordnen/verschieben

Sie werden hin und wieder den Aufbau Ihrer Structure ändern oder konkrete Reihenfolgen in den Listen gestalten wollen. Hierzu bedarf es der Möglichkeit, Verknüpfungen (shortcuts) im nachhinein zu verschieben. Beachten Sie deshalb die Pfeile ganz rechts außen. Wollen Sie die Verknüpfung verschieben, müssen Sie diese zu erst durch einen Klick markieren. Benutzen Sie dafür den Radiobutton rechts neben der „Verknüpfung löschen“-Option. Danach haben Sie die Wahl zwischen drei Möglichkeiten:

1) Verknüpfungen (shortcuts) innerhalb einer Ebene umordnen:

Dafür klicken Sie auf den Pfeil der Verknüpfung über die Sie die zuvor ausgewählte Verknüpfung (z.B.: examination handling) platzieren möchten. Als Hilfe erscheint bei jedem Pfeil ein „Info-Feld“, wenn man mit der Maus darauf zeigt. [siehe Abbildung 10]

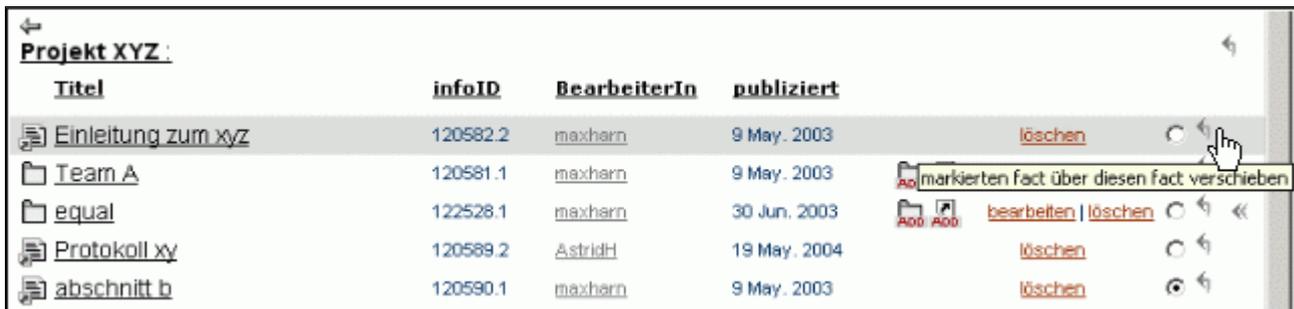


Abbildung 10: Verknüpfung innerhalb einer Ebene verschieben

2) Verknüpfung in eine höhere Ebene verschieben:

Dafür klicken Sie den obersten Pfeil, damit Ihre ausgewählte Verknüpfung (z.B. examination handling) in die nächstgelegene höhere Ebene verschoben wird. [siehe Abbildung 11]

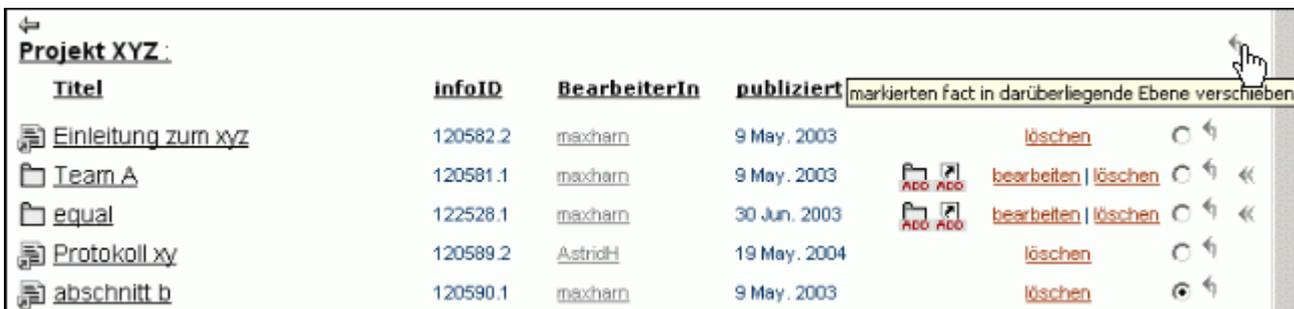


Abbildung 11: Verknüpfung zwischen Ebenen verschieben

3) Eine Verknüpfung in einen anderen Ordner verschieben:

Dafür klicken Sie auf den Doppel-Pfeil (rechts außen) neben dem gewünschten Ordner [siehe Abbildung 12]

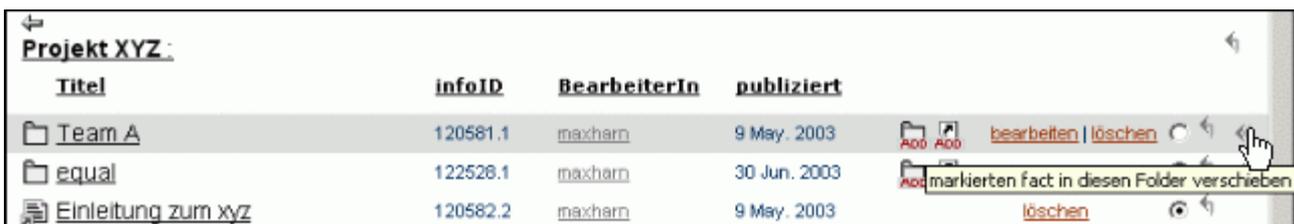


Abbildung 12: fact in einen anderen Ordner stellen

Teil III: Funktionen & Services im Detail

18. Forum (Dialog)

Im Forum können Sie kurze Statements in einer strukturierten Frage-Antwort-Auflistung posten. Sie können auf Ihrer Plattform beliebig viele Foren anlegen. Ein Forum ist in drei Strukturebenen unterteilt. Diese sollen eine bestmögliche Strukturierung der Diskussionsthemen ermöglichen:

Forum	Titel des Hauptthemas mit Kurzbeschreibung
Topics	Unterteilung des Hauptthemas in untergeordnete Themen
Messages/Postings	Einzelne Nachrichten

18.1. Forum anlegen - bearbeiten

Klicken Sie dazu in der linken Spalte den Link „Forum anlegen“. Füllen Sie nun die Eingabemaske der ersten Ebene (Hauptthema) aus. Wenn Sie mit der „Vorschau“ des Textes zufrieden sind, vergessen Sie nicht, das Forum zu publizieren.

 Der Text des Hauptthemas kann jederzeit bearbeitet werden. Topics und Postings kann man nur ändern, wenn sie noch niemand anderer gelesen hat.

Topic/Thema anlegen

Anschließend können Sie nun mehrere Topics anlegen, über die diskutiert werden kann.

1. Sie haben bereits auf den Titel des Forums geklickt und sehen die Forum-Beschreibung und gegebenenfalls eine Liste von bereits angelegten Topics.
2. Sie sehen ein kleines Eingabeformular am Ende der Topic-Liste.
3. Geben Sie ihren Text ein. Kontrollieren Sie den Text genau, bevor Sie speichern.
4. Klicken Sie unterhalb des Eingabefelds auf den Button "Thema anlegen".
5. Klicken Sie auf den Titel des Themas.
6. Wenn noch kein User das neue Thema gelesen hat können Sie rechts im grauen Feld den Link "Text bearbeiten" sehen. Solange Sie diesen Link sehen, können Sie eventuelle Fehler noch ausbessern.

Posting erstellen

Antworten auf ein Topic werden Postings genannt.

1. Klicken Sie auf den Titel des Postings, auf das Sie Bezug nehmen wollen.
2. Am Ende der Seite erscheint nun ein Antwortformular in das Sie Ihren Text eingeben können.
3. Klicken Sie auf „hinzufügen“, um Ihr Posting zu speichern.
4. Klicken Sie auf den Titel des Postings.
5. Wenn noch kein User das neue Thema gelesen hat können Sie rechts im grauen Feld den Link "Text bearbeiten" sehen. Solange Sie diesen Link sehen, können Sie eventuelle Fehler noch ausbessern.

 Das Antwortformular wird nicht angezeigt, wenn Sie die Anzeige „all items full texts“ eingestellt haben.

Themen/Postings aussortieren

Es gibt die Möglichkeit für ErstellerInnen eines Forums (oder andere Bearbeitungsberechtigte) in einem Forum einzelne Themen oder Postings und deren zugehörige Antworten auszublenden. Dazu verwenden berechnigte Personen in der Zeile eines jeden Titels den roten "hide"-Link ganz rechts außen.

18.2. Lesen im Forum

Alle verfügbaren Foren (und innerhalb eines Forums alle Topics) werden in Listen angezeigt. Rechts daneben finden Sie formale Angaben (Autor, Anzahl der Topics bzw. Postings, Datum des letzten Postings, usw.) nach denen Sie die Listen sortieren können, indem Sie auf die jeweiligen Spaltenüberschriften klicken.

Die Anzeige der Postings unterscheidet sich von den anderen beiden Listen. Hier kann man zwischen verschiedenen Ansichtsformen wechseln. Zu Beginn sehen Sie alle Titel der einzelnen Postings in einem Übersichtsbaum, in dem Frage-Antwort-Beziehungen durch seitliches Einrücken dargestellt werden. Von einem Posting ist der dazugehörige Text „aufgeklappt“. Wenn Sie auf einen Titel eines andern Postings klicken, wird der vorherige Text „zugeklappt“ und der neue angezeigt. In der linken Spalte befinden sich Optionen mit denen Sie zu einer anderen Ansicht wechseln können:



Abbildung 13: Posting-Anzeigeoptionen

Wollen Sie die Texte aller Postings auf einer Seite anzeigen, klicken Sie auf „all items full texts“. Danach gelangen Sie mit dem Link „selected item’s text“(die beiden Links wechseln je nach Anzeige) zur Standard-Anzeige zurück. Ferner können Sie die zuletzt erstellten Postings rot hervorheben. Wählen Sie dafür den entsprechenden Zeitraum und klicken Sie den Link.

19. factchat (Dialog)

Im factchat (synchron) können Sie zeitgleich mit anderen Usern diskutieren (chatten). Es gibt immer nur einen factchat pro Plattform. Klicken Sie auf den factchat-Link im Bereich Dialog. Es wird nun ein Java Applet geladen.

Technische Voraussetzungen:

Sie benötigen einen java-fähigen Browser um den factchat starten zu können. Normalerweise sollte es keine Probleme beim Starten des factchats geben. Falls doch, überprüfen Sie bitte die Einstellungen in Ihrem Browser:

MS Internet Explorer	Klicken Sie im Browsermenü auf „Extras – Internetoptionen – Erweitert“. Suchen Sie in der langen Liste nach der Überschrift Java VM und wählen Sie „Java JIT-Compiler aktiviert“ aus. Speichern Sie die Einstellung mit „Ok“. Schließen Sie anschließend alle Browserfenster und starten Sie den Browser neu.
Netscape Communicator	Klicken Sie im Browsermenü auf „Bearbeiten – Einstellungen – Erweitert“. Wählen Sie dort die Optionen „Java aktivieren“ und „JavaScript aktivieren“ aus und speichern Sie die Einstellung mit „Ok“. Schließen Sie anschließend alle Browserfenster und starten Sie ihn neu.

Sollten die Probleme trotzdem noch auftreten, lesen Sie bitte auf unserer factchat Kundenplattform <http://factchat.kundenplattform.com/InfoID/112107.0> nach.

Login und Nickname-Farben-Auswahl

Wenn Sie den factchat starten, öffnet sich ein Java-Applet mit einer Auswahl an Chatrooms. Falls nur ein Chatroom angeboten wird, erscheint gleich die Farbauswahl. Sobald Sie eine Farbe gewählt haben, öffnet sich der Chatroom und es kann losgehen.

Chatten – Nachrichten schreiben

Nun befinden Sie sich im „chat-mode“, indem Sie Nachrichten „posten“ können. Dazu müssen Sie an einer beliebigen Stelle im grauen Bereich (Eingabefenster) klicken. Der Texteingabe-Cursor erscheint und Sie können Ihren Text eintippen. Bevor Sie die Enter-Taste drücken, haben Sie die Möglichkeit ihr Textfenster mit der Maus beliebig im Eingabefenster zu verschieben und zu positionieren. Um die Nachricht fix im Eingabefenster zu platzieren, damit alle User sie lesen können, müssen Sie die Enter-Taste drücken.

Orientierung und Übersichtlichkeit

Damit Sie neue Nachrichten von alten unterscheiden können, werden die alte Nachrichten im Laufe der Zeit immer blasser und verschwinden im Hintergrund. Demzufolge ist die neueste Nachricht am deutlichsten zu sehen. Mit Hilfe des Zoomers (rechts unten im Eingabefenster) können Sie einstellen, wieviele Nachrichten gleichzeitig auf dem Eingabefenster angezeigt werden sollen.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer factchat Kundenplattform <http://factchat.kundenplattform.com/InfoID/112156.0>

20. E-Mail Benachrichtigung (Notification)

Die "Notification" ermöglicht Usern, über bestimmte inhaltliche Änderungen auf einer Plattform automatisch benachrichtigt zu werden. Auf diese Weise bleiben BenutzerInnen über Veränderungen auf der Plattform informiert, ohne die Plattform selbst regelmäßig durchsuchen zu müssen. Die E-Mail Benachrichtigung (Notification) kann unterschiedlich spezifisch angefordert werden:

- 1.) Ordner (Structure): Benachrichtigung, wenn sich innerhalb bestimmter Ordner Veränderung ergeben.
- 2.) Content-Service: Benachrichtigung über Aktivitäten aller facts eines Content-Services.
- 3.) Foren (Kalender): die Benachrichtigungs-Auswahl kann auch auf einzelne Foren oder Kalender eingeschränkt werden.

Um Notification-E-mails zu erhalten, sind entsprechende Einstellungen in den „Settings“ erforderlich. Es gibt zwei Navigationswege, über die man in die Notification-Settings gelangt:

Navigation über Settings im Hauptmenü

Schritt 1:

Eingeloggte UserInnen kommen über den Button „Settings“ (im Hauptmenü) in den Bereich Ihrer persönlichen Einstellungen. Dort gibt es auf der linken Seite den Link „allg. Einstellungen“. Hier müssen Sie angeben:

- 1) Ob Sie eine selbstdefinierte E-Mail Benachrichtigung erhalten möchten.
- 2) Ob Sie die vom pAdmin definierte Benachrichtigung erhalten möchten.
- 3) In welchem Format (HTML oder plain text) Sie das Email erhalten möchten (manche Email-Programme zeigen HTML-Formate nicht an).
- 4) In welchen Zeitabständen Sie über Aktivitäten auf der Plattform informiert werden möchten.

Wählen Sie die gewünschten Einstellungen aus und klicken Sie auf den „Save“-Button.

Schritt 2:

Anschließend müssen Sie angeben, über welche Bereiche Sie eine automatische Benachrichtigung erhalten möchten. Klicken Sie im Options-Bereich (linke Spalte) auf den Link "erweiterte Auswahl". Sie sehen nun eine Übersicht über alle Services Ihrer Plattform:

benutzerdefinierte Settings	
<input type="checkbox"/>	alle facts der Plattform
<hr/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	Album
<input type="checkbox"/>	Downloads
<input type="checkbox"/>	Bilder
<input type="checkbox"/>	Events / Links / Literatur
<input type="checkbox"/>	News
<input checked="" type="checkbox"/>	Text
<input type="checkbox"/>	Partner
<input checked="" type="checkbox"/>	Dialog
<hr/>	
<input checked="" type="checkbox"/>	Structure
<hr/>	
<input type="button" value="speichern"/>	

Abbildung 14: Notification - Übersicht

Teil III: Funktionen & Services im Detail - 20. E-Mail Benachrichtigung (Notification)

Die gelben Haken kennzeichnen die Bereiche, die bereits in der pAdmin Benachrichtigung ausgewählt wurden. Sie können nun zusätzliche Bereiche auswählen. Bei den unterstrichenen Services können Sie detailliertere Angaben machen. Klicken Sie dazu auf den Link.

Navigation über die einzelnen Services

Egal in welchem Servicebereich Sie sich gerade befinden, gibt es auf der linken Seite die Box "E-Mail Benachrichtigung" [siehe Abbildung 15]. (Wenn Sie gerade eine Eingabemaske geöffnet haben, können Sie diese nicht sehen.)



Abbildung 15: Notification-Link bei einem Service

In dieser Box können Sie nun direkt eine Entscheidung treffen. Wollen Sie über Änderungen:

- 1) der gesamten Plattform informiert werden, oder
- 2) über den Bereich in dem Sie sich gerade befinden?

Vergessen Sie nicht Ihre "allg. Einstellungen" zu überprüfen. Hier geben Sie die notwendigen Details für das automatisch ausgesendete E-Mail an. In der "Auswahl" können Sie sich einen Gesamtüberblick verschaffen und gegebenenfalls Ihre Auswahl anpassen.

21. Album (Slideshow)

Das Service "Album" bietet die Möglichkeit, eine große Anzahl von Bildern anschaulich zu präsentieren. Jedes Bild kann einzeln kommentiert werden. Verschiedene Ansichtsoptionen werden angeboten (Kleinbild-Vorschau, Zoom, blättern,...).

1.Schritt - Album anlegen:

Zuerst definieren Sie den Titel und das Startbild (Thumbnail) eines Albums. Erst im 2. Schritt laden Sie die übrigen Bilder hinauf.

- 1) Klicken Sie im Options-Bereich (linke Spalte) den Link "Album anlegen" an.
- 2) Füllen Sie nun die Felder der geöffneten Eingabemaske aus. Im Feld "Startbild" geben Sie den Dateipfad des Startbilds an. (Das Startbild sollte max. 80 x 64 Pixel groß sein.)
- 3) Klicken Sie auf "weiter >>"
- 4) Legen Sie die Berechtigungen für das Album fest.
- 5) Klicken Sie auf "Vorschau".

2.Schritt - Bilder hinzufügen:

Sie können entweder mehrere Bilder (bis zu 50) auf einmal mit einer zip-Datei oder einzelne nacheinander hinaufladen.

a) mehrere Bilder per zip-Datei:

Sie haben bereits Ihre Bilder zu einer zip-Datei zusammengefaßt. Beachten Sie dazu die unten beschriebenen Vorgaben!! Titel und Beschreibung können im Anschluß für jedes Bild einzeln angepasst werden. Bitte haben Sie etwas Geduld, der Ladeprozeß kann etwas länger dauern.

- 1) Klicken Sie auf "mehrere Bilder hinaufladen"
- 2) Füllen Sie Titel und eventuell die Beschreibung aus.
- 3) Geben Sie den Dateipfad Ihrer zip-Datei an.
- 4) Im untersten Feld können Sie angeben, welche Höhe bzw. Breite die Bilder nicht überschreiten sollen. Wir empfehlen einen Zahlenwert (Pixelwert) von ca. 640.

Vorgaben für die zip-Datei:

Verwenden Sie nur Bild-dateien im Format "gif", "jpg" oder "png". Bilder, die größer als 1MB sind, werden nicht auf die Plattform hinaufgeladen. Zip-Dateien, in denen mehr als 50 Bilder zusammengefasst wurden, werden vom System abgelehnt. Die zip-Datei darf keine Ordner beinhalten!

b) einzelnes Bild:

- 1) Klicken Sie auf "einzelnes Bild hinaufladen"
- 2) Füllen Sie alle Eingabefelder aus.
- 3) Klicken Sie auf "weiter >>"
- 4) Legen Sie die Berechtigungen für das Bild fest. Standardmäßig ist die Auswahl, die beim Album angegeben wurde, voreingestellt. Bei Bedarf können Sie für einzelne Bilder andere Rechte vergeben.
- 5) Klicken Sie auf "Vorschau".

22. Partner anlegen/bearbeiten

Es gibt die Möglichkeit, den Service „Partner“ freizuschalten. Dabei handelt es sich um ein kleines Fenster in Ihrem Header, in dem Logos abwechselnd erscheinen. Hier können Sie die Logos ihrer Partner oder aller an der Plattform beteiligten Akteure anzeigen lassen.

Arbeitsschritte:

- 1**] Laden sie die Logos unter "Bilder" (siehe auch "Upload von Bilder" unter: [13. Bilder einbinden](#)) als .gif in der Größe von 80px Breite und 64px Höhe auf die Plattform.
- 2**] Klicken Sie in das Partner-Fenster in ihrem Header
- 3**] Mit "Partner anlegen" im Options-Bereich (linke Spalte) können Sie die einzelnen Bilder mit der entsprechenden infoID einfügen. Bei Bedarf können Sie im "Beschreibungs"-Feld noch weitere Angaben zu diesem "Partner" ausfüllen (z.B. Adresse der Homepage,..).

23. Factlist & Search

Neben umfangreichen Such-, Filter- und Sortierungsmöglichkeiten können Sie von hier aus auch neue facts anlegen. Dies ist von besonderem Vorteil, wenn Sie die einzelnen Services nicht im Hauptmenü anzeigen wollen.

Auflistung - Factlist:

Wenn Sie in der Abfragemaske kein Schlagwort angeben und einen fact-Typ auswählen werden Ihnen automatisch alle facts dieses Typs (Service) angezeigt. Mit der Auswahl "all fact types" bekommen sie eine Gesamtliste aller facts.

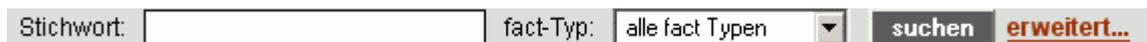


Abbildung 16: Factlist-Maske

Suchfunktion:

Geben Sie ein Schlagwort (keyword) ein und wählen Sie gegebenenfalls einen fact-Typ aus. Wenn Sie auf „more options“ klicken. Können Sie Ihre Suchanfrage noch stärker konkretisieren. Soll das Schlagwort im Titel-, Text- oder Autorenfeld gesucht werden? Kommt nur ein bestimmter Publikationszeitraum in Frage? Oder wollen Sie nur Ihre eigenen (publizierten bzw. unpublizierten) facts anzeigen?

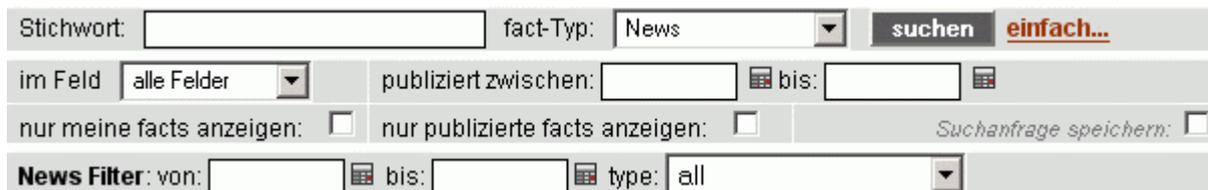


Abbildung 17: Search-Maske

Mit der kleinen Checkbox neben dem search-Button können Sie eine bestimmte Suchanfrage als Standardanzeige festlegen. Diese wird dann immer beim Öffnen der Suche angezeigt.

Ergebnisliste:

Sobald Sie auf den „suchen“-Button geklickt haben, bekommen Sie eine Ergebnisliste angezeigt.

The screenshot shows the EULingua Platform search interface. At the top, there is a navigation menu with options like 'Structure', 'Text', 'News', 'Dialog', 'Events', 'Links', 'Library', 'Images', 'Downloads', 'Users online', 'Settings', and 'Logout'. The search bar contains the text 'fact-Typ: Text' and a search button. Below the search bar, it indicates '128 facts of type Text were found, showing 1 to 20'. A table of results is displayed with columns for 'Titel', 'BearbeiterIn', and 'publiziert'. Red annotations highlight the 'neuen fact erstellen' link, the 'facts pro Seite' dropdown, and the pagination controls.

Titel	BearbeiterIn	publiziert
Huil	Johann Heep	5 Nov. 2002
ein TExt	Astrid Holzhauser	19 Nov. 2002
noch ein Text	Astrid Holzhauser	19 Nov. 2002
Folder1 Content1	Lotte Krisper-Ullvett	20 Nov. 2002
profil of coach a	Max Harnoncourt	25 Nov. 2002
liste mit den coaches	Astrid Holzhauser	6 Dec. 2002
< sdasda	support for strategi plattform factline	9 Dec. 2002
Update I Dec 2002	Lotte Krisper-Ullvett	115743.1
Update II Jan 2003	Lotte Krisper-Ullvett	115905.1
Update III March 2003	Lotte Krisper-Ullvett	115903.1
	Lotte Krisper-Ullvett	115906.1
		13 Dec. 2002

Abbildung 18: Ergebnisliste (alle facts nach infoID sortiert)

Die Anzeige der gefundenen Treffer kann im Nachhinein adaptiert werden. In der linken Spalte können Sie die Anzahl der gefundenen Treffer pro Seite bestimmen. Unterhalb der Suchmaske können Sie zu weiteren Seiten wechseln. Die Liste der Suchergebnisse kann nach jedem angezeigten Kriterium (Typ, Autor, etc.) auf- bzw. absteigend sortiert werden. Klicken Sie dazu auf eine der Überschriften.

Neuen fact erstellen:

Wenn Sie die Berechtigung dazu haben, sehen Sie oben in der linken Spalte den Link „fact anlegen“. Über diesen Link können Sie zu den Eingabemasken aller facts gelangen. Alles weitere lesen Sie bitte in Kapitel: [6. Inhalte anlegen](#) nach.

24. HTML Tipps & Tricks

In diesem Kapitel haben wir für Sie grundlegende HTML-Befehle zusammengefasst, damit Sie auch im Text- bzw. HTML-Modus Formatierungen vornehmen können. Wenn Sie sich in diese Thematik noch mehr vertiefen wollen, empfehlen wir Ihnen die Website www.teamone.de/selfhtml.

24.1. Allgemeines über HTML

HTML ist die Abkürzung für „HyperText Markup Language“. HTML ist das Format, in dem die Text- und Hypertext-Informationen im WWW gespeichert und übertragen werden. Für das WWW können Sie das Layout Ihrer Texte nicht so wie im Word für jedes jeweilige Papierformat optimal erstellen. Bei HTML Texten im Internet müssen Sie das Layout mit Hilfe von logischen HTML-Befehlen („tags“) gestalten. Diese tags lassen sich vom normalem Text dadurch unterscheiden, dass sie zwischen "spitzen Klammern", also zwischen Kleiner- und Größer-Zeichen eingeschlossen werden, in der Form <xxx>

Die meisten HTML-Befehle treten paarweise auf, mit einem "Start-Tag" der Form <xxx> und einem "End-Tag" der Form </xxx>. Diese Befehlspaare geben jeweils die Formatierung des dazwischen liegenden Textes an. So wird z.B. der zwischen und stehende Text fett angezeigt.

Manche HTML-Befehle treten einzeln auf, also ohne einen End-Tag. Sie bezeichnen bestimmte Elemente, die zwischen dem Text stehen. So bedeutet z.B. <hr> eine Linie zwischen zwei Absätzen.

Die HTML-Befehls-paare müssen immer richtig geschachtelt werden. Dies soll an dem folgenden Beispiel durch das Einrücken der Eingabe-Zeilen veranschaulicht werden. Was die einzelnen Befehle bedeuten, wird im [24.2. Formatieren von Texten](#) beschrieben.

```
<p> Der erste Absatz.
</p>
<p> Zwei
  <u>
    <b> unterstrichene, fette
    </b>
  </u>
  Wörter im zweiten Absatz.
</p>
Nach diesem Absatz kommt eine Linie:
</p>
<hr>
<p> Das ist der letzte Absatz.
</p>
```

Alle Tags können zusätzliche Angaben, sogenannte Attribute, enthalten.

```
<div align="center">Alles zentriert</div>
```

Durch align="center" wird bewirkt, dass der Text zentriert ausgerichtet wird (align = Ausrichtung, center = zentriert).

24.2. Formatieren von Texten

Fette Schrift:	<code>fette Schrift</code>
Erscheinungsbild:	fette Schrift
Unterstrichene Schrift:	<code><u>unterstrichene Schrift</u></code>
Erscheinungsbild:	<u>unterstrichene Schrift</u>
Kursive Schrift:	<code><i>kursive Schrift</i></code>
Erscheinungsbild:	<i>kursive Schrift</i>
Zeilenbruch:	<code>Text alte Zeile
Text neue Zeile</code>
Erscheinungsbild:	Text alte Zeile Text neue Zeile
Absatz:	<code><p>Hier beginnt ein Absatz, und hier ist er zu Ende.</p></code>
Erscheinungsbild:	Hier ist ganz einfacher Probetext zu lesen, damit ein oder zwei Zeilen gefüllt werden. Hier beginnt ein Absatz, und hier ist er zu Ende. Hier ist noch mal ganz einfacher Probetext zu lesen, damit ein oder zwei Zeilen gefüllt werden.
Linie zwischen zwei Absätzen:	<code>Erster Absatz <hr> zweiter Absatz nach der Linie</code>
Erscheinungsbild:	Erster Absatz <hr/> zweiter Absatz nach der Linie
Aufzählungsliste (Bullets):	<code> Listeneintrag Listeneintrag </code>
Erscheinungsbild:	<ul style="list-style-type: none"> • Listeneintrag • Listeneintrag
Nummerierte Liste:	<code> Listeneintrag Listeneintrag </code>
Erscheinungsbild:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Listeneintrag 2. Listeneintrag

Textausrichtungen:	<pre><div align="center">Alles zentriert</div> <div align="left">Alles linksbündig</div> <div align="right">Alles rechtsbündig</div> <div align="justify">Blocksatz Blocksatz Blocksatz Blocksatz Blocksatz Blocksatz </div></pre>
Erscheinungsbild:	<p style="text-align: center;">Alles zentriert</p> <p>Alles linksbündig</p> <p style="text-align: right;">Alles rechtsbündig</p> <p>Blocksatz Blochsatz Blocksatz Blochsatz Blocksatz Blochsatz</p>

Schriftgrößen:	<pre>Normaltext Text in Schriftgröße 12pt Text in Schriftgröße 8pt</pre>
Erscheinungsbild:	<p>Normaltext</p> <p>Text in Schriftgröße 12pt</p> <p>Text in Schriftgröße 8pt</p>

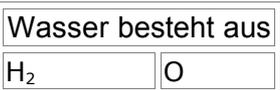
24.3. Formatieren mit Tabellen

Tabellen werden nicht nur für ihre übliche Darstellung verwendet, sondern auch, um Texte und Grafiken exakt nebeneinander positionieren zu können. Für den zweiten Anwendungsfall werden sogenannte „blinde Tabellen“ eingefügt.

Blinde Tabelle	<pre><html> <table border="0" cellpadding="2", cellspacing="5"> <tr> <td>Text der ersten Spalte</td> <td>Text der zweiten Spalte</td> </tr> </table> </html></pre>
Erscheinungsbild:	Text der ersten Spalte Text der zweiten Spalte

Die Ränder („border“) der Tabellen sind gleich Null gesetzt und sind daher nicht sichtbar. „Cellpadding“ und „cellspacing“ bestimmen den Abstand von Text und Zelle bzw. zwischen den einzelnen Zellen. Genaueres dazu unter:

<http://selfhtml.teamone.de/html/tabellen/gestaltung.htm#abstand>.

Zellen verbinden	<pre><html> <table border="1"> <tr> <td colspan="2">Wasser besteht aus</td> </tr><tr> <td width="">H<sub>2</sub></td> <td>O</td> </tr> </table> </html></pre>
Erscheinungsbild:	

Zellen mit Größenangaben	<pre><html> <table width="400" cellpadding="2" cellspacing="5"> <tr> <td width="100">Text der ersten Spalte, die jetzt auf 100 Pixel reduziert ist</td> <td width="300" valign="top">Text der zweiten, wesentlich breiteren Spalte (300 Pixel), in der nun auch ein wesentlich längerer, farbiger Text steht.</td> </tr> </table> </html></pre>		
Erscheinungsbild:	<table border="0"> <tr> <td data-bbox="470 1205 686 1328">Text der ersten Spalte, die jetzt auf 100 Pixel reduziert ist</td> <td data-bbox="742 1205 1212 1328">Text der zweiten, wesentlich breiteren Spalte (300 Pixel), in der nun auch ein wesentlich längerer, farbiger Text steht</td> </tr> </table>	Text der ersten Spalte, die jetzt auf 100 Pixel reduziert ist	Text der zweiten, wesentlich breiteren Spalte (300 Pixel), in der nun auch ein wesentlich längerer, farbiger Text steht
Text der ersten Spalte, die jetzt auf 100 Pixel reduziert ist	Text der zweiten, wesentlich breiteren Spalte (300 Pixel), in der nun auch ein wesentlich längerer, farbiger Text steht		

Sonderzeichen

Manche Sonderzeichen haben bei der HTML-Codierung spezielle Funktionen und werden vom System automatisch interpretiert, anstatt angezeigt zu werden. Wollen Sie solche Zeichen aber als normalen Text anzeigen lassen, müssen Sie diese mit dem <text>-Tag umrahmen.

Sonderzeichen in Texten:	<p>Hier möchte ich ein Beispiel eines HTML-Codes als Text anzeigen:</p> <pre><text>So wird ein Text fett geschrieben </text></pre>
Erscheinungsbild:	<p>Hier möchte ich ein Beispiel eines HTML-Codes als Text anzeigen:</p> <pre>So wird ein Text fett geschrieben</pre>

Leerzeichen-Code

Bei blinden Tabellen werden Sie des öfteren auch leere Zellen verwenden. Damit sich aber die Breite der entsprechenden Zelle nicht auf Null reduziert ist es hilfreich einen „Leerzeichen-Code“ in die Zelle einzugeben. Dieser lautet " " oder " "

24.4. Farben

Grundsätzlich gibt es zwei Möglichkeiten, Farben in HTML zu definieren:

- durch Angabe der RGB-Werte der gewünschten Farbe in Hexadezimalform (RGB = Rot/Grün/Blau-Wert der Farbe)
- durch Angabe eines Farbnamens

Der Vorteil hexadezimaler Farbwerte ist, dass Sie browserunabhängig sind und eine Auswahl von 16,7 Millionen Farben besteht.

Wenn Sie Farbnamen angeben, umgehen Sie die etwas schwierige Definition einer Farbe im Hexadezimal-Modus. Derzeit sind jedoch nur 16 Farbnamen offiziell standardisiert. Weitere Farbnamen gibt es, sie sind jedoch browserabhängig.

Hexadezimal-Farbwerte

Wenn Sie Farben direkt im Hexadezimal-Modus definieren, müssen Sie die gewünschte Farbe aus Angaben zu den drei Grundfarben Rot, Grün und Blau (RGB-Werte) zusammenstellen.

Jede hexadezimale Farbdefinition ist 6stellig und hat das Schema: #XXXXXX.

Zunächst notieren Sie also Raute (#), dahinter folgen dann die 6 Stellen für die Farbdefinition. Die ersten beiden Stellen definieren den Rot-Wert der Farbe, die zweiten beiden Stellen den Grün-Wert, und die letzten beiden Stellen den Blau-Wert.

Hexadezimale Ziffern sind: 0,1,2,3,4,5,6,7,8,9,A,B,C,D,E,F

Eine hexadezimale Ziffer kann also 16 Zustände haben. Für jeden Farbwert (Rot, Grün, Blau) stehen 2 Ziffern zur Verfügung. Das macht 16 x 16 (= 256) mögliche Zustände von Farbwerten.

Beispiel für farbigen Text mit Hexadezimalwert:

Schriftfarbe:	<pre>rote Schrift grüne Schrift blaue Schrift</pre>
Erscheinungsbild	<p>rote Schrift grüne Schrift blaue Schrift</p>

Farbnamen für die 16 Grundfarben

Um eine Farbe mit Hilfe eines Farbnamens zu definieren, geben Sie anstelle des hexadezimalen RGB-Werts einfach den gewünschten Farbnamen an. Die folgenden Farbnamen sind Bestandteil von HTML seit Version 3.2 und werden von vielen WWW-Browsern verstanden.

Farbname	Hexadezimalwert	Farbname	Hexadezimalwert
Black	#000000	gray	#808080
Maroon	#800000	red	#FF0000
Green	#008000	lime	#00FF00
Olive	#808000	yellow	#FFFF00
Navy	#000080	blue	#0000FF
Purple	#800080	fuchsia	#FF00FF
Teal	#008080	aqua	#00FFFF
Silver	#C0C0C0	white	#FFFFFF

Beispiel für farbigen Text mit Farbnamen:

Schriftfarbe:	<pre>rote Schrift grüne Schrift blaue Schrift</pre>
Erscheinungsbild:	<p>rote Schrift grüne Schrift blaue Schrift</p>

24.5. Verweis zu einer Email-Adresse

Sie können auf jede beliebige E-Mail-Adresse innerhalb eines Textes einen Verweis setzen. Wenn der Anwender auf den Verweis klickt, öffnet sich sein Emailprogramm automatisch, mit der angegebenen Email-Adresse im Empfängerfeld einer neuen Nachricht.

HTML-Code:	Fragen schicken Sie bitte an folgende Email-Adresse: max.muster@test.org
Erscheinungs- bild:	Fragen schicken Sie bitte an folgende Email-Adresse: max.muster@test.org