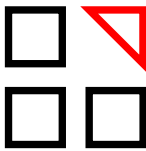


**Revisions sichere Verwaltung
projektbegleitender Dokumentationen
mit
PDVC - Project Documentation and Version Control**

**Präsentation zur GSE Tagung SCM
27.09.2002
Hannover**



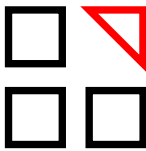
Einordnung

PDVC (Project Documentation and Version Control) dient als **Lotus Notes Datenbankanwendung** primär zur Verwaltung von Dokumenten, die in teamorientierten Prozessen entstehen. PDVC besitzt die folgenden wesentlichen Leistungsmerkmale:

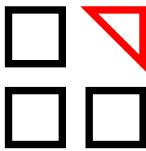
- Verwaltung von **Teamergebnissen**
- Verwaltung von **Aufträgen** mit dem primären Ziel, die Teamergebnisse den Aufträgen zuordnen zu können
- **Teamkalender**
 - Verwaltung von An-/Abwesenheiten
 - Terminverwaltung (Veranstaltungen, Ereignisse, Erinnerungen)

PDVC ist in vollem Umfang webfähig

SCM und PDVC

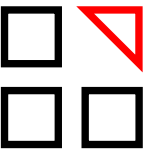


Software					
	Anwendung		Modell		Projektbegleitende Dokumentation
Typ / Format	Java XML	COBOL HTML	Prozess E/R	OOA OOD	Word PowerPoint PDF Email
wichtige SCM-Funktionen	Build Versionierung	Promote	Freeze / Versionierung Forward Engineering Reverse Engineering Strukturverwaltung		Freeze / Versionierung Kategorisierung Volltextsuche
Tools mit SCM-Funktionalität	ClearCase VA	SCLM CVS	Case/4/0	Innovator	PDVC
Toolübergreifende SCM-Prozesse (zentrales Metadatenrepository)					



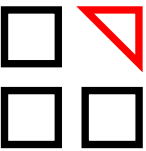
Ziele von PDVC

- **Schnelles Auffinden** von Informationen (Volltextsuche, Kategorisierung).
- Verwaltung **beliebiger File-Formate**.
- Schaffung einer gemeinsamen, **einheitlichen Datenbasis** für Teams, zugeschnitten auf die Bedürfnisse der Teams.
- **Versionskonzept** für die Teamergebnisse.
- **Zentrale Datenhaltung** - ein Stand für alle Leser.
- **Revisions sichere Ergebnisverwaltung**.
- Teamspezifisch **konfigurierbare Strukturen**.
- **Zuordnung der Teamergebnisse** zu den geplanten **Aufträgen**.
- **Kalender** zur Abwesenheits- und Terminplanung.
- Bessere Unterstützung der **Mail-Kommunikation** durch:
 - automatisch generierte und verschickte Mails
 - automatisch vorbereitete Mails



Zugriffsberechtigungen

- PDVC unterscheidet folgende **Rollen**:
 - **Leser** (darf in PDVC nur lesen).
 - **Mitarbeiter** (darf Teamergebnisse erstellen)
 - **Teamleiter** (darf zusätzlich Aufträge vollumfänglich bearbeiten)
 - **Konfigurator** (darf die PDVC-Struktur definieren bzw.. anpassen)
 - **Administrator** (hat vollumfängliche Bearbeitungsrechte in PDVC)
- Die Lese- und Bearbeitungsrechte können auf Dokumentenebene gezielt einzelnen PDVC-Benutzern im Rahmen der Rollenzuordnung vergeben werden.



Die Bereiche der PDVC-Arbeitsoberfläche

Menü- und Symbol-Leiste

Standard Notes Funktionalität

PDVC-Schaltflächen-Leiste

Sichtbare Schaltflächen hängen ab von:

- ausgewählter Ansicht
- Benutzerberechtigung

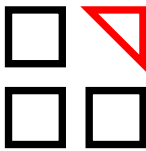
Navigator:

Bestimmt die Sicht auf die in der PDVC eingestellten Dokumente (z.B. Anzeige von Teamergebnissen gruppiert nach Team oder Autor).

Dokumentenansicht

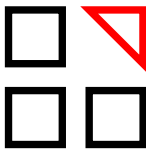
Anzeige aller Dokumente zu den im Navigator gewählten Kriterien.

Kurzbeschreibung	Ver	Team	bearbeitet von
D1 Fachkonzept			
Anforderung			
Liste der Benutzeranforderungen	4	PDVC10	Udo Partsch
Datenmodell			
Beschreibung alle Dokumenttypen und Attribute	2	PDVC10	Udo Partsch
D3 DV-Konzept			
Dialogaufbau			
Prototyp von PDVC	2	PDVC10	Udo Partsch
D4 Realisierung			
Notes Datenbank			
Fehlerbehebung Auswahl abgenommen im Auftragsformu	1	PDVC10 Wart	Udo Partsch
Notes Schablone für PDVC 10	1	PDVC10	Udo Partsch
D5 Testkonzept			
Testfall			
Testfälle und Testergebnis	3	PDVC10	Udo Partsch
Testprotokoll			
Testfälle und Testergebnis	3	PDVC10	Udo Partsch
D6 Produktionssystem			
Handbuch			
Anwenderleitfaden PDVC 1.0 Schnelleinstieg	1	PDVC10	Udo Partsch
Installationsanleitung PDVC10	1	PDVC10	Udo Partsch
P0 Projektplanung und -Steuerung			
Auftragsdefinition			



Teamergebnis

- Ein **Ergebnis** ist ein im Rahmen der Teamarbeit entstandenes Dokument oder ein extern entstandenes Dokument, das für die Teamarbeit relevant ist.
- Ein solches Dokument, das in einem beliebigen Format vorliegen kann, wird in PDVC als Dokument des Typs „Ergebnis“ definiert. Es kann in folgender Form vorliegen:
 - **Beschreibung erfolgte mit Notesmitteln**, d.h. keine externe Anwendung wird zum Editieren benötigt,
 - Ergebnis mit **Dateianhang**. Typische unter der PDVC abgelegte Formate sind Office-Dokumente (.DOC, .PPT, .XLS, .PDF), aber auch Mails, eingescannte Dokumente, Grafiken etc.
 - Ergebnis mit **eingebettetem OLE-Objekt**. Damit können die üblichen Dateiformate (.DOC, .PPT, .XLS, ...) direkt unter PDVC bearbeitet werden.
 - Ergebnis mit **Dokumentverknüpfung**. Damit wird auf eine andere interne oder externe Quelle verwiesen.
- Das Wiederauffinden von Ergebnissen wird neben der Volltextsuche durch diverse Gruppierungsmöglichkeiten unterstützt, z.B. nach Team, Kategorie oder der Zuordnung eines Ergebnisses zu einem Auftrag.



Klassifizierung eines Teamergebnisses

PDVC untergliedert Teamergebnisse in 3 Ebenen: Team, Kategoriegruppe und Kategorie.

- **1. Ebene Team:**

Innerhalb von PDVC können Ergebnisse zu mehreren Teams verwaltet werden.

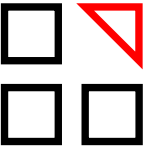
- **2. Ebene Kategoriegruppe:**

Gliedert die Ergebnisse pro Team nach Art der Ergebnisse (z.B. Projektmanagement, Fachkonzept, ...). Bei der Kategoriegruppe handelt es sich um eine grobe Gliederung, die durch die 3. Ebene ‚Kategorie‘ verfeinert wird.

- **3. Ebene Kategorie:**

Weitere Untergliederung einer Kategoriegruppe nach fachlichen Gesichtspunkten, z.B.:

- Kategoriegruppe: Projektmanagement
 - Kategorie: Vertragswesen
 - Kategorie: Entscheidungsvorlage
 - Kategorie: Kosten/Nutzen
 -



Ergebnissichten

Aktuelle Teamergebnisse

zeigt die Ergebnisansichten, in denen die Historie und inaktiv gesetzte Ergebnisse ausgeschlossen sind

Ansichten

Je nach Auswahl ändert sich die primäre Sortierung / Gruppierung.

Bei der Auswahl ‚Schlüsseldokumente‘ werden nur die Ergebnisse angezeigt, die als Schlüsseldokumente markiert wurden.

Die Ansichten, die primär nach den Teams gruppiert sind, können wahlweise ein- oder ausgeblendet werden (+/-).

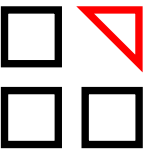
Alle Teamergebnisse

zeigt die Ansichten, die auch Ergebnisse beinhalten, die in der Historie liegen oder inaktiviert wurden.

The screenshot shows the Lotus Notes interface for 'PDVC 1.2 Handbuch'. The left sidebar contains a tree view under 'Aktuelle Teamergebnisse' with the following items: nach Team, /Kategoriegruppe, /Kategorie, /Autor, /Bearbeiter, /Bearbeitungsdatum, /Auftrag, /Status, /Schlüsseldokumente, nach Kategoriegruppe, nach Kategorie, nach Autor, nach Bearbeiter, nach Bearbeitungsdatum, nach Auftrag, nach Status, Schlüsseldokumente. Below this is 'Alle Teamergebnisse' and 'Offene Aufträge'. The main window displays a table of results:

Kurzbeschreibung	Ver	bearbeitet von	Datum
▼ Anforderung			
Liste der Benutzanforderungen	4	Udo Partsch	07.02.2002
▼ Datenmodell			
Beschreibung alle Dokumententypen und Attribute	2	Udo Partsch	26.01.2002
▼ D3 DV-Konzept			
▼ Dialogaufbau			
Prototyp von PDVC	2	Udo Partsch	26.01.2002
▼ D4 Realisierung			
▼ Notes Datenbank			
Notes Schablone für PDVC 10	1	Udo Partsch	26.01.2002
▼ D5 Testkonzept			
▼ Testfall			
Testfälle und Testergebnis	3	Udo Partsch	07.06.2002
▼ Testprotokoll			
Testfälle und Testergebnis	3	Udo Partsch	07.06.2002
▼ D6 Produktionssystem			
▼ Handbuch			
Anwenderleitfaden PDVC 1.0 Schnelleinstieg	1	Udo Partsch	26.01.2002
Installationsanleitung PDVC10	1	Udo Partsch	26.01.2002
▼ P0 Projektplanung und -Steuerung			
▼ Auftragsdefinition			
Auftragsbeschreibung zur Entwicklung von PDVC	3	Udo Partsch	26.01.2002
▼ Freigabe			
Freigabe PDVC 1.0	1	Udo Partsch	26.01.2002
▼ PDVC10 Wartung			

Ergebnisbearbeitung



PDVC 1.2 Handbuch - 1. Ergebnisse\1.1. Aktuelle\1.1.5 nach Bearbeitungsdatum - Lotus Notes

Suchen in: Indiziert

Suchen nach [] Suchen

neues Teamergebnis | neuer Auftrag | neue Version | Einfrieren | Dokumente löschen

Kurzbeschreibung	Ver	Team	bearbeitet
07.06.2002			
▼ Testfall			
Testfälle und Testergebnis	3	PDVC10	Udo Parts
▼ Testprotokoll			
Testfälle und Testergebnis	3	PDVC10	Udo Parts
07.02.2002			
▼ Anforderung			
Liste der Benutzanforderungen	4	PDVC10	Udo Parts
26.01.2002			
▼ Auftragsdefinition			
Auftragsbeschreibung zur Entwicklung von PDVC	3	PDVC10	Udo Parts
▼ Datenmodell			
Beschreibung alle Dokumenttypen und Attribute	2	PDVC10	Udo Parts
▼ Freigabe			
Freigabe PDVC 1.0	1	PDVC10	Udo Parts
▼ Handbuch			
Anwenderleitfaden PDVC 1.0 Schnelleinstieg	1	PDVC10	Udo Parts
Installationsanleitung PDVC10	1	PDVC10	Udo Parts
▼ Notes Datenbank			
Fehlerbehebung Auswahl abgenommen im Auftrags	1	PDVC10	Udo Parts
Notes Schablone für PDVC 10	1	PDVC10	Udo Parts

Teamergebnis einfrieren
ggf. mehrere Dokumente im Status ‚in Arbeit‘ (grüner Punkt) markieren

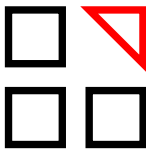
Teamergebnis löschen
ggf. mehrere Dokumente markieren. Dokumente im Status ‚eingefroren‘ können nicht gelöscht werden.

Neue Version erstellen
ggf. mehrere Dokumente im Status ‚eingefroren‘ (roter Punkt) markieren.

Teamergebnis neu anlegen

Bestehendes Ergebnis ansehen und/oder bearbeiten
Doppelklick auf das Ergebnis zum Ansehen. Danach Edit-Schaltfläche verwenden oder nochmals Doppelklick

Editieren eines Teamergebnisses



PDVC Überblick - Lotus Notes

Arbeitsbereich PDVC 1.2 Handbuch - 1. Ergebnisse\1.2. Alle\1.2.2 nach Kategori... PDVC Überblick notes

Schließen Speichern Speichern/Schließen Einfrieren Dokument senden DokLink senden

Teamergebnis

Kategorisierung

Team:	PDVC20
Kategoriegruppe:	D6 Produktionssystem
Kategorie:	Handbuch
Auftrag:	PDVC realisieren
Kurzbeschreibung:	PDVC Überblick
Schlüsseldokument:	<input checked="" type="radio"/> nein <input type="radio"/> ja

Zugriffsrechte

Leseberechtigte Rolle:	<input checked="" type="radio"/> alle Leser <input type="radio"/> Mitarbeiter aller Teams <input type="radio"/> alle Teamleiter
und Personen:	
Schreibberechtigte Rolle:	<input checked="" type="radio"/> Mitarbeiter aller Teams <input type="radio"/> alle Teamleiter
und Personen:	

Optionale Angaben zum Dokument

Autor:	Partsch Udo
Erstelldatum:	26.01.2002 16
Status:	in Arbeit

Beschreibung:

ueberblick.doc

Klassifizierung

Team, Kategoriegruppe, Kategorien durch Auswahl zuordnen.

Auftrag

Falls zum Ergebnis ein Auftrag geplant wurde, diesen durch Auswahl zuordnen

Kurzbeschreibung

Titel in der Übersicht

Schlüsseldokument

wichtige Dokumente hier markieren

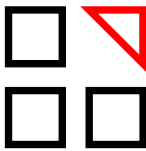
Zugriffsberechtigung

festlegen, wer das Ergebnis lesen und wer es bearbeiten darf.

Beschreibung

Bereich für das eigentliche Teamergebnis (z.B.: **Freier Text** oder Dateien als **Anhang** oder **Dokumentverknüpfung** oder **OLE-Objekte**)

Versionierungskonzept 1/3



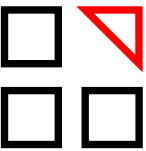
The screenshot shows the Lotus Notes interface for 'PDVC 1.2 Handbuch'. The left sidebar contains navigation buttons: 'Aktuelle Teamergebnisse' (with sub-buttons for 'nach Team', 'nach Kategorie', etc.), 'Alle Teamergebnisse', 'Offene Aufträge', 'Alle Aufträge', and 'Teamkalender'. The main area displays a list of documents with columns for 'Kurzbeschreibung', 'Ver', and 'Team'. A dialog box titled 'Neue Version' is open, asking 'Wollen Sie für 3 Dokumente neue Versionen erzeugen?' with 'Ja' and 'Nein' buttons. A red arrow points from the 'neue Version' button in the toolbar to the dialog box.

Kurzbeschreibung	Ver	Team
Anforderung		
Liste der Benutzanforderungen	4	PDVC10
Auftragsdefinition		
Auftragsbeschreibung zur Entwicklung von PDVC	3	PDVC10
Datenmodell		
Beschreibung alle Dokumententypen und Attribute	2	PDVC10
Freigabe		
Freigabe PDVC 1.0	1	PDVC10
Neue Version		
...
Testfall		
Testfälle und Testergebnis	3	PDVC10
Testprotokoll		
Testfälle und Testergebnis	3	PDVC10

Einfrieren:
Durch das Einfrieren wird erreicht, dass PDVC-Ergebnisse nicht mehr bearbeitet werden können. Möglich ist dies im Edit, Browse sowie in den Ergebnisansichten.

neue Versionen erstellen
Durch Markieren der gewünschten eingefrorenen Dokumente und Klick auf die Schaltfläche 'neue Version' werden wieder bearbeitbare Ergebnisse erstellt.

Versionierungskonzept 2/3



The screenshot shows the Lotus Notes application window titled "PDVC 1.2 Handbuch - 1. Ergebnisse\1.1. Aktuelle\1.1.9 nach Kategorie - Lotus Notes". The interface includes a menu bar, a toolbar, and a left-hand navigation pane with a "PDVC" logo and a list of filters. The main area displays a table of documents with columns for "Kurzbeschreibung", "Ver", and "Team". A dialog box is open in the foreground, displaying a message about document versioning.

Kurzbeschreibung	Ver	Team
Anforderung		
Liste der Benutzanforderungen	4	PDVC10
Auftragsdefinition		
Auftragsbeschreibung zur Entwicklung von PDVC	3	PDVC10
Datenmodell		
Beschreibung alle Dokumenttypen und Attribute	2	PDVC10
Freigabe		
Freigabe PDVC 1.0	1	PDVC10
Handbuch		
Anwenderleitfaden PDVC 1.0 Schnelleinstieg	2	PDVC10
Installationsanleitung PDVC10	2	PDVC10
PDVC Überblick	1	PDVC20
		PDVC10
		Wartung
		PDVC10
		PDVC10
Testprotokoll		
Testfälle und Testergebnis	3	PDVC10

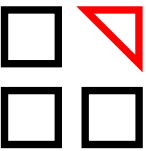
Dialog Box Message: Für 2 von 3 markierten Dokumenten wurden neue Versionen erstellt. Für die restlichen Dokumente fehlt die Berechtigung oder sie sind nicht eingefroren.

Neue Version 2 erstellt

Neue Version nicht erstellt
Das markierte Dokument war nicht eingefroren.

Neue Version 2 erstellt

Versionierungskonzept 3/3: alte Versionen anzeigen



Aktuelle Teamergebnisse

Alle Teamergebnisse

- nach Team
- nach Kategoriegruppe
- nach Kategorie**
- nach Autor
- nach Bearbeiter
- nach Bearbeitungsdatum
- nach Auftrag

Kategorisierung

Ergebnis ist nicht mehr aktuell:	Zur aktuellen Version
Team:	PDVC10
Kategoriegruppe:	D1 Fachkonzept
Kategorie:	Anforderung
Auftrag:	Anforderungsanalyse durchführen
Kurzbeschreibung:	Liste der Benutzeranforderungen
Schlüsseldokument:	Nein
Version:	3 Zur Vorversion

Ansicht „alle Teamergebnisse“ wählen:

Es werden zu den existierenden Ansichten alle Ergebnisversionen angezeigt

Ergebnis markieren

Ergebnisse werden mit der Versionsnummer angezeigt.

Wechsel auf drei-geteilten Bildschirm

durch geeignetes verschieben des Reiters. Alternativ kann jedes einzelne Dokument durch Doppelklick im Browsemodus angezeigt werden.

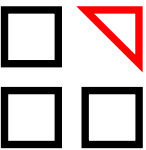
zur aktuellen Version

Im Browsemodus kann über eine Schaltfläche auf aktuelle Version gewechselt werden.

Schaltfläche für Vorversion

Im Browsemodus kann über eine Schaltfläche auf die Vorversion gewechselt werden.

Volltextsuche



Anzeige Suchleiste

Falls die Suchleiste nicht zu sehen ist, kann diese über die Auswahl des Punktes „Suchleiste“ im Menü Ansicht aktiviert werden.

Suchbegriff

Suchbegriff eingeben. Die Volltextsuche umfasst auch Dateianhänge.

Ansicht wählen

Die Volltextsuche durchsucht alle gelisteten Dokumente. Deshalb vor der Suche die gewünschte Ansicht auswählen.

Anzeige der gefundenen Dokumente

Die Dokumente werden nach Priorität sortiert angezeigt. Im Dokument werden die passenden Begriffe oder Objekte markiert.

PDVC 1.0 - 1. Ergebnisse\1.1. Aktuelle\1.1.4 nach Bearbeiter - Lotus Notes

Suchen nach: OLE

	Kurzbeschreibung	Ver	Dat
	Auftragsbeschreibung zur Entwicklung von PDVC	3	26.
	Anwenderleitfaden PDVC 1.0 Schnelleinstieg	1	26.

Aktuelle Teamergebnisse

- nach Team
- nach Kategorie
- nach Autor
- nach Bearbeiter
- nach Bearbeitungsdatum
- nach Auftrag

Kategorisierung

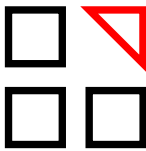
Zugriffsrechte

Optionale Angaben zum Dokument

Beschreibung:

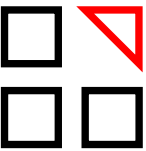
Leitfaden PDVC 10.ppt

Erstellt durch: Udo Partsch am 26.01.2002 15:11



Auftrag

- Aufträge dienen zur Planung und Kontrolle des Teamfortschrittes.
- **PDVC** hat in diesem Zusammenhang lediglich die Aufgabe zu dokumentieren, **welche Ergebnisse zu einem Auftrag erstellt werden**. Es ist somit ein Hilfsmittel zur Erleichterung der Team-internen Kommunikation:
 - Den Teammitarbeitern wird transparent, welche Aufträge mit welchem Zieltermin zu bearbeiten sind.
 - Für die Teamleiter wird transparent, welche Ergebnisse zu den definierten Aufträgen erstellt wurden.



Sichten auf Aufträge

Offene Aufträge

zeigt in den Ansichten nur die nicht erledigten Aufträge an

Alle Aufträge

zeigt sowohl die offenen als auch die erledigten Aufträge (roter Punkt) an.

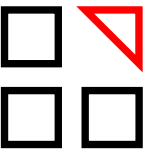
Ansichten

Je nach Auswahl ändert sich die primäre Sortierung / Gruppierung.

The screenshot shows the PDVC 1.0 software interface. The title bar reads "PDVC 1.0 - 2. Aufträge\2.2. Alle\2.2.4 nach Termin - Lotus Notes". The interface includes a menu bar (Datei, Bearbeiten, Ansicht, Erstellen, Aktionen), a toolbar, and a search bar. The main area displays a list of tasks with columns for Phase, Kurzbeschreibung, and Beginn. The left sidebar contains navigation buttons for "Aktuelle Teamergebnisse", "Alle Teamergebnisse", "Offene Aufträge", "Alle Aufträge", and "Teamkalender". The "Alle Aufträge" button is highlighted in red, and a red arrow points to it from the "Ansichten" text box. The task list shows tasks for PDVC10 and PDVC20, with various phases and dates.

Phase	Kurzbeschreibung	Beginn
PDVC10		
28.01.2002		
Freigabe von PDVC 1.0 herbeiführen		25.01.2002
25.01.2002		
Phase 4 (Integrationstest)	PDVC testen	21.01.2002
17.01.2002		
Phase 3 (Technische Entwicklung)	PDVC realisieren	07.01.2002
03.01.2002		
Phase 2 (Detailorganisation)	Prototyp entwerfen	17.12.2001
10.12.2001		
Phase 2 (Detailorganisation)	Detailanalyse durchführen	03.12.2001
21.11.2001		
Phase 1 (Projektstudie)	Anforderungsanalyse durchführen	01.10.2001
PDVC20		
25.02.2002		
Phase 1 (Projektstudie)	Anforderungsanalyse für Version 2 durchführen	26.01.2002

Editieren eines Auftrags



Auftrag - Lotus Notes

Arbeitsbereich PDVC 1.0 - 2. Aufträge\2.2. Alle\2.2.4 nach Termin Auftrag

Kategorisierung

Team:	PDVC10
Projektphase:	Phase 2 (Detailorganisation)
Phasenaktivität:	Technisches Detailkonzept
Auftragsnummer:	AU02012601
Kurzbeschreibung:	Schnittstelle zum Mailkalender

Zugriffsrechte

Optionale Angaben zum Auftrag

Auszuführen durch:	Udo Partsch/Domaene
Nachricht an die o.g. Personen, wenn der Auftrag:	<input checked="" type="checkbox"/> neu <input type="checkbox"/> geändert <input type="checkbox"/> erledigt
Zieltermin:	21.01.2002 16
Zieltermin in Kalender eintragen:	<input checked="" type="checkbox"/> -
Ausführungsbeginn:	09.01.2002 16
Abgenommen am:	16
Abgenommen von:	
Priorität:	<input type="radio"/> niedrig <input checked="" type="radio"/> mittel <input type="radio"/> hoch
Status:	offen

Beschreibung:

Klassifizierung

Team, Phase und ggf. Aktivitäten durch Auswahl zuordnen.

Kurzbeschreibung und ggf. Auftragsnummer

werden in Ansichten und bei Ergebniszuordnung angezeigt

Durchführungsverantwortliche

Falls Personen zugeordnet werden, kann ausgewählt werden, ob und wann diese über den Auftrag automatisch informiert werden sollen.

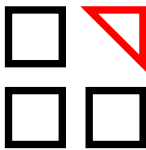
Zieltermin

Falls Zieltermin angegeben, kann spezifiziert werden, ob dieser Termin in den PDVC-Terminkalender als ‚Ereignis‘ eingetragen wird.

Beschreibung

Freier Text, Anhänge, OLE-Objekte oder Dokumentverknüpfungen

Auftrag abschließen



The screenshot shows the Lotus Notes interface for 'Realisierung PDVC 1.0'. The menu bar includes 'Datei', 'Bearbeiten', 'Ansicht', 'Erstellen', 'Aktionen', and 'Abschnitt'. The toolbar contains various editing and navigation icons. The main window displays the 'Auftrag' document with a 'Kategorisierung' section containing the following data:

Team:	PDVC10
Projektphase:	Phase 3 (Technische Entwicklung)
Auftragsnummer:	AU07062002
Kurzbeschreibung:	Realisierung PDVC 1.0

Below the categorization, there are sections for 'Zugriffsrechte' and 'Optionale Angaben zum Auftrag'. A 'Beschreibung:' field is visible with the text 'Erstellt durch: Udo Partsch am 07.06'. A dialog box titled 'Auftrag abschließen' is open, asking 'Wollen Sie auch die zugeordneten Ergebnisse einfrieren?' with 'Ja' and 'Nein' buttons. A red arrow points from the 'Auftrag abschließen' button in the main window to the dialog box.

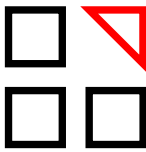
Im Anzeigemodus kann ein Auftrag abgeschlossen werden.

Danach kann er nicht mehr editiert werden. Auch kann er nicht für die Auftragszuordnung bei PDVC-Ergebnissen verwendet werden.

Aufträge werden allerdings nicht wie Ergebnisse versioniert. Eine Person in der Rolle des Teamleiters kann auch abgeschlossene Aufträge löschen.

Im Zusammenhang mit dem Auftragsabschluss können alle zugeordneten Ergebnisse, die noch nicht eingefroren wurden, nun automatisch eingefroren werden.

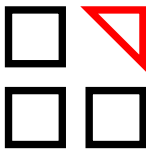
Die eingefrorenen Ergebnisse werden dann als Links im Auftragsdokument zugeordnet.



Konfiguration und Standardisierung der Teamumgebung

- Die Konfigurationsmöglichkeiten erfordern in der Regel **Konfiguratorrechte**
- Konfigurierbar bzw. definierbar sind:
 - Teams
 - Teammitarbeiter
 - Kategoriestructur
 - Phasenstruktur
 - Formulare
 - Glossar
 - allg. Einstellungen

Kategoriestructur bearbeiten



Kategoriegruppe	Kategorie
PDVC10	
D1 Fachkonzept	Anforderung Ist-Analyse Geschäftsfall Tätigkeit Funktion Datenmodell Schnittstelle Handbuch Schriftverkehr
D3 DV-Konzept	Dialogaufbau Formularentwurf Programmsteuerung Dateientwurf Meldungsentwurf Hilfetextentwurf Schnittstelle Handbuch Schriftverkehr
D4 Realisierung	Notes Datenbank

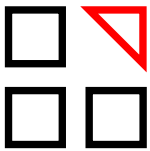
Jede neue PDVC-Datenbank beinhaltet eine Standard-Kategoriestructur, die auf die Teambedürfnisse angepasst werden muss

Kategoriegruppe neu anlegen bzw. löschen

Auswahl Kategorieansicht

Bestehende Kategoriegruppe editieren

Doppelklick auf das Dokument und ‚Editieren‘ auswählen oder nochmals Doppelklick .



Importschnittstellen

Folgende Dokumente können **nach PDVC importiert** werden:

- **Kalendereinträge** aus der persönlichen Maildatenbank
- **Dateien** aus der Ordnerstruktur des Betriebssystems als Ergebnisse
- **URLs** aus ASCII-Datei als PDVC-Ergebnisse mit ext. Links
- Kalendereinträge (**Feiertage**) aus einer ASCII-Datei
 - Die Importdatei ist Bestandteil von PDVC