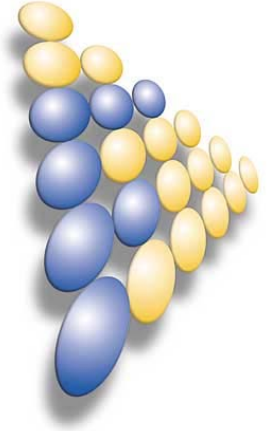


FÜSYS - Führungsinformationssystem für ein strategieorientiertes Management erfolgsrelevanter Projekte

Innenministerium
Nordrhein-Westfalen
Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik
Nordrhein-Westfalen

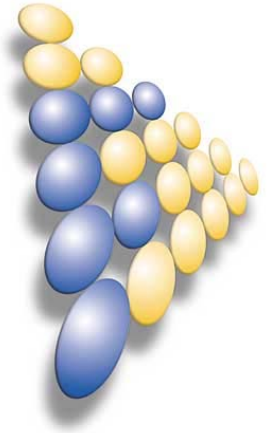


Aktueller Stand

FÜSYS 4.0 war auf ca. 500 Arbeitsplätzen in den obersten Landesbehörden installiert.

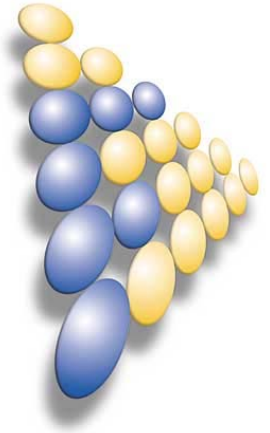
Die Access-basierte Version 4.0 ist im Februar auf Webtechnik umgestellt worden.

Eine erste Demoversion wurde bereits auf der Cebit 2002 präsentiert. Füsyst 5.0 konnte auf der Cebit 2003 begutachtet werden.



Grundlagen

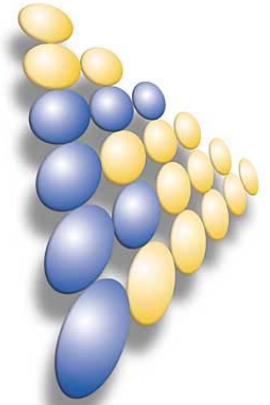




Ausgangslage

Wissen und Informationen werden leichter zugänglich und komplexer.

Der Bedarf an zielorientierter Wissens- und Informationsverarbeitung wächst.



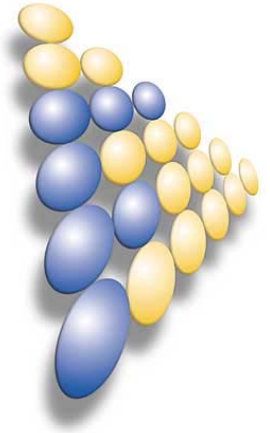
Die Idee

FÜSYS ist das Produkt

- einer komplexer werdenden Politik und Verwaltung
- wachsender Anforderungen an die Verfügbarkeit von Informationen und Wissen.

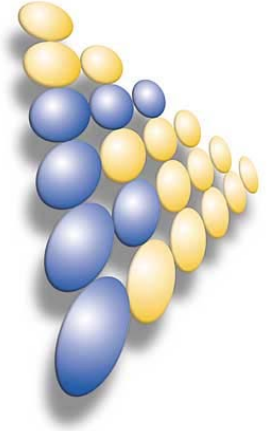
Zum anderen ist FÜSYS ein Produkt der Verwaltungsmodernisierung und der Entwicklung

- von der Administration zum Management
- von der Regelungs- zur Zielvereinbarungskultur
- von der Amtsstube zum E-Government



Führungsinformation

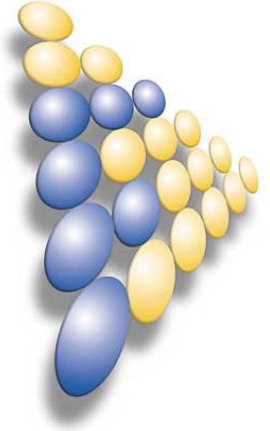
Führungsinformationen lassen sich beschreiben
als für einzelne Projekte bzw. Vorhaben
oder für die Gesamtinstitution erfolgsrelevante
Managementinformationen.



Führungsinformation

Operative Führungsinformationen
können sein

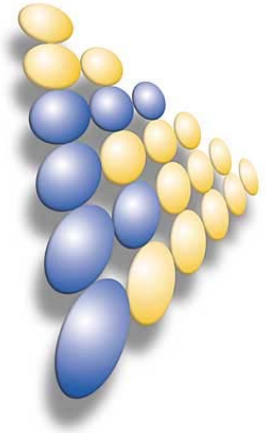
- Kennzahlen
- Statistiken
- Prozessdaten
- Finanzangaben
- Ereignisdaten



Führungsinformation

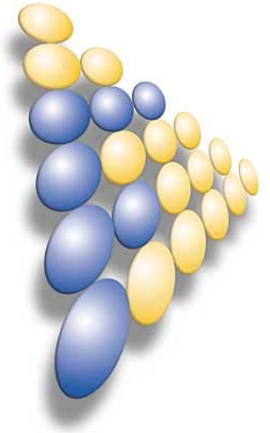
Strategische Führungsinformationen können sein

- Meinungen,
- Positionen,
- Interessen
- Zielperspektiven
- Leistungsdaten



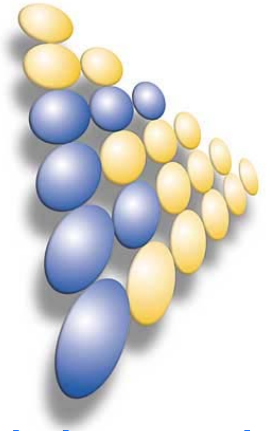
Konventionell werden Führungsinformationen

- überwiegend papierbezogen bereitgestellt,
- nicht immer aktuell abrufbar organisiert und vorgehalten,
- selten auf strukturierte Kerninhalt reduziert,
- häufig ohne Projektübersicht und Projektauswertungen präsentiert,
- nicht aus einem standardisierten Steuerungsprozess heraus gewonnen.



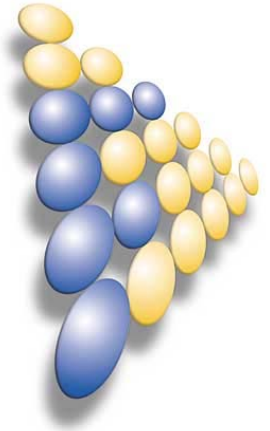
FÜSYS

Ein Programm, dass sich an strategischen Führungsinformationen orientiert und ein hierarchieübergreifendes Management erfolgsrelevanter Projekte anstrebt, z.B. für Projekte aus einem Regierungsprogramm und weiterer wichtige Langzeitvorhaben eines Ministeriums.



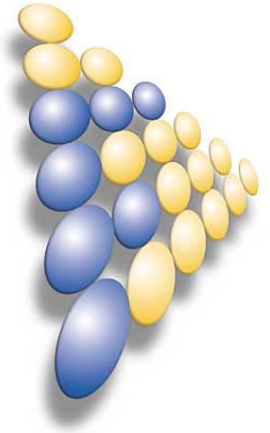
Was bietet FÜSYS ?

- eine einheitliche Datenbasis für eine klare Projekt- und Prozessführung,
- ein strategie- und prioritätenorientiertes Projektmanagement,
- eine zeitnahe Gesamtübersicht mit jederzeitigem Zugriff auf gegenwärtige Projektstände,
- Transparenz in der Projektabwicklung und eine Verbesserung der Koordination zwischen den Beteiligten,
- einen integrierten und hierarchieübergreifenden Führungsinformationsfluss,



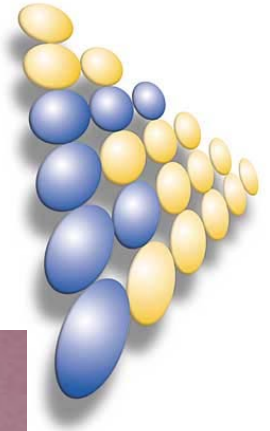
Was bietet FÜSYS noch?

- eine systematische Darstellung der Projektstrukturen und der Projektdokumentation,
- die effiziente Gestaltung und Präsentation der Projektinformationen,
- kompakte Darstellung von Projektübersichten (Kurzübersicht über den Stand des Projektes)
- die Möglichkeit, Projektinformationen auch behördenübergreifend auszutauschen.

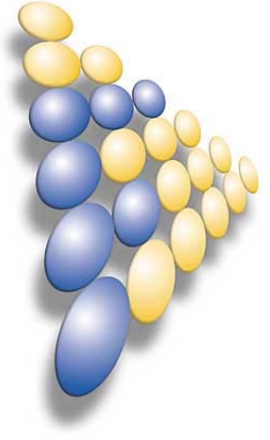


Beachtliche Nebeneffekte

- Verbesserung des vertikalen Informationsflusses
- Ausbildung der strategische Kompetenzen
- Stärkung der Referate
- Einschränkung und Vermeidung von papierbezogenen Vorlagen
- planmäßige und dauerhafte Einbeziehung der Hierarchie in die Projektplanung und Projektabwicklung



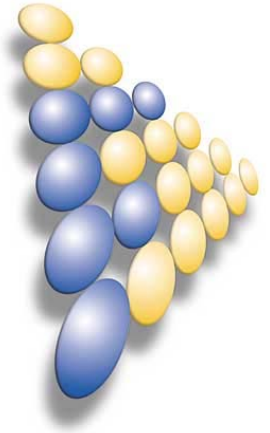
Aufbau von FÜSYS



FÜSYS-Projekt

Ein FÜSYS-Projekt besteht aus folgenden Grunddaten:

- Initialdaten
- Kerndaten
- Planung
- Beteiligung
- Haushalt
- Presse/ Öffentlichkeitsarbeit
- Strategie-Basis I
- Strategie-Basis II
- Übersicht

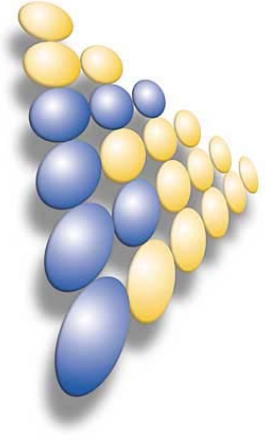


FÜSYS-Projekt

FÜSYS-Projekte lassen sich beschreiben als

- ➔ politisch bzw. strategisch
- ➔ verfahrensmäßig
- ➔ organisatorisch oder auch
- ➔ finanziell

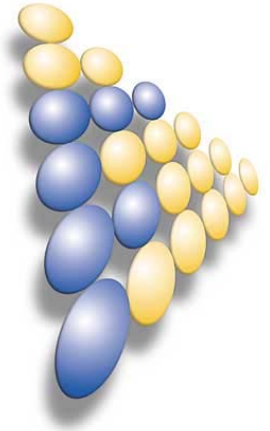
bedeutende Vorhaben, denen eine besondere Verantwortung der Führungskräfte zugeordnet werden kann.



Wie entsteht ein FÜSYS-Projekt

Ein Projekt kann als FÜSYS-Projekt bestimmt werden

- auf Vorschlag der Basisorganisation
- durch Entscheidung der relevanten Ebene
- durch z. B. ein Regierungsprogramm

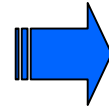


Wer betreut die FÜSYS-Projekte?



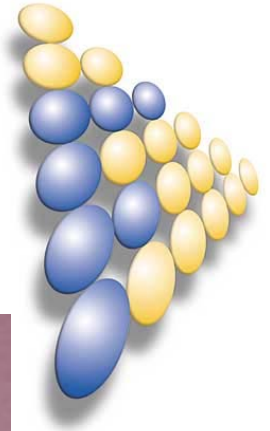
operativ

FÜSYS wird ausschließlich aus der zuständigen Basisorganisation operativ betreut. Das stärkt die Verantwortung der Basisorganisation und stellt eine einheitliche operativen Ebene sicher.



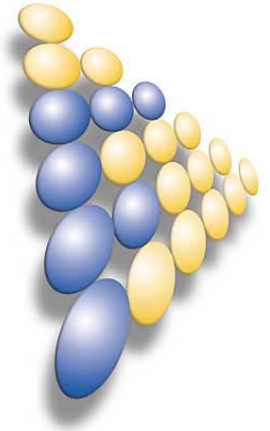
strategisch

Die strategische Betreuung erfolgt durch die relevante Ebene, der das Projekt zugeordnet ist. Dieser Ebene gilt die Berichterstattung und von dort wird in Zusammenarbeit mit der Basisorganisation das strategische Management des Projektablaufs und des Informationsflusses vorgenommen.



Aufbau von APRO

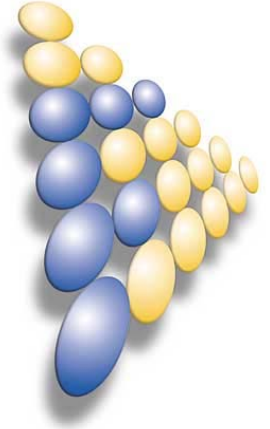




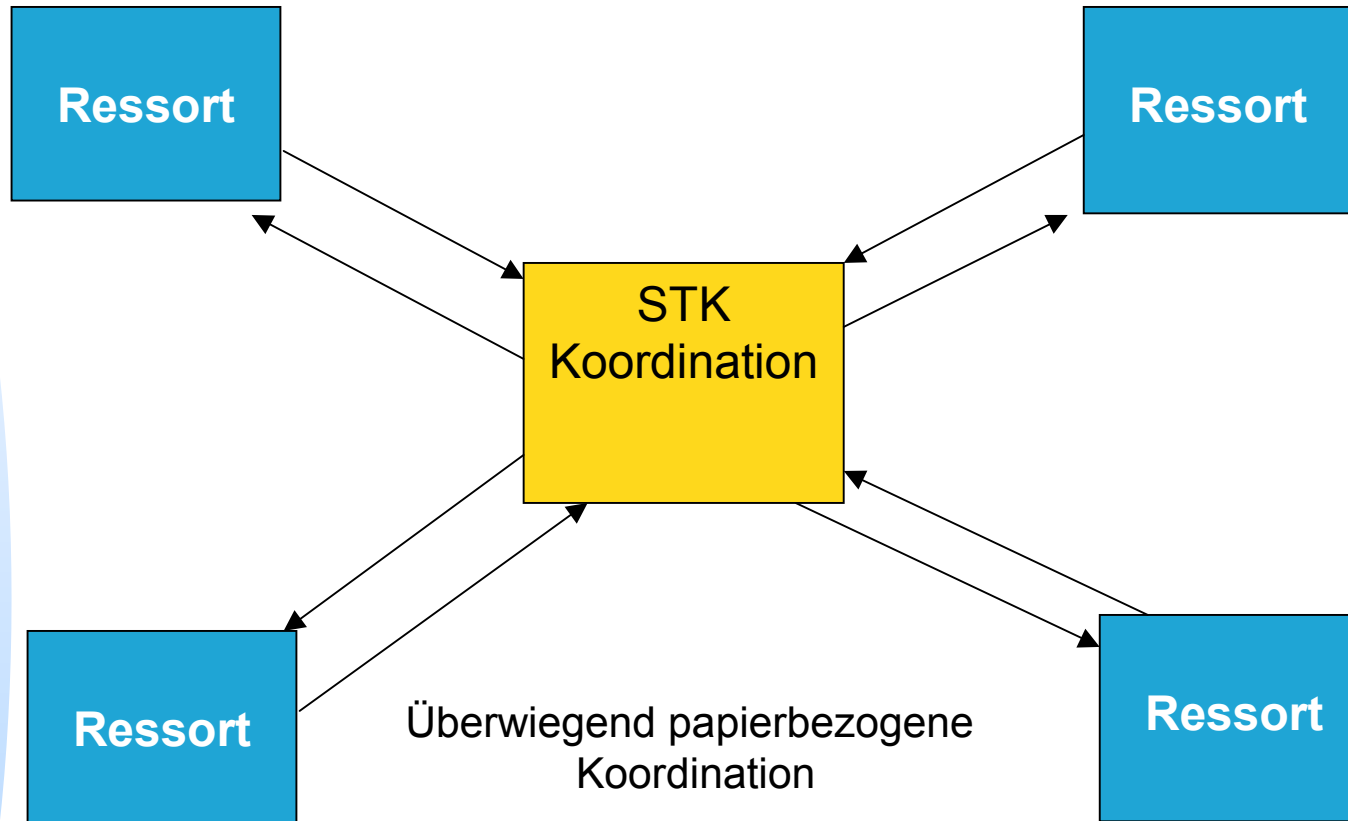
APRO

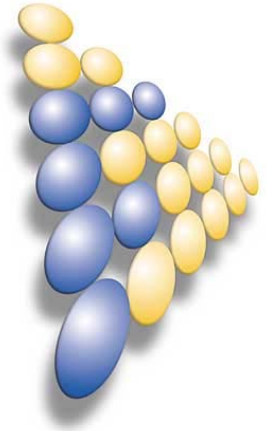
APRO ist eine Erweiterung von FÜSYS und bedeutet “Arbeitsprogramm” . Es dient einer übergreifenden Koordination bedeutsamer Projekte zwischen beteiligten Organisationen, etwa der Staatskanzlei und den Ministerien einer Landesregierung.

Grundlage von APRO ist ein in FÜSYS geführtes Projekt.

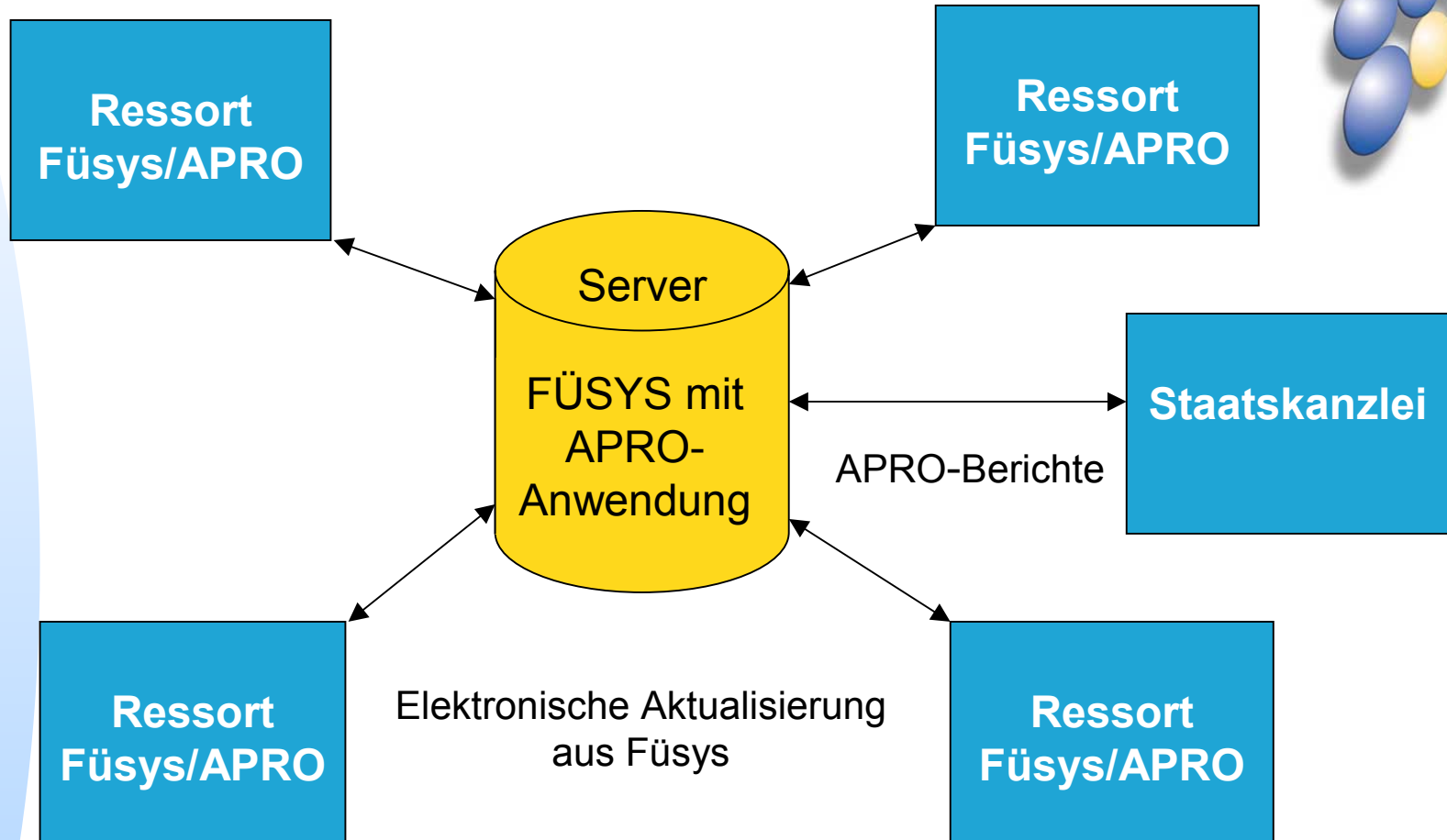


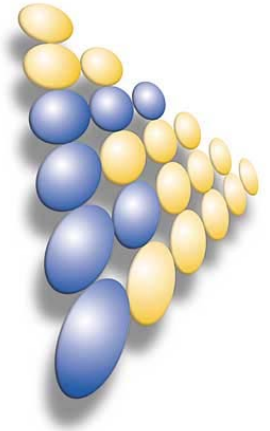
Beispiel: Bisheriges Verfahren



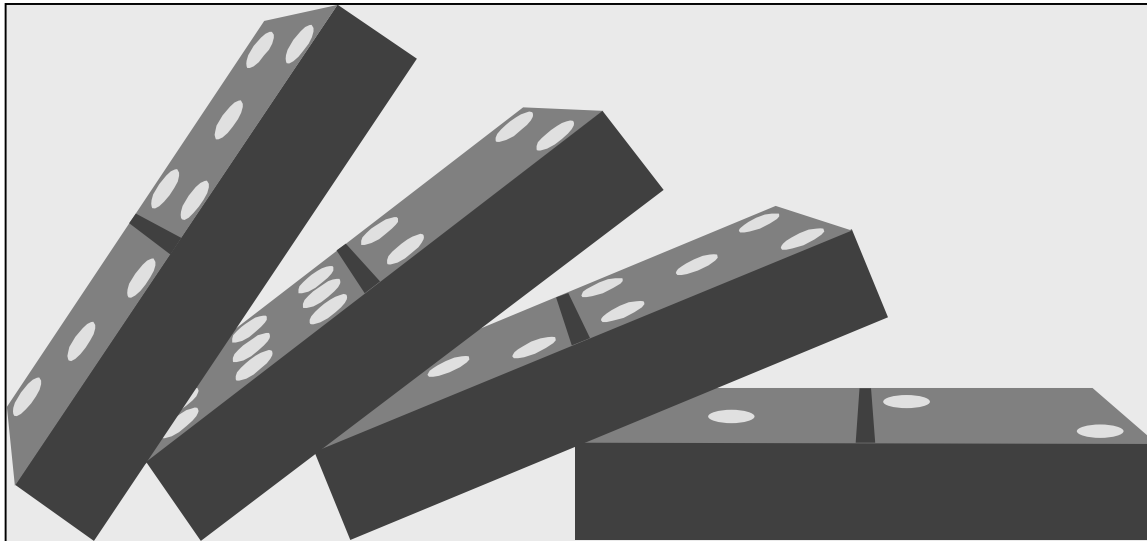


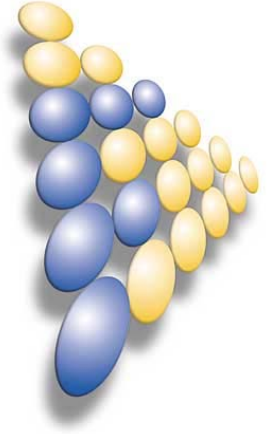
Beispiel: Neues Verfahren:



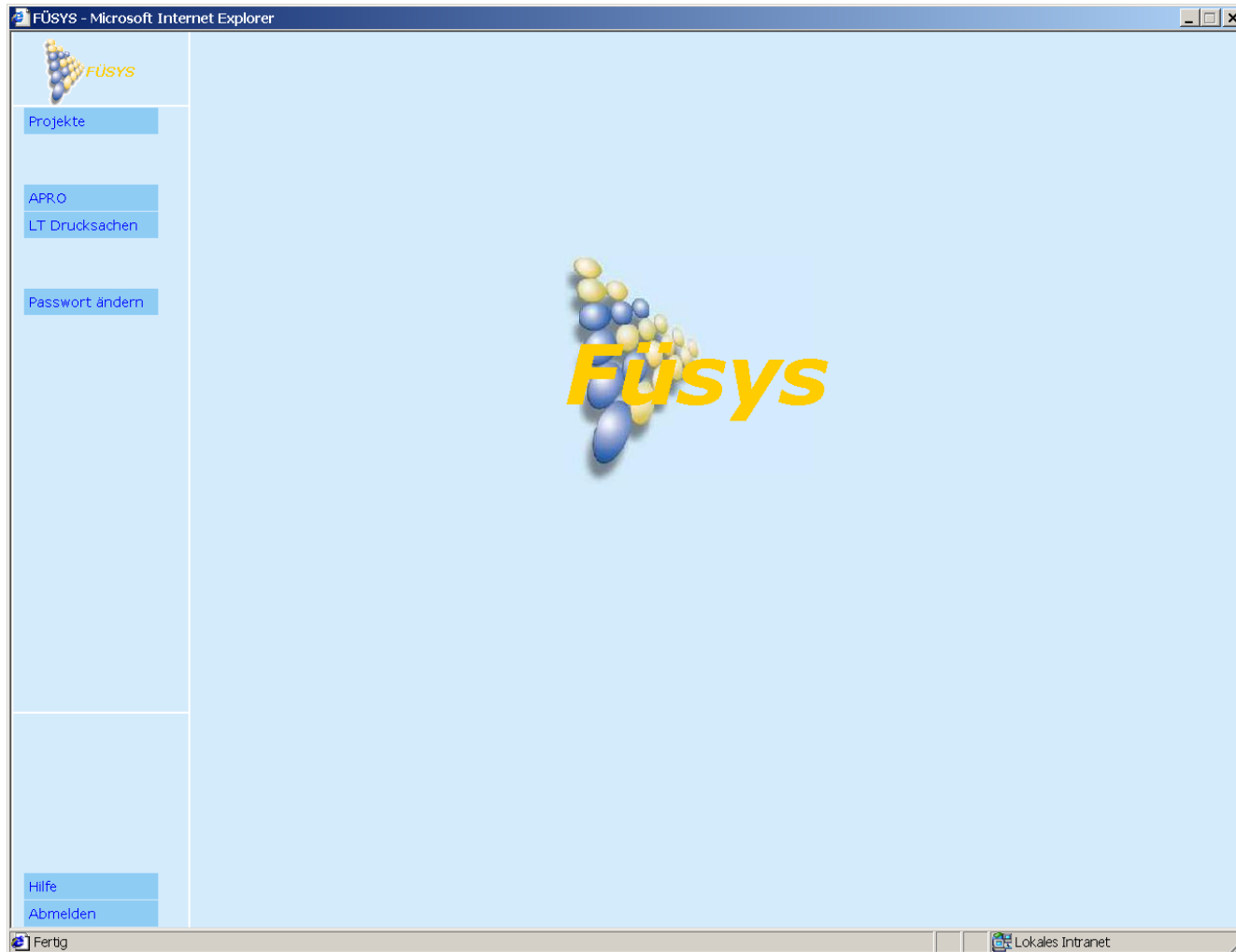
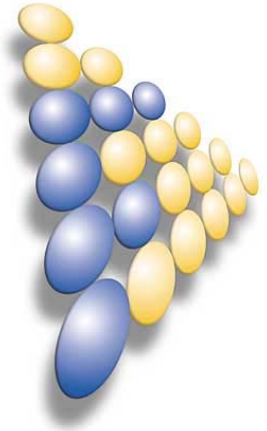


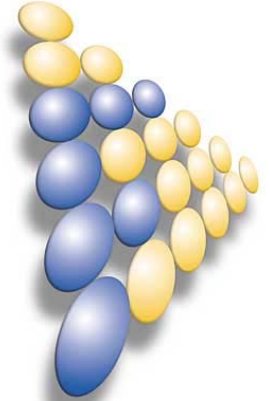
Ablauf von FÜSYS





Ausgewählte Masken aus FÜSYS





FÜSYS - Microsoft Internet Explorer

FÜSYS

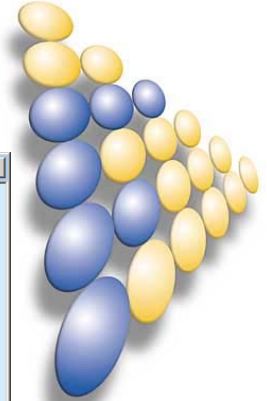
- Bearbeiten
- Kerndaten
- Planung
- Beteiligung
- Haushalt
- Presse
- Strategie-Basis I
- Strategie-Basis II
- APRO/Kommunikation
- Berichtsliste
- Basisdaten
- Übersicht
- Notiz
- Dokumente
- Links

Projektliste "Eigene Projekte"


| Status | Bezeichnung | Kategorie | Organisation | relevante Ebene |
|--------------------------|----------------------------------|-------------------|--------------|-----------------|
| <input type="checkbox"/> | asy | Initiative | G - VM | Minister |
| <input type="checkbox"/> | esy | Erlass | G - VM | Minister |
| <input type="checkbox"/> | Fraunhofer | Veranstaltung | G - VM | Minister |
| <input type="checkbox"/> | Gesetbbbbbbbbbbbbbbbbbbz | Programm | G - VM | Minister |
| <input type="checkbox"/> | Heute | Gutachten/Prüfung | G - VM | Minister |
| <input type="checkbox"/> | Olympiabewerbung 2012 | Projekt i. e. S. | G - VM | Minister |
| <input type="checkbox"/> | Präsentation STK Rheinland-Pfalz | Modellprojekt | G - VM | Minister |
| <input type="checkbox"/> | Test 30.10. | Gutachten/Prüfung | G - VM | Abteilung |
| <input type="checkbox"/> | Test 31.10.2002 | Gutachten/Prüfung | G - VM | Abteilung |
| <input type="checkbox"/> | Testprojekt A | Gutachten/Prüfung | G - VM | Ablage |
| <input type="checkbox"/> | xxxx02 | Erlass | G - VM | Staatssekretär |
| <input type="checkbox"/> | xxxx02nnnb | Erlass | G - VM | Minister |
| <input type="checkbox"/> | xxxxxxx | Erlass | G - VM | Minister |
| <input type="checkbox"/> | xxyz | Gesetz | G - VM | Minister |

Drucken Autorisieren Löschen Neu

Fertig Lokales Intranet



FÜSYS - Microsoft Internet Explorer

 **Aktuelle Bezeichnung:** Olympiabewerbung 2012

Status: rel. Ebene: Minister **Projektkategorie:** Projekt i. e. S.

Basisdaten / Kerndaten

Bezeichnung: Olympiabewerbung 2012

rel. Ebene: Minister **Aktenzeichen:** xyz.1234

Org.-Einheit: G - VM **Projektkategorie:** Projekt i. e. S.

Beginn: 15.11.2001

Grundlage des Projektes **Ausschuss des Landtages**

Arbeitsprogramm der Landesregierung Innenausschuss
Kommunalpolitischer Ausschuss

Anlass: Die Olympiade 2012 wird 2005 vergeben. Deutschland will sich aktiv einbringen und als sich Standort und Ausrichter für die Olympiade bewerben. Dazu muss zunächst eine Vorentscheidung auf nationaler Ebene erfolgen, welche Region bzw. welche Stadt sich als potenzieller Ausrichter der Olympiade 2012 dem internationalen Wettbewerb stellen soll. Im Wettbewerb befinden sich fünf Regionen: Frankfurt/Rhein-Main, Hamburg, Leipzig, Stuttgart, Düsseldorf/Rhein-Ruhr.

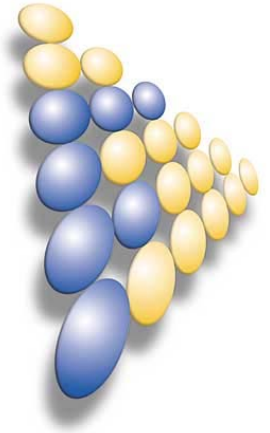
Ziel: Unterstützung der Rhein-Ruhr-Region und der Stadt Düsseldorf durch die Landesregierung mit dem Gewinn des nationalen Ausrichterwettbewerbes. Die Olympiade 2012 soll in Nordrhein-Westfalen stattfinden.

Politikbereich: Sport-, Wirtschaft-, Innen-, Kulturpolitik

Sonstiges: Berlin ist derzeit in der Phase der politischen Abwägung, ob es sich ebenfalls bewerben soll.

[Drucken](#)

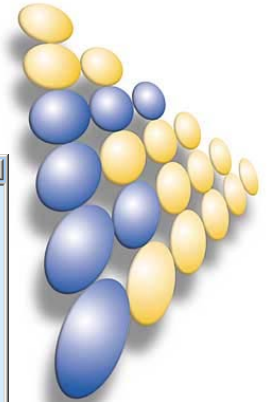
Fertig Lokales Intranet



Basisdaten-Speicherung

Die Basisdaten stellen die Vergleichsebene für die Projektverlaufsdokumentation dar.

Bevor die Basisdaten unveränderlich abgespeichert werden, muss in der zuständigen Abteilung das Einvernehmen über den Inhalt der Basisdaten hergestellt sein.



FÜSYS - Microsoft Internet Explorer

Aktuelle Bezeichnung: Olympiabewerbung 2012

Status: rel. Ebene: Minister **Projektkategorie:** Projekt i. e. S.

Übersicht aus dem Bericht vom 15.11.2001

Kurzbeschreibung

Anlass: Die Olympiade 2012 wird 2005 vergeben. Deutschland will sich aktiv einbringen und als sich Standort und Ausrichter für die Olympiade bewerben. Dazu muss zunächst eine Vorentscheidung auf nationaler Ebene erfolgen, welche Region bzw. welche Stadt sich als potenzieller Ausrichter der Olympiade 2012 dem internationalen Wettbewerb stellen soll. Im Wettbewerb befinden sich fünf Regionen: Frankfurt/Rhein-Main, Hamburg, Leipzig, Stuttgart, Düsseldorf/Rhein-Ruhr.

Ziel: Unterstützung der Rhein-Ruhr-Region und der Stadt Düsseldorf durch die Landesregierung mit dem Gewinn des nationalen Ausrichterwettbewerbes. Die Olympiade 2012 soll in Nordrhein-Westfalen stattfinden.

Politikbereich: Sport-, Wirtschaft-, Innen-, Kulturpolitik

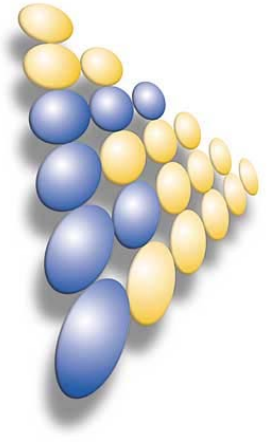
Kurzfassung:

Das NOK hat die erforderlichen Informationen für die Entwicklung einer Bewerbungsskizze bis 31.12.2001 (Bewerbungszusage). Diese Informationen werden jetzt ausgewertet und die wesentlichen Informationen in den nächsten Füsysisbericht eingestellt. Termin: 15.12.2001

| Planung | | Geplant | | | Tatsächlich | | |
|----------|---|---------|------------|------------|-------------|------------|------------|
| Lfd. Nr. | Umsetzungsschritte | Dauer | Beginn | Ende | Dauer | Beginn | Ende |
| 1 | NOK-Information der Bewerber über Verfahren/ Kriterien beschaffen | 1 | 15.11.2001 | 15.11.2001 | 1 | 15.11.2001 | 15.11.2001 |
| 2 | Bewerbermanuskriptschreiben | 1 | 31.12.2001 | 31.12.2001 | | | |

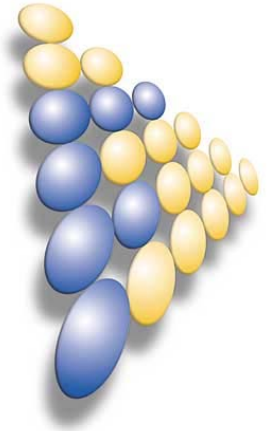
[Drucken](#)

Lokales Intranet



Projektverlauf

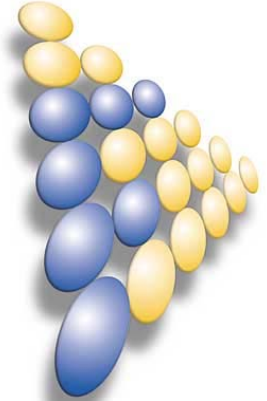
Während es Projektverlaufes sind die entsprechenden Daten in den Reitern Kerndaten, Planung, Beteiligung, Haushalt, Presse, Strategie-Basis I und Strategie-Basis II zu aktualisieren.





Berichtswesen

Der Bericht gibt den Projektverlauf über alle inhaltlichen Kategorien von FÜSYS wider. Auch hier gilt - wie bei der Speicherung der Basisdaten der Grundsatz, dass vor Speicherung das Einvernehmen mit den übergeordneten Hierarchieebenen erzielt werden muß.

Zum Bericht gehören eine Kurzfassung, Fragen zur potenziellen Gefährdung eines Projektes, zum Fortbildungs- und IT-Bedarf sowie als Schwerpunkt der dokumentierte und „angehängte“ Projektstand.










FÜSYS - Microsoft Internet Explorer

 Aktuelle Bezeichnung: Test 30.10.
Status:  rel. Ebene: Abteilung Projektkategorie: Gutachten/Prüfung

[Details](#)
[Kurzfassung](#)
[Entwurf](#)

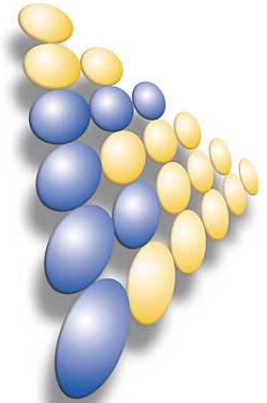
Berichtsliste

| Status | Berichtsdatum | Zeitraum | Anlass |
|--|---------------|-------------------------|-------------------------|
| <input checked="" type="radio"/>  | 21.11.2002 | 21.11.2002 - 21.11.2002 | Rheinland-Pfalz |
| <input type="radio"/>  | 21.09.2003 | 21.12.2002 - 23.12.2002 | dasadadada |
| <input type="radio"/>  | 31.10.2002 | 03.06.2002 - 31.10.2002 | 5. Zwischenbericht |
| <input type="radio"/>  | 12.12.2002 | 12.04.2002 - 12.05.2002 | 2. Zwischenbericht |
| <input type="radio"/>  | 14.11.2002 | 14.11.2002 - 14.11.2002 | 2. Zwischenbericht APRO |
| <input type="radio"/>  | 13.11.2002 | 10.11.2002 - 13.11.2002 | 1. Präsentation FM |
| <input type="radio"/>  | 01.02.2003 | 01.02.2003 - 01.02.2003 | 1. Aprobbericht |

[Neuer Termin](#) [Termin bearbeiten](#) [Löschen](#) [Entwurf bearbeiten](#) [Autorisieren](#)


[Projekt](#)
[Projektliste](#)
[Auswahl Projektliste](#)
[Startseite](#)
[Hilfe](#)
[Abmelden](#)

Fertig Lokales Intranet




Füsys Schul 4.0 Web - Microsoft Internet Explorer von LDS NRW

File Edit View Favorites Tools Help

 **Füsys Schul 4.0 Web**

Aktuelle Bezeichnung: Testprojekt am 10.01.01 - Wissensmanagement

Status:  **rel. Ebene:** Minister **Projektkategorie:** Modellprojekt

Details

- Allgemein
- Strategiebericht
- Anpassungsleistung
- Organisation
- Kerndaten**
- Planung
- Beteiligung
- Haushalt
- Presse
- Strategie-Basis I
- Strategie-Basis II
- APRO/Kommunikation
- Kurzfassung
- Entwurf

Bericht / Kerndaten

Bezeichnung: Testprojekt am 10.01.01 - Wissensmanagement

rel. Ebene: Minister **Aktenzeichen:** II GVM 50.20

Org.-Einheit: Referat IV A 1 **Projektkategorie:** Modellprojekt

Beginn: 10.01.2001

Grundlage des Projektes **Ausschuss des Landtages**

Arbeitsschwerpunkte der Abteilungen Innen-u.Verwaltungsstruk.reformausschuß

Anlass: Einführung von Wissensmanagement im Innenministerium NRW

Ziel: Optimierung des Wissenstransfers von und nach allen Organisationseinheiten im Innenministerium. Teilen von Wissen im Interesse der Gesamtorganisation wird höher eingestuft als das Horten von Wissen im Zuständigkeitsbereich

Politikbereich: Unterstützung der Verwaltungsmodernisierung

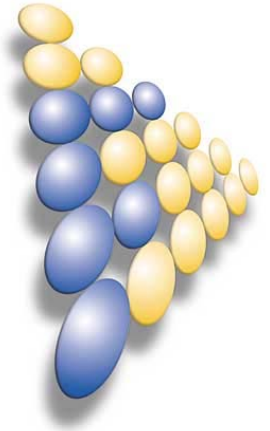
Sonstiges:

[Drucken](#)

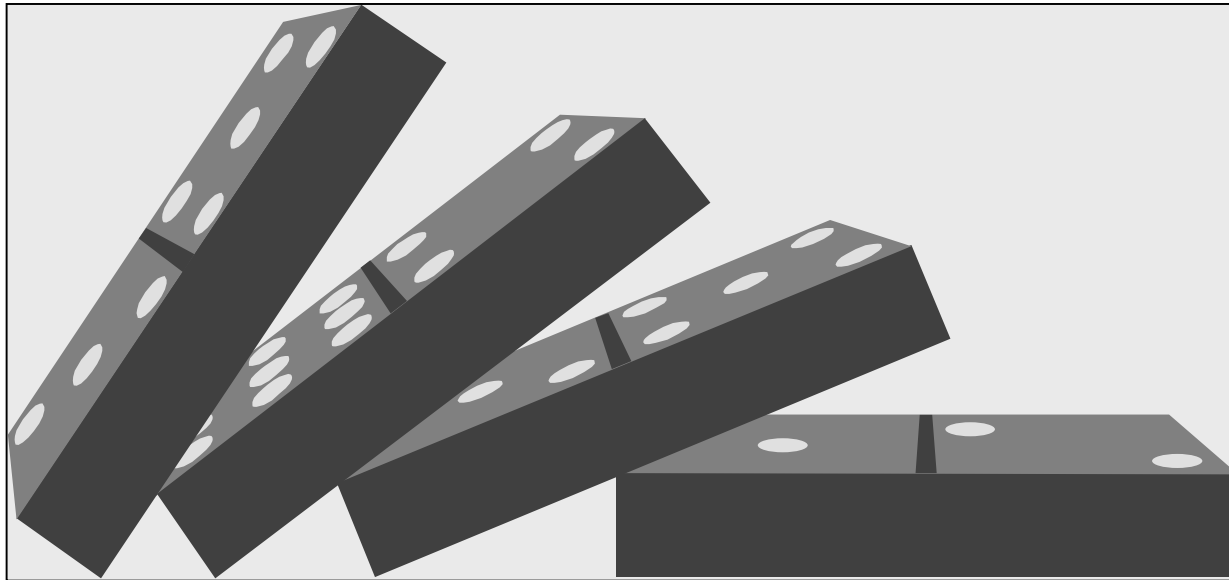
Berichtsliste

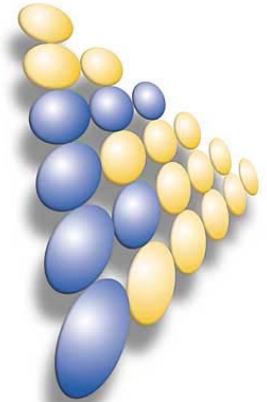
- Projekt
- Projektliste
- Auswahl Projektliste
- Startseite
- Hilfe
- Logout

Done Lokales Intranet




Ablauf von APRO





FÜSYS - Microsoft Internet Explorer

 FÜSYS

Auswahl des Ressorts: federführend beteiligt alle Projekte nur gefährdete Projekte nur abgeschlossene Projekte

[Aktueller Bericht](#)
[Alle Berichte](#)
[Basisdaten](#)

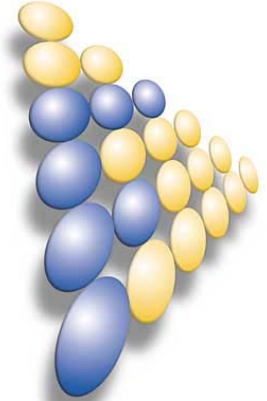
APRO-Projektliste

| Status | Projektbezeichnung | Leitprojekt | Ressort | Referat |
|----------------------------------|---|-------------------|-------------------|--|
| | | | Spiegelreferat(e) | |
| <input checked="" type="radio"/> | Test 1 | Modellprojekt | IM | Referat III A 1 Ministerpräsident |
| <input type="radio"/> | Test 30.10. | Gutachten/Prüfung | IM | G - VM Referat III.2 Ministerpräsident |
| <input type="radio"/> | Test 31.10.2002 | Gutachten/Prüfung | IM | G - VM Referat III.2 Ministerpräsident |
| <input type="radio"/> | Testprojekt am 10.01.01 | Modellprojekt | IM | Minister Ministerpräsident |
| <input type="radio"/> | Testprojekt am 10.01.01 - Wissensmanagement | Modellprojekt | IM | Referat IV A 1 Ministerpräsident |
| <input type="radio"/> | Testprojekt am 10.01.2001 | Modellprojekt | IM | Referat V A 1 Ministerpräsident |
| <input type="radio"/> | testprojektVA1in eigener Sache010110 | Projekt i. e. S. | IM | Referat V A 1 Ministerpräsident |
| <input type="radio"/> | xxxxxxxx | Erlass | IM | G - VM Ministerpräsident |
| <input type="radio"/> | xyz | Gesetz | IM | G - VM Ministerpräsident |


[Drucken](#) [Anzeigen](#)

[Startseite](#)
[Hilfe](#)
[Abmelden](#)


Fertig Lokales Intranet



FÜSYS - Microsoft Internet Explorer

 FÜSYS

Aktuelle Bezeichnung: Abteilung IV

Status:  rel. Ebene: Staatssekretär Projektkategorie: Modellprojekt

Details

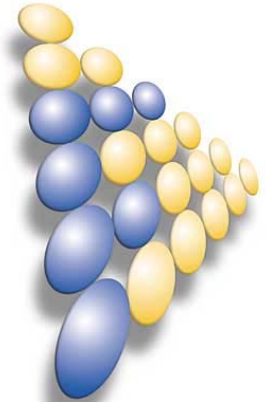
[APRO-Arbeitsblatt](#)

APRO-Berichtsauswahl

| Berichtsdatum | Berichtszeitraum | Berichtsanlass |
|---|-------------------------|------------------|
| <input checked="" type="radio"/> 11.01.2001 | 01.01.2001 - 11.01.2001 | Bericht für APRO |
| <input type="radio"/> 11.12.2000 | - 11.12.2000 | APRO 3 |

[APRO-Projektliste](#)
[Startseite](#)
[Hilfe](#)
[Logout](#)

Fertig Lokales Intranet



FÜSYS - Microsoft Internet Explorer

Aktuelle Bezeichnung: Testprojekt am 10.01.01 - Wissensmanagement

Status: **rel. Ebene:** Minister **Projektkategorie:** Modellprojekt

Details

[APRO-Arbeitsblatt](#)

APRO-Bericht vom 11.01.2001 / Arbeitsblatt

Kurzbeschreibung: **Kurzfassung:**

Anlass: Einführung von Wissensmanagement im Innenministerium NRW **Clement soll auch was Wissen, was er sonst nicht weiß**

Ziel: Optimierung des Wissenstransfers von und nach allen Organisationseinheiten im Innenministerium. Teilen von Wissen im Interesse der Gesamtorganisation wird höher eingestuft als das Horten von Wissen im Zuständigkeitsbereich

| Lfd. Nr. | Umsetzungsschritte | Geplant | | | Tatsächlich | | |
|----------|--|---------|------------|------------|-------------|------------|------------|
| | | Dauer | Beginn | Ende | Dauer | Beginn | Ende |
| 1 | Konzeptionierung | 122 | 01.09.2000 | 31.12.2000 | 42 | 01.09.2000 | 12.10.2000 |
| 2 | Abstimmung im IM | 19 | 01.10.2000 | 19.10.2000 | 19 | 01.10.2000 | 19.10.2000 |
| 3 | Erarbeitung Feinkonzept mit externer Unterstützung | 89 | 01.01.2001 | 31.03.2001 | | 02.01.2001 | |
| 4 | Abspeichern der Basisdaten | 1 | 10.01.2001 | 10.01.2001 | 1 | 10.01.2001 | 10.01.2001 |
| 5 | 1. Entwurf Zwischenbericht erstellt | 1 | 10.01.2001 | 10.01.2001 | 1 | 10.01.2001 | 10.01.2001 |
| 6 | Ministerrede Kongress am 25.03.2001 | 1 | 15.03.2001 | 15.03.2001 | | | |

Votum

| Beteiligte Ressorts | Funktion/Aufgaben |
|---------------------|-----------------------------------|
| Stk | politische Dimensionen definieren |

[Drucken](#)

[APRO-Berichtsauswahl](#)

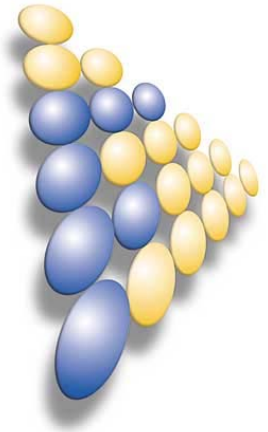
[APRO-Projektliste](#)

[Startseite](#)

[Hilfe](#)

[Logout](#)

Fertig Lokales Intranet



Kontakt:

Innenministerium Nordrhein-Westfalen

MR Dieter Spalink

Tel.: 0211/871-2280

Fax: 0211//871-2500

eMail: dieter.spalink @ im.nrw.de

www.im.nrw.de

Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik NRW

ORR Frank Walter

Tel.: 0211/9449-6727

Fax: 0211//9449-442006

eMail: frank.walter @ lds.nrw.de