

›XÖV-Testumgebung Ideen für effektivere Standards

Dr. Michael Neubauer
Version: 1.2
Status: Freigegeben



Motivation

- Warum eine Testumgebung

Philosophischer Exkurs ...

Ziel

↔ Umweg



Migration

- Neue Standards bringen neue Programme und Prozesse



Testcenter

- Änderungen und Software



Koordinierungsstelle

- Trennung von Gesetz und Technik



Motivation

- Warum eine Testumgebung



Migration

- Neue Standards bringen neue Programme und Prozesse



Testcenter

- Änderungen und Software



Koordinierungsstelle

- Trennung von Gesetz und Technik



Die Bundesministerien reklamieren die Gesetzeshoheit für sich.



Gesetze legen fest, was sein soll und was nicht sein soll.



Wirklichkeit: Es gibt einen weiteren Zustand zwischen richtig und falsch.



Dieser Zustand lässt sich nur durch die Beschäftigung mit dem Einzelfall ergründen





Motivation

- Warum eine Testumgebung

Philosophischer Exkurs ...

Ziel

↔ Umweg



Migration

- Neue Standards bringen neue Programme und Prozesse



Testcenter

- Änderungen und Software

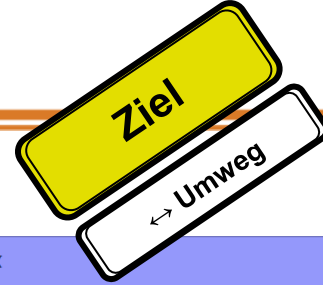


Koordinierungsstelle

- Trennung von Gesetz und Technik

Was soll
ich tun?

Was soll ich tun? (1)



Was soll ich tun - Google-Suche - Mozilla Firefox

File Bearbeiten Ansicht Chronik Lesezeichen Extras Hilfe

Was soll ich tun - Google-Suche

Google Was soll ich tun Anmelden

Web Bilder Maps Shopping Videos Mehr Suchoptionen

Ungefähr 71.800.000 Ergebnisse (0,48 Sekunden)


Der "Was soll ich tun"- Test - Testedich
testedich.de
01.02.2006 - Dir ist langweilig? Du hast null Ahnung was du heute machen könntest? Mach diesen Test und du bekommst ein paar gute Vorschläge zu ...

Kleiner Penis! Was kann ich tun? - NetDoktor.de
board.netdoctor.de
27.09.2000 - Mein Penis ist mit ausgefahrenen 14cm relativ klein. Aus diesem Grund sind auch schon einige Beziehungen gescheitert. Mittlerweile habe ich ...

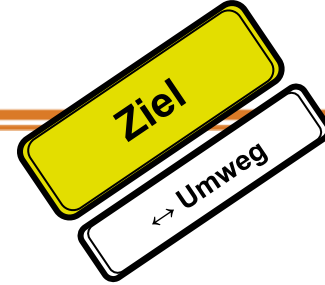
Was soll ich tun? - Parapsychologie Forum - Parapsychologie.de
parapsychologie.de > Parapsychologie Aktuell > Meine Erlebnisse
09.09.2010 - 10 Beiträge - 6 Autoren
Hallo, ich habe folgendes Problem: Es fing an, vor etwa einem halben Jahr, ich wachte mitten in der Nacht auf, ich lag auf dem Bauch und ...

Was soll ich tun?
philosophie.de
Das Heinz-Denkmal Die Frage "Was soll ich tun?" ist das, worum sich alles Ethische dreht. Die Ethik gilt als "praktische Philosophie", ihr Hauptzweck ist, die ...

Ergebnisse für

 **Immanuel Kant**
Philosoph
Immanuel Kant war ein deutscher Philosoph der Aufklärung. Kant zählt zu den bedeutendsten ...

Feedback/Weitere Informationen



Immanuel Kant

- „Handle nur nach derjenigen Maxime, durch die du zugleich wollen kannst, dass sie ein allgemeines Gesetz werde.“

Otto Waalkes

- Was du nicht willst was man dir willst, das willst auch nicht, was willst denn du?

Induktion statt Deduktion

- Prüfe jeden Einzelfall, dann wird auch die Verallgemeinerung zum Ziel führen.



Deduktion ist die Methode der Juristen: Nimm ein Gesetz und subsumiere den Einzelfall darunter.



Wenn der Einzelfall nicht passt: Mache ein **zusätzliches** Gesetz.



Informatiker modellieren die Welt mit statistischen Aussagen über Einzelfälle.



Die Wirklichkeit eines solchen Modells zeigt sich in einem Programm.



Mehr Spielraum für die freie Gestaltung der Einzelfälle.

Informatiker:

- Verallgemeinern trotz Induktion eine komplexe Welt zu einheitlichen Programmen

Beschränkung auf die Definition des gesetzlichen Rahmens.

Juristen:

- Schaffen eine neue Welt von Gesetzen, die nur durch immer mehr Gesetze zutreffend beschrieben werden können.

Ziel

Umweg

Ziel

Erreicht!



Motivation

- Warum eine Testumgebung



Migration

- Neue Standards bringen neue Programme und Prozesse



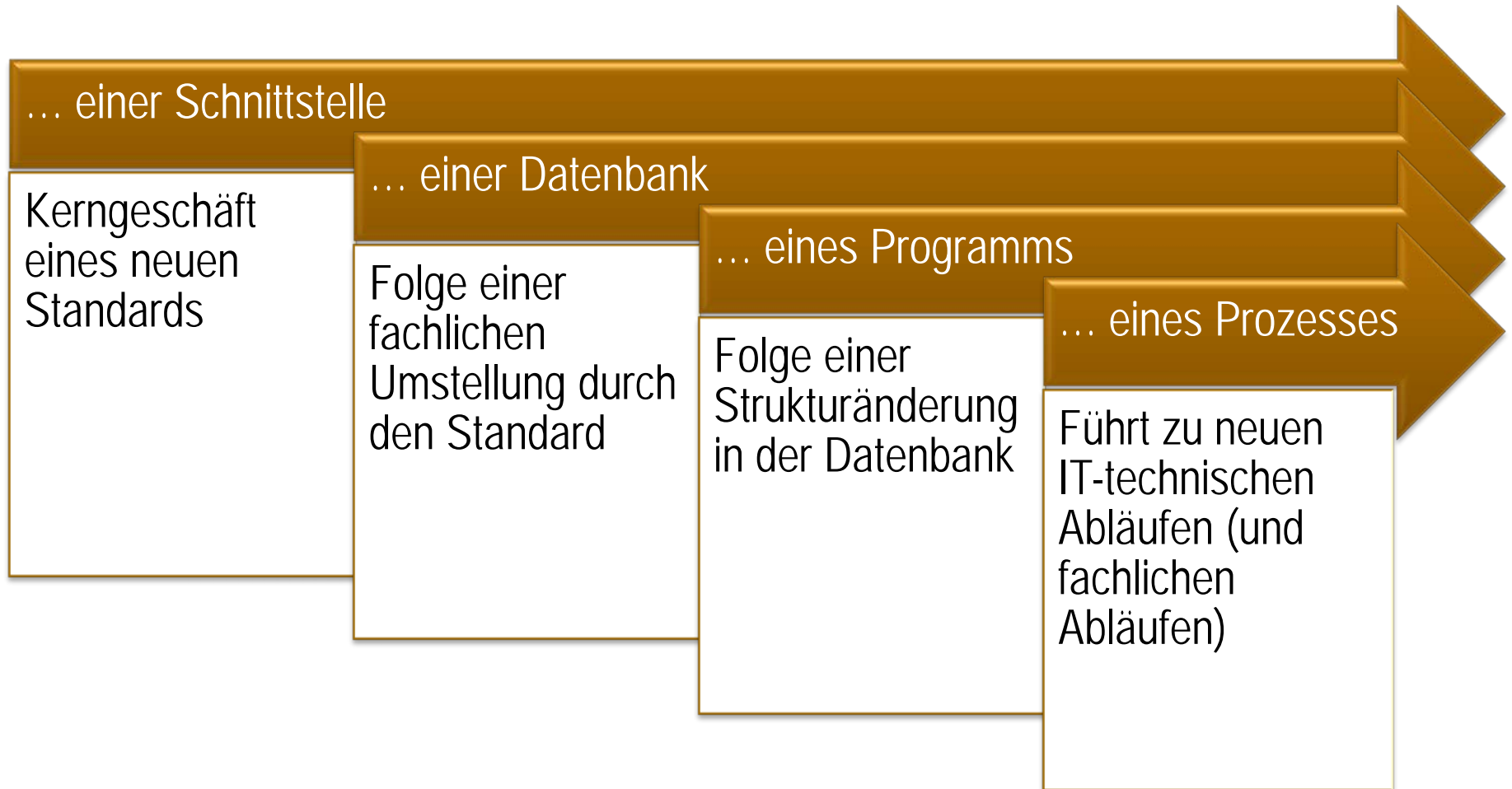
Testcenter

- Änderungen und Software



Koordinierungsstelle

- Trennung von Gesetz und Technik





Motivation

- Warum eine Testumgebung



Migration

- Neue Standards bringen neue Programme und Prozesse



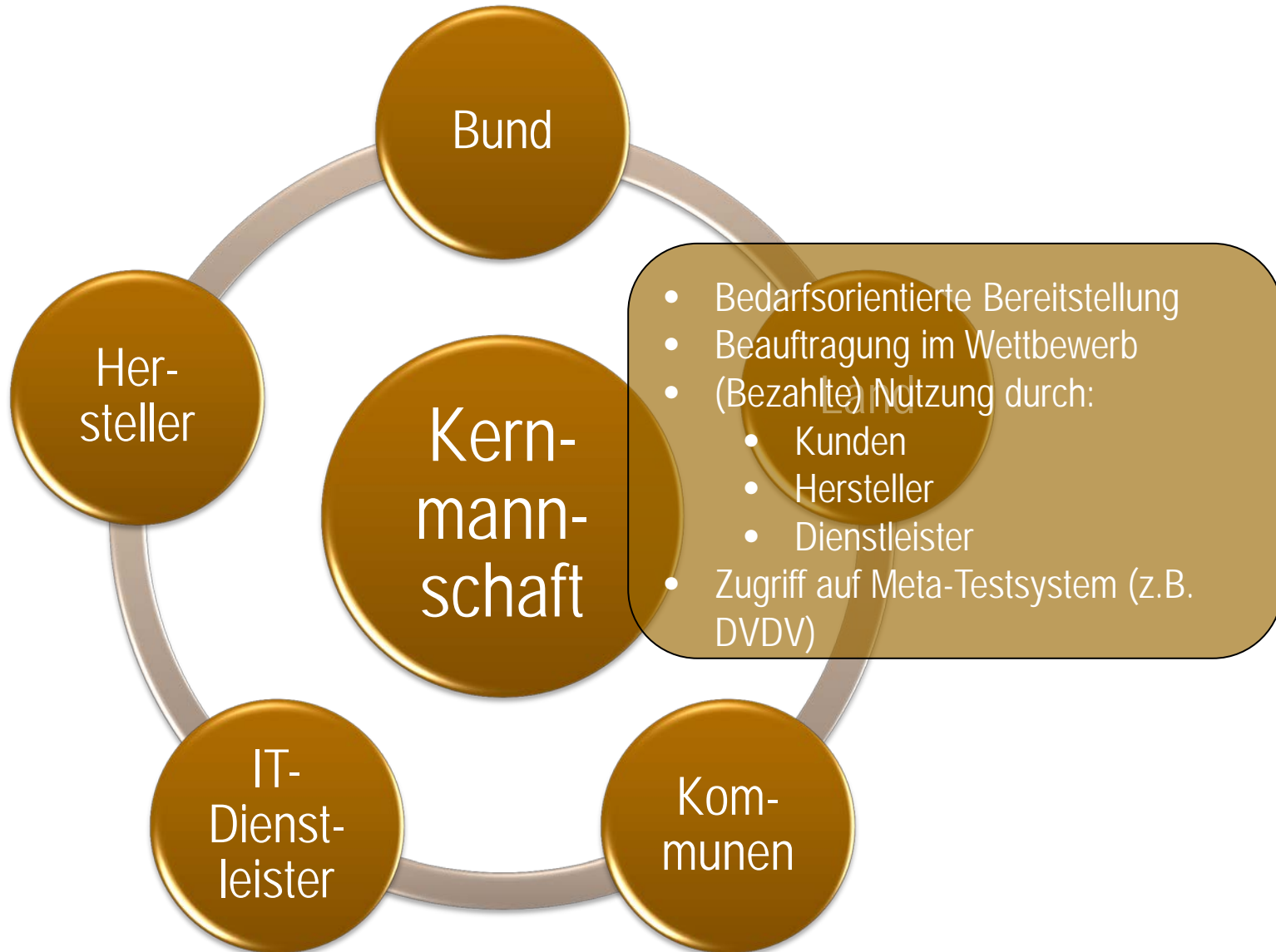
Testcenter

- Änderungen und Software



Koordinierungsstelle

- Trennung von Gesetz und Technik



Fachlich

- Referenznachrichten
- Geschäftsprozess

Technisch

- Referenzumgebung
- Technische Rahmenbedingungen

Organisa-
torisch

- Permanente Kernmannschaft
- Projektorientierter u. kooperativer Betrieb



Motivation

- Warum eine Testumgebung



Migration

- Neue Standards bringen neue Programme und Prozesse



Testcenter

- Änderungen und Software



Koordinierungsstelle

- Trennung von Gesetz und Technik



Projektbezogene Bildung
einer Koordinierungsstelle



Nicht (nur) Funktionsträger,
sondern KnowHow-Träger



Direktionsrecht



Ausschreibung eines Testcenters



Einrichtung einer bedarfsorientierten
Koordinierungsstelle



Aufbau von technischen
Testszenarien



Ausbau von fachlichen
Testszenarien