

HUMANITHEsia

Konzept eines Internet-Portals zur humanen Nutzung der Informationstechnologie

von Prof. Dr. Wolfgang Heilmann, Integrata-Stiftung, Tübingen, Sommer 2009

1. Stiftungsidee und -mission
Mehr Lebensqualität durch Informationstechnologie
2. **Der Portal-Ansatz**
3. **Inhalte und Struktur**
 - 3.1 Argumente / Beiträge / Kritik
 - 3.2 Beispiele / Vorschläge / Visionen
 - 3.3 Lehrtexte / Kompendien
 - 3.4 Lexikon / Glossar
 - 3.5 Literatur
4. **Redaktion und Pflege**
 - 4.1 Mitwirkung des Publikums
 - 4.2 Das Redaktionsteam
 - 4.3 Die Portalpflege
 - 4.4 Diskussionsformen und Kommunikationsdienste
5. **Beispiel "POLITAKTIV"**
6. **Der Wolfgang-Heilmann-Preis
für humane Nutzung der Informationstechnologie**

Anlagen:

- 1: Thesen-Cluster
- 2: Stiftungsidee
- 3: Themen-Schwerpunkte

1. Stiftungsidee und -mission

Die Integrata-Stiftung wirbt dafür, die **Informationstechnologie** nicht nur zur Rationalisierung und Funktionalisierung der Lebens- und Arbeitsprozesse zu nutzen, sondern direkt zur **Verbesserung der Lebensqualität** aller Menschen in allen Regionen der Welt. Sie ist in diesem Sinne "sozial" orientiert und erst in zweiter Linie technisch. Die Informationstechnologie wird ganz bewusst als **Werkzeug** gesehen, mit dessen Hilfe es gelingen soll, die Welt im Großen und im Kleinen menschenwürdiger, d.h. **humaner** zu gestalten.

Was damit gemeint ist und welche konkrete Thematik wir als Aufgabe sehen, wird in unseren programmatischen Thesen-Clustern deutlich (vgl. Anl. 1).

Wir halten diesen Ansatz langfristig für **wirtschaftlicher** als die Orientierung der wirtschafts- und gesellschaftlichen Prozesse am Gewinn der Eigentümer und Manager. Eine Neuorientierung ist allerdings nicht kurzfristig, sondern nur über lange Zeiträume zu erreichen, weil dazu enorme Anstrengungen erforderlich sind, die über die wirtschafts- und sozialpolitischen Ansätze unserer Zeit weit hinausgehen werden. An diesem Veränderungsprozess wollen wir mitarbeiten, indem wir zeigen, dass eine Steigerung der Lebensqualität durch Informationstechnologie erreicht, d.h. auch **gesellschaftlicher Mehrwert** geschaffen werden kann.

2. Der Portal-Ansatz

Dem Vorbilde anderer folgend wollen wir deshalb ein Portal für humane Nutzung der Informations- und Kommunikations-Technologie aufbauen, dem wir den Namen

HUMANITHESIA
(www.humanithesia.org)

geben. Es soll prinzipiell alle Informationen zum Fragenkreis der humanen Nutzung der Informationstechnologie aufnehmen und jedermann wieder auf Nachfrage zur Verfügung stellen. Das Speichern und Auffinden dieser Informationen wird durch die weitreichenden Möglichkeiten des Internet, insbesondere durch leistungsstarke Suchmaschinen erleichtert und überhaupt erst möglich. Hier soll aber nicht über diese technische Seite des **HUMANITHESIA**-Portals gesprochen werden, sondern über seine **sachlichen** Inhalte.

Der Grund dafür ist die umfangreiche und schwierige Problematik, die mit dem Begriff des Humanen verbunden ist und seine Mehrdeutigkeit. Hinzu kommen Meinungsverschiedenheiten und Interessen in Bezug auf den Einsatz der Informationstechnologie. Das führt dazu, dass die meisten Menschen, die auf den humanen Einsatz der Informationstechnologie angesprochen werden, erst einmal danach fragen, was denn damit gemeint sei.

3. Inhalte und Struktur

Im Mittelpunkt des Rasters stehen die **Kriterien der Lebensqualität**, die bereits erläutert wurden. Im Raster ist dafür nur jeweils ein Stichwort genannt. Die wichtigste Aufgabe des HUMANITHEsia-Portals besteht darin, diese Stichworte bzw. Themen-Cluster argumentativ aufzugreifen und zu bearbeiten sowie praktische Beispiele bereitzustellen.

Dafür erhält HUMANITHEsia eine **Struktur**, die die Zuordnung der Beiträge erleichtern wird. Bei ihr handelt es sich aber eher um ein pragmatisches **Gliederungsschema** als eine strenge Ordnungsvorschrift; denn wir wollen soziale Prozesse zugunsten von mehr Menschlichkeit fördern und keine mehr oder weniger wissenschaftliche Disziplin begründen.

Aber natürlich können und wollen wir auf **wissenschaftliche Beiträge** nicht verzichten. Diese bilden den Anfang unserer Sammlung von Argumenten für humane Nutzung der Informationstechnologie. Im Mittelpunkt sollen aber die **Gestaltungsvorschläge** und praktischen Beispiele zur Sache stehen, sowie **Lehrtexte** bzw. Kompendien. Ein Lexikon und ein Literaturverzeichnis werden das Portal abrunden:

3.1 ARGUMENTE / BEITRÄGE / KRITIK

Hierzu gehören die bereits oben erwähnten wissenschaftlich-theoretischen Beiträge, also Artikel, Vortragspapers, aber auch größere Arbeiten sowie Bücher zum Thema. Wir gehen davon aus, dass es im Laufe der Zeit eine steigende Zahl von Beiträgen dieser Art geben wird, die positive Möglichkeiten aufzeigen werden.

Weiterhin dürfen die **kritischen Stellungnahmen** zum Stand der Informations- und Kommunikationstechnologie nicht fehlen. Unseres Erachtens leidet die gegenwärtige Entwicklungsphase der IT daran, dass das kritische Bewusstsein zu wenig ausgebildet ist und sich viel zu selten Kritiker melden, die die Missstände der IT-Nutzung insbesondere im Hinblick auf das menschlich-soziale Leben anprangern. Der Computer ist aber für die Menschen da, und nicht umgekehrt. Fast scheint es so, wie wenn hier bei den Fachleuten ein Tabu bestünde. In diesem Sinne soll HUMANITHEsia auch ein Forum für kritisches Bewusstsein zur IT werden.

3.2 BEISPIELE / VORSCHLÄGE / VISIONEN

Im Mittelpunkt des Portals sollen aber die **positiven** Gestaltungsvorschläge und **praktischen** Beispiele für eine humanere Nutzung der Informationstechnologie stehen. Dazu gehören in erster Linie Best-Practice-Fälle, Anwendungsbeispiele, Programme - aber auch Konzepte, Entwürfe und Visio-

nen des Informationstechnologie-Einsatzes zugunsten einer humaneren Gestaltung unseres Lebens, also alle Vorschläge, die zu einer Verbesserung der **Lebensqualität** führen sollen, wie z.B. die Preisträger-Arbeiten.

Ob die eingereichten Vorschläge tatsächlich zu Verbesserungen der Lebensqualität führen werden, steht auf einem anderen Blatt. Wir maßen uns nicht an, das für alle Zukunft zu entscheiden. Oft werden besonders visionär erscheinende Vorstellungen von der Wirklichkeit schnell eingeholt und übertroffen (z.B. Jules Verne, Von der Erde zum Mond, 1865), andere, viel realistischer erscheinende Entwürfe scheitern bereits im Experiment.

3.3 LEHRTEXTE / KOMPENDIEN

In seinem dritten Teil soll **HUMANITHESIA** Lehrtexte zur humanen Nutzung der Informationstechnologie präsentieren. Bereits vorhanden sind Kompendien zu den Themengebieten

- **Teleprozesse** und virtuelle Organisationen und
- **Führung** in virtuellen Organisationen.

Hierfür sind auch Web-Based-Trainings in Vorbereitung. Sie werden zeigen, wie mit Hilfe der Informationstechnologie Bildung online vermittelt werden kann.

Weitere Lehrtexte zu den Themengebieten:

- E-Government
- E-Health
- Verkehrstelematik
- Usability-Engineering
- Social-Software und IuK-Sicherheit

und zu weiteren Brennpunkten des IT-Einsatzes werden dringend gewünscht. Wer hat etwas zur allgemeinen Nutzung anzubieten? Wer gibt es als virtueller Lehrer weiter?

3.4 LEXIKON / GLOSSAR

Im Laufe der Zeit wollen wir im Rahmen von **HUMANITHESIA** ein Glossar oder Lexikon aufbauen, in dem die aus unserer Sicht wichtigsten Begriffe zur humanen Nutzung der Informationstechnologie festgelegt sind, zum Beispiel die Begriffe "**human**", "**Nutzung**", "**Information**" und "**Technologie**" (vgl. Anl. 2).

Dabei kann es sich nur um Arbeitsbegriffe handeln, die eine gewisse Zeit lang gelten und dann, wenn bessere Erkenntnisse vorliegen, entsprechend abgeändert werden. Dafür ist der Fachbeirat der Integrata-Stiftung zuständig. Ob andere Autoren diese Begriffe auch verwenden wollen, steht ihnen frei. Wenn sie die gleichen Worte in anderer Bedeutung anwenden, wäre eine eigene Definition angebracht. Schließen Sie sich aber unserer Interpretation an, können sie einfach auf das Glossar verweisen. Der Fachbeirat wird daraus wertvolle Anregungen für die Weiterentwicklung des Lexikons zur humanen Nutzung der Informationstechnologie gewinnen.

3.5 LITERATUR

Auch das Literaturverzeichnis zur humanen Nutzung der Informationstechnologie wird seine Zeit brauchen, denn es geht nicht nur darum, die weit verstreuten Beiträge überhaupt zu finden, sondern sie daraufhin zu überprüfen, ob sie formal in das Portal hineingehören. Für rein medizinische oder andere Fachartikel ist HUMANITHEsia nicht gedacht, sondern für solche Beiträge, die die Nutzung der Informationstechnologie, und zwar der humanen Nutzung positiv oder auch negativ betreffen. HUMANITHEsia soll eben nicht durch Fülle oder gar Überfülle gekennzeichnet sein, sondern dadurch, dass die Beiträge ganz speziell zutreffen und schnell gefunden werden können.

4. Redaktion und Pflege

Wie aus dem Teil 3.1 hervorgeht, sehen wir die Aufgabe der Integrata-Stiftung nicht nur darin, eigene Vorschläge für eine humanere Nutzung der Informationstechnologie zu entwickeln. Die Fülle der zu lösenden Probleme würde unsere finanziellen und geistigen Kräfte weit übersteigen. Unsere Aufgabe kann es aber sein - neben eigenen Vorschlägen - **redaktionell** dafür zu sorgen, dass jeder, der etwas beizusteuern hat, diese über unser Medium im Internet plazieren kann. Die Bezeichnung "HUMANITHEsia", die wir für dieses Medium gefunden haben, weist in mehrfacher Hinsicht den Weg: sie soll Diskussions-Forum und Nachschlagewerk für Fragen der humanen Nutzung der Informationstechnologie zugleich sein und unsere **Stiftungsidee und -mission** weitertragen und wirksam werden lassen.

4.1 Mitwirkung des Publikums

- HUMANITHEsia wird allen Autoren offen stehen und als Sammelbecken für **Argumente, Beispiele** und **Vorschläge** zur humanen Nutzung der Informationstechnologie dienen. Damit wird HUMANITHEsia zum universalen Portal, zu dem jeder beitragen, in dem sich aber auch jeder frei informieren kann.

- Dieses Geben und Nehmen muss initiiert werden und danach im Sinne der **Selbstorganisation** wachsen, Gestalt annehmen und beweisen, dass es eine sinnvolle Aufgabe im Prozess der Humanisierung der Welt spielt.
- Die Integrata-Stiftung will in diesem Sinne als **Initiator** fungieren und nicht als dominierende Zentralinstanz. Das Beispiel Wikipedia hat uns inzwischen bewiesen, dass die direkte Mitwirkung außen stehender Autoren gute Ergebnisse bringen kann.
- Wenn Sie mitmachen wollen und uns Ihre Beispiele und Argumente zur humaneren Nutzung der Informationstechnologie schicken, stellen wir sie nach einer **formalen Prüfung** durch den Fachbeirat der Integrata-Stiftung ins Portal und damit allen Interessierten zur Verfügung.

4.2 Das Redaktionsteam

Der Fachbeirat der Integrata-Stiftung für humane Nutzung der Informationstechnologie setzt sich aus Vertretern verschiedener Disziplinen zusammen, vorzugsweise aus Kern- und Wirtschaftsinformatikern, Wirtschafts- und Sozialwissenschaftlern, Ingenieuren und Beratern aus Wirtschaft und öffentlicher Verwaltung. Es handelt sich um fachlich und menschlich hoch qualifizierte Personen, die die Sache der humanen Nutzung der Informationstechnologie überzeugt verfolgen und tatkräftig unterstützen. Eine der wichtigsten Aufgaben des Fachbeirats besteht darin, das **HUMANITHEsia**-Portal aufzubauen und zu pflegen.

4.3 Die Portalpflege

Als Redaktionsteam entscheidet der Fachbeirat darüber, ob ein Beitrag in unser Portal eingestellt wird oder nicht. Er lässt sich dabei von folgenden Leitlinien leiten:

- **Form**
Ist der eingereichte Beitrag oder Vorschlag verständlich und folgerichtig abgefasst und so umfassend, dass er sachgemäß nachvollzogen werden kann?
- **Betreff**
Betrifft der eingereichte Beitrag oder Vorschlag die humane Nutzung der Informationstechnologie, d.h. zielt er darauf ab, die Information und Kommunikation von Menschen mittels technischer Mittel so zu

verbessern, dass eine Steigerung der Lebensqualität zu erwarten ist, kritisiert er Entwicklungen, die diesem Ziel zuwiderlaufen?

- **Bedeutung**

Handelt es sich um einen Beitrag oder Vorschlag, der über die Person des Einreichers hinaus anderen Menschen Vorteile bringt, der also einer möglichst bedeutenden Gruppe von Menschen oder allen ein besseres Leben ermöglichen könnte?

Wenn die vorangehenden Fragen positiv beantwortet werden können, wird der eingereichte Beitrag oder Vorschlag in das Portal aufgenommen. Dabei wird danach unterschieden, ob es sich vorwiegend um einen argumentativen Beitrag handelt, um einen praktischen Vorschlag, einen Lehrtext, einen Lexikonbeitrag oder Literaturangaben. Entsprechend erfolgt die Zuordnung.

Jeder Beitrag oder Vorschlag bleibt auch nach einer Zuordnung im Eigentum des Einreichers, d.h. er kann diesen weiterhin verwenden, wie es ihm beliebt. Der Einreicher stimmt jedoch der Aufnahme in das Portal und seiner dortigen Präsentation sowie einer angemessenen Wiedergabe in der Presse zu.

4.4 **Diskussionsforum und Kommunikationsdienste**

Über die Portalpflege hinaus hat der Fachbeirat der Integrata-Stiftung die Aufgabe, eigene Beiträge zu aktuellen Problemen der Nutzung der Informationstechnologie zu formulieren und die fachliche Kompetenz der Stiftung durch **Einschaltung in gesellschaftliche Innovationskontroversen** im Netz zu vertreten, z.B. zu den viel diskutierten Problemen der

- Computerspiele
- Computerkriminalität
- Datenschutz
- E-Health
- Government
- Virtualisierung der Arbeitswelt

und weiteren, brennenden Kontroversen über Gegenwart und Zukunft der Informationsgesellschaft.

Insbesondere wird der Fachbeirat aber **eigene Akzente setzen** und Themen ansprechen, zu denen es noch keine ausreichenden öffentlichen Diskurse gibt.

Da er unabhängig ist, kann er sich auch ein offenes Wort zu den schwellenden Bränden der Informations- und Kommunikationstechnologie leisten,

um die Gesellschaft darauf aufmerksam zu machen, zu warnen und Lösungsvorstellungen zu entwickeln, die den Menschen und nicht vorrangig Einzelinteressen dienen.

Die wichtigste Aufgabe des Fachbeirats wird aber darin bestehen, einen **Dialog mit der Öffentlichkeit** über die humane Nutzung der Informationstechnologie zu führen. Dazu stehen verschiedene Möglichkeiten zur Verfügung:

- **Diskussionslisten** zu spezifischen Themen an diejenigen zu senden, die dazu etwas zu sagen haben. Die Zahl der angemalten Personen wird sich im Laufe der Zeit - so hoffen wir - drastisch erhöhen, wenn sich Interessenten von sich aus melden und ihre Email-Adresse hinterlegen.
- **Newsgroups** zu spezifischen Themen, die interessant und wichtig genug sind, um darüber zu diskutieren und den Grundsatz der humanen Nutzung der Informationstechnologie weiter zu präzisieren und wirkungsvoll zu entwickeln.
- **Vortragsveranstaltungen** zu organisieren, um die Möglichkeiten und Grenzen der humanen Nutzung der Informations- und Kommunikations-Technologie auszuloten und in der Diskussion mit den Teilnehmern weiter zu entwickeln.
- **Virtuelle und ggf. reale Projektgruppen** zu bilden und zu unterstützen, die Projekte zur Steigerung der Lebensqualität durch Informationstechnologie beantragen wollen oder bereits durchführen.

Weitere Informations- und Kommunikationsdienste durch die Stiftung sind abhängig vom öffentlichen Interesse an **HUMANITHESIA**, den Beiträgen und Vorschlägen, die ins Portal gestellt werden und von den Mitteln, die der Integrata-Stiftung zur Verfügung stehen, vor allem aber von der Kreativität derjenigen, die eigene Vorstellungen für die Steigerung der Lebensqualität durch IT entwickeln.

5. Beispiel "POLITAKTIV"

Ein solches Beispiel geben Michael Mörike und seine Mitstreiter durch das von ihnen entwickelte Internetportal POLITAKTIV (www.politaktiv.org). Während **HUMANITHESIA** das Portal der Integrata-Stiftung zur breiten Diskussion von Vorschlägen und Möglichkeiten zur Verbesserung der Lebensbedingungen durch humane(re) Nutzung der Informations- und Kommunikationstechnologie gedacht ist, geht Polit-

aktiv ganz konkret auf Probleme ein, die uns alle bewegen. Dazu aus einem Werbetext vom Februar 2011:

- **Motivation:** Betrachten wir Stuttgart 21 oder ähnliche Fälle wie die Abstimmung über die Schulreform in Hamburg und das Rauchverbot in Bayern fragen wir uns: Wie können wir künftig verhindern, dass die Politik am Volk vorbei gemacht wird? Das Volk sollte mindestens informiert sein. Es sollte aktiv einbezogen werden in die politische Willensbildung. Wir wollen die Demokratie stärken und Politikverdrossenheit abbauen.
- Politaktiv ist ein **Internet-Portal**, auf dem öffentliche Projekte zur breiten Diskussion und zur Abstimmung gestellt werden. Diskutiert wird im Rahmen von moderierten Foren. Es gibt einen festen Zeitrahmen. Nach dieser Zeit ist alles gesagt und es kann abgestimmt werden. Jeder Bürger hat eine Stimme.
- Um die **Meinungsbildung** und die Partizipation zu stärken, ist auf dem Portal der ganze Prozess zur Mitbestimmung umgesetzt: Information, Meinungsäußerung und -bildung, Abstimmung, Akzeptanz und Vertretung der Resultate. Damit alle Schichten des Volkes teilnehmen können, werden auch weniger geübte Teilnehmer ermutigt und bei der schlüssigen Formulierung ihrer Meinung unterstützt.
- Das Ergebnis wird in **öffentliche Anhörungen** eingebracht und kann so in die Beschlüsse der Abgeordneten einfließen. Vor der Abstimmung auf Politaktiv wird die Meinung der Abgeordneten eingeholt und nach der Abstimmung der Abgeordneten wird deren Votum dargestellt.
- Politaktiv wird als vorbildliches Beispiel für **humane Nutzung der Informationstechnologie** von der Integrata-Stiftung gefördert und beschränkt sich zunächst auf öffentliche Bauprojekte.
- Der Name erinnert daran, dass die politische Partizipation der Bürger aktiv gefördert werden soll. Der Wortbestandteil **aktiv** suggeriert auch, dass wir unsere Demokratie nicht nur trocken, sondern unabhängig und zuversichtlich gestalten wollen.

6. **Der Wolfgang-Heilmann-Preis für humane Nutzung der Informationstechnologie**

Alle diejenigen, die sich mit herausragenden Vorschlägen für die humane Nutzung der Informationstechnologie in unser **HumanIThesis**-Portal einbringen, nehmen am Auswahlverfahren für den von der Integrata-Stiftung finanzierten Preis für humane Nutzung der Informationstechnologie teil.

Seit der Gründung der Integrata-Stiftung 1999 wurden die nachfolgenden **Themen-Schwerpunkte** ausgeschrieben und mit Preisen bedacht (vgl. Anl. 3).

Um preiswürdige Arbeiten ausfindig zu machen, führt die Stiftung jeweils eine **Ausschreibung** durch. Das jeweilige Thema wird durch geeignete Beiträge in der Fachpresse einer breiten Öffentlichkeit bekannt gemacht. Die Ausschreibung wird zudem im Internet unter der Stiftungs-Homepage www.integrata-stiftung.de hinterlegt. Eine Preis-Jury, der Mitglieder des Kuratoriums und des Fachbeirats der Stiftung angehören, nehmen die Bewertung der Arbeiten vor und benennen die Preisträger.

Dieses Verfahren soll in Zukunft dadurch ergänzt werden, dass auch die während eines Jahres **im HUMANITHEsia-Portal eingegangenen Gestaltungsvorschläge** in das Auswahlverfahren des Folgejahres mit einbezogen werden.

Herausragende Vorschläge für die humane Nutzung der Informationstechnologie, die in das Portal aufgenommen wurden, erhalten somit die Chance, ebenfalls einen Preis für humane Nutzung der Informationstechnologie zu erhalten.

Der Preis ist mit insgesamt mit €10.000 dotiert und kann auf bis zu drei Preisträger verteilt werden. Die Preisträger erhalten die Gelegenheit, ihre ausgezeichneten Arbeiten auf dem folgenden **HUMANITHEsia-Kongress** oder anlässlich einer anderen öffentlichen Veranstaltung einer breiten Öffentlichkeit vorzustellen.



Mehr Lebensqualität durch Informationstechnologie!

10 Thesen

zur Verbesserung der Lebensbedingungen
durch humane Nutzung der Informations- und Kommunikationstechnologie

1. **Gesundheit**
Bewahrung und Wiederherstellung der körperlichen und geistigen **Gesundheit**.
2. **Sicherheit und Freiheit**
Erhaltung der inneren und äußeren **Sicherheit** unter Wahrung von **Freiheit** und **Würde** des Menschen.
3. **Freizügigkeit und Verkehr**
Herstellung und Sicherung der **Freizügigkeit** und menschenwürdiger **Verkehrsverhältnisse** zur persönlichen **Begegnung**.
4. **Information und Kommunikation**
Wiederherstellung des Vertrauens zwischen Kommunikationspartnern durch sachgerechte **Information** und freie **Kommunikation**.
5. **Bildung und Ausbildung**
Öffnung des Zugangs zu **Bildung** und **Ausbildung** nach Maßgabe des individuellen Leistungsvermögens, zugleich aber Sicherstellung der weltanschaulichen **Neutralität** von Bildungsvermittlung und **Unterhaltung**.
6. **Arbeit und Erwerb**
Schaffung von **Arbeits-** und **Erwerbsmöglichkeiten**, die auf die Menschen zugeschnitten sind, in ausreichender Zahl und Qualität, um das **Gemeinwohl** zu fördern und **Wohlstand für alle** zu erzielen.
7. **Führung und Verantwortung**
Weiterentwicklung der Informationstechnologie zu einem hilfreichen Instrumentarium für die **Führung von Menschen durch Menschen** in Wirtschaft und Gesellschaft.
8. **Politik und Gesellschaft**
Förderung der **Partizipation** der Bürger an der öffentlichen Meinungsbildung und Gestaltung des Gemeinwesens im Gleichgewicht von **Freiheit, Recht** und **Gerechtigkeit**.
9. **Natur und Umwelt**
Schutz der **Natur** und der **Umwelt** vor Raubbau und Zerstörung zugunsten der natürlichen Prozesse und der kommenden Generationen.
10. **Kultur und Religion**
Überwindung des Sinn- und Zeitnotstands moderner Menschen zugunsten einer würdigen Lebensführung mit **Muße** für **Kultur** und **Religion**.

4.3.2011



Integrata-Stiftung für humane Nutzung der Informations-Technologie

Human	Was "human" oder "menschlich" bzw. "menschengerecht" ist, muss jede Generation, jede Gesellschaft immer wieder neu bestimmen; daran wollen wir mitwirken.
Nutzung	Wir wollen die Werkzeuge, die geschaffen werden, nutzen und nicht von Ihnen beherrscht werden, auch nicht unwissentlich.
Information	Neben Materie und Energie stellt offenbar die Information ein 3. Grundphänomen unseres Universums dar, oder das erste? Goethe: "Am Anfang war das Wort"! Und dieses Grundphänomen ist unser Metier.
Technologie	Sprachlich sollte zwischen einem instrumentalen und einem organisatorischen Begriff der Technik unterschieden werden. Während der instrumentale, apparative Aspekt durch den Terminus "Technik" abgedeckt wird, ist der organisatorische Begriff "Technologie" der umfassendere Begriff, der auch die Methoden und Verfahren einschließt.

Dieser komplexe Ausschnitt der Wirklichkeit soll **gestaltet** werden. Wir wollen einen fachlichen Beitrag zur Klärung der Begriffe und zum Verständnis der obigen Begriffe leisten, im Mittelpunkt steht aber nicht das theoretische Kalkül, sondern die pragmatische Gestaltung, die **Verbesserung der Verhältnisse** um uns herum, die Steigerung der Lebensqualität. Wir wollen **Berater** beim Einsatz der Informationstechnologie zur Verbesserung der Lebensverhältnisse in unserer Gesellschaft sein. Das ist unsere Mission.

22.6.2009



Bisherige Themenschwerpunkte

Seit der Gründung der Integrata-Stiftung 1999 wurden die nachfolgenden Themenschwerpunkte ausgeschrieben und mit Preisen bedacht:

- 1999: **Tele-Dienste**, Telekooperation, Electronic-Commerce
- 2000: **Telelearning** - Aus- und Weiterbildung in einer vernetzten Welt
- 2001: **Wissensmanagement** als Beitrag zur humanen Nutzung der Informationstechnologie
- 2002: **Telemedizin** - die humane Nutzung der Informationstechnologie in der Medizin
- 2003: **Telemanagement** - Führung in virtuellen Organisationen
- 2004/5: **Verkehrsentlastung** durch Telematik und Telekooperation
- 2005/6: Humanere Nutzung der **Kommunikations-Technologie**
- 2006/7: **Sicherheit, Information** und **Medienkompetenz**
- 2007/8: **Bürgernahe Anwendungen** der Informations- und Kommunikations-Technologien
- 2009/10: **Mehr Lebensqualität durch Informationstechnologie**

geplant:

- 2011/12: **Mehr Demokratie durch Informationstechnologie**

30.4.2011