



Funktionsübersicht „Training“
für Bayer AG, Global Accounting Operations

Münster, den 20.06.2014

Prof. Dr. Wolfgang Wicht
Maximilian Busch, B.Sc.
Sebastian Zimmermann, B.Sc.

- ➔ Auf Wunsch von Herrn Pohl wurde eine „Training Dashboard“-Funktion für Nutzer („Viewing Scope“) aufgenommen.
- ➔ Die Training-Funktionalität in allen Verwendungszusammenhängen („Viewing, Editing, Publishing Scopes“) wurde bereits vor dieser Anforderung konzipiert und entwickelt.
- ➔ Die Funktionen und Benutzeroberflächen repräsentieren den aktuellen Stand und können sich noch ändern.
- ➔ Dieses Dokument enthält nicht alle Benutzeroberflächen.
- ➔ Dieses Dokument wird nur für autorisierte Mitarbeiter der Bayer AG, Global Accounting Operations, bereitgestellt.

1	Training
2	Contact

Training

Editing Scope

Create, Update,
Delete Trainings
by Editor

Publishing Scope

Define Training
Parameter across
Knowledge Sites
by Publisher

Viewing Scope

Work on Trainings by End User

→ Viewing Scope:

- **Training Blog View:** Listing and Select Action
- **Training Dashboard:** Recommended, started, finalized Trainings
- **Training Workflow:** Start, Play, Forward, Backward, Pause, Stopp Actions
- **Quizz View:** Answering Actions


→ Editing Scope:







- **Training Editing:** Dashboard, Create / Update / Delete Actions
- **Quizz Editing:** Dashboard, Create / Update / Delete Actions



→ Publishing Scope:

- **Training Levels:** Create / Update / Delete Actions


Training – Functions: Viewing Scope (Example)



 Autor Kritiker Fachredakteur Chefredakteur

Sprache ▾ 6

Verstehe - Rails

Suche nach Themen-Titeln ... 

Tags ▾ Benutzer ▾ Datum ▾

THEMENWELTEN

[Software](#)
[Hardware](#)

BEITRAGSARTEN

[Themenanfragen](#)
[Trainings](#)
[Briefings](#)
[Q&A](#)
[Playlists](#)

FILTER

[ZIELGRUPPE](#)
[BEITRAGSNIVEAUS](#)
[ORGANISATION](#)

Trainings

MySQL

MySQL Kurs

von Freitag, 06. Juni 2014, 10:48 Uhr – [editor1](#)

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

Zielgruppe

Entwickler

Organisator

Organisationseinheiten

Entwicklung

Verkauf

Java


Java Developer







von Freitag, 06. Juni 2014, 10:48 Uhr – [editor2](#)




Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

Training
Blog View


Training – Functions: Viewing Scope (Example)






 Autor Kritiker Fachredakteur Chefredakteur

Sprache  6

Verstehe - Rails

Suche nach Themen-Titeln ...

Training Dashboard (Viewing Scope)

Tags Benutzer Datum 

INHALTE


[Themen](#)[Filme](#)[Dokumente](#)[Trainings](#)[Briefings](#)


PROFIL


[Benutzerkonto](#)[Nachrichten](#)[Abonnements](#)[Expertise](#)


Trainings

Recommended, started, finalized Trainings





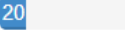

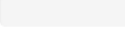

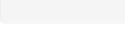

 Empfohlene

 Laufende

 Abgeschlossene

10  Einträge anzeigen

Suche


Letzer Zugriff 	Titel	Themenbereiche 	Zielgruppen	Organisationseinheiten 	Fortschritt 	Aktionen
vor 12 Minuten	Basis-Training: MySQL Kurs	MySQL	Entwickler, Organisator	Entwicklung, Verkauf	20 	
	Kern-Training: Java Developer	Java				
	Aufbau-Training: Java Engineer	Java , MySQL				







1 bis 3 von 3 Einträgen



← Vorherige1Nächste →

Work Status


Training – Functions: Viewing Scope (Example)



 Autor Kritiker Fachredakteur Chefredakteur

Sprache ▾6

Verstehe - Rails

Suche nach Themen-Titeln ...

Tags ▾Benutzer ▾Datum ▾

THEMENWELTEN

[Software](#)[Hardware](#)

BEITRAGSARTEN

[Themenanfragen](#)[Trainings](#)[Briefings](#)[Q&A](#)[Playlists](#)

FILTER

[ZIELGRUPPE](#)[BEITRAGSNIVEAUS](#)[ORGANISATION](#)

Basis-Training: MySQL Kurs Training

Training Workflow - Introduction

Fortschritt: 20%

Basis-Training: MySQL Kurs ▾



Training Workflow Controls

Beschreibung

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet. Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua. At vero eos et accusam et justo duo dolores et ea rebum. Stet clita kasd gubergren, no sea takimata sanctus est Lorem ipsum dolor sit amet.

Abschnitte

1. Grundlagen

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua.

2. Erweitert

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam erat, sed diam voluptua.

Training – Functions: Viewing Scope (Example)

Verstehe! Autor Kritiker Fachredakteur Chefredakteur Sprache ▾ 6

Verstehe - Rails Tags ▾ Benutzer ▾ Datum ▾

THEMENWELTEN

[Software](#)
[Hardware](#)

BEITRAGSARTEN

[Themenanfragen](#)
[Trainings](#)
[Briefings](#)
[Q&A](#)
[Playlists](#)

FILTER

➤ [ZIELGRUPPE](#)
➤ [BEITRAGSNIVEAUS](#)
➤ [ORGANISATION](#)

Basis-Training: MySQL Kurs Training

Training Workflow – Play Topic

Fortschritt: 20%

Grundlagen > SQL Grundlagen ▾

Grundlagen
Grundlagen

[Drehbuch](#)
[Zurück zum Anfang](#)

Grundlagen	0:14
1. Grundlagen	0:10
Ausprägungen	0:47
1. DDL Data Definition Language	0:11
2. DCL Data Control Language	0:20
3. DML Data Manipulation Language	0:12


Einbetten







Bewertung



Like Dislike

Kommentieren


Training – Functions: Viewing Scope (Example)






 Autor Kritiker Fachredakteur Chefredakteur

Sprache  6 

Verstehe - Rails

Suche nach Themen-Titeln ... 

Tags Benutzer Datum 

THEMENWELTEN

Software

Hardware

BEITRAGSARTEN

Themenanfragen

Trainings

Briefings

Q&A

Playlists

FILTER

ZIELGRUPPE


BEITRAGSNIVEAUS





ORGANISATION

Basis-Training: MySQL Kurs Training




Training Workflow – Play Playlist

Fortschritt: 22%

Erweitert > Playlist #1 



Playlist #1 Playlist

 1/1 Java Einstieg 

GitHub

Build software better, together.

Powerful collaboration, code review, and code management for open source and private projects. Need powerful features to make software development more collaborative. Upgraded plans start at \$7/mo.

720p OGV

Why you'll love GitHub.

Explore · Features · Enterprise · Blog · Sign in

Click or drag to zoom

Your email

Click or drag to zoom

Sign up for GitHub

By clicking "Sign up for GitHub" you agree to our [Terms of service](#) and [privacy policy](#).

Drehbuch

[Zurück zum Anfang](#)

Einleitung0:15

1. Einleitung0:11

OOP0:30

1. OOP-10:11

2. OOP-20:15

Beispiel0:16

1. Beispiel 10:12

Einbetten


Bewertung







Like




Dislike

Seite 10


Training – Functions: Editing Scope (Example)






 Autor Kritiker Fachredakteur Chefredakteur

Sprache  6

Verstehe - Rails

Suche nach Themen-Titeln ... 

Tags Benutzer Datum 

FACHREDAKTEUR

Seiten

Themenbereiche

Themen

Themenanfragen

Filmlisten

Trainings

Quizze

Briefings

Abzeichen

Q&A-Fragen

 Chefredakteur?

Trainings

10  Einträge anzeigen

Suche

Letzte Änderung	Titel	Ersteller	Themenbereiche	Zielgruppen	Organisationseinheiten	Status	Aktionen
06.06.2014 10:48	Basis-Training: MySQL Kurs	editor1	MySQL	Entwickler, Organisator	Entwicklung, Verkauf	aktiv	   
06.06.2014 10:48	Kern-Training: Java Developer	editor2	Java			aktiv	   
06.06.2014 10:48	Aufbau-Training: Java Engineer	mastereditor1	Java, MySQL			aktiv	   

1 bis 3 von 3 Einträgen

 1 

Training hinzufügen

Training Editing Dashboard

Training – Functions: Editing Scope (Example)

Create / Update Training –
Meta Data

Allgemein

Titel *

MySQL Kurs

Beschreibung

Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr, sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut

Logo

Datei auswählen

Keine ausgewählt

Themenwelt (Vorauswahl)

Bitte auswählen

Themenbereiche *

MySQL x

Bitte wählen Sie die dem Training zugeordneten Themenbereiche. Die Auswahlmöglichkeiten werden durch die vorherige Auswahl einer Themenwelt gefiltert.

Trainingsstufe

Basis-Training

Voraussetzungen

Trainings suchen...

Falls dieses Training auf ein oder mehrere andere Trainings aufbauen sollte, können Sie diese für die Durchführung voraussetzen.

Trainingszielgruppe

Legen Sie fest, an welche Zielgruppe sich dieses Training richten soll.

Zielgruppen

Entwickler x Organisator x

Beitragsniveaus

Organisationseinheiten

Entwicklung x Verkauf x

Training – Functions: Editing Scope (Example)

Training Structure

Übersicht Struktur Quiz

↕

Abschnitt

Grundlagen

💬

✖

↕

KnowledgeDocument Model

💬

✖

↕

SQL Grundlagen

💬

✖

+

Element hinzufügen

▼

↕

Abschnitt

Erweitert

💬

✖

↕

UML Klassendiagramm

💬

✖

↕

Playlist #1

💬

✖

+

Element hinzufügen

▼

↕

Abschnitt

Vertieft

💬

✖

↕

MySQL Installation

💬

✖

+

Element hinzufügen








▼


+

Abschnitt hinzufügen

Training speichern

Abbrechen

    Autor  Kritiker  Fachredakteur  Chefredakteur

Verstehe - Rails 

FACHREDAKTEUR

[Seiten](#)

[Themenbereiche](#)

[Themen](#)

[Themenanfragen](#)

[Filmlisten](#)

[Trainings](#)

[Quizze](#)

[Briefings](#)

[Abzeichen](#)

[Q&A-Fragen](#)

 [Chefredakteur?](#)

Create / Update Quizz –

Meta Data

Titel *

Beschreibung

Bestanden bei
Geben Sie an, wie viele Punkte erreicht werden müssen, damit das Quiz als bestanden gilt.

Bild Keine ausgewählt

Zeitlimit

Tage	Stunden	Minuten
<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="3"/>	<input type="text" value="30"/>

Möchten Sie die Zeit zur Bearbeitung des Quizzes einschränken? Die Bemessung der Bearbeitungszeit erfolgt mit Beginn des Quizzes durch den Nutzer. Falls Sie kein Zeitlimit wünschen, lassen Sie die Felder leer.

Versuche
Die Anzahl der Versuche die einem Nutzer zur Bestehung eines Quizzes eingeräumt werden. Für eine unbeschränkte Anzahl an Versuchen, lassen Sie das Feld leer.

Sperrzeit Tage
Die Anzahl an Tagen, die ein Nutzer für das Quiz gesperrt wird, falls das Quiz nicht in den vorgeschriebenen Versuchen bestanden wurde.

Create / Update Quizz
–
Questions

Mehrfachauswahl

Frage

Welche Betriebssysteme werden von MySQL Server unterstützt?

Bild

Datei auswählen

Keine ausgewählt

Antwortoptionen

Legen Sie die Antwortoptionen fest und markieren Sie jeweils zutreffende Optionen. Die Punktzahl für die richtige Auswahl legen Sie in dem Punkte-Feld fest.

☒

Linux

Punkte

2

☒

Windows

Punkte

2

☐

Android

Punkte

2

+ Antwort hinzufügen

Numerisch

Frage

Wie viele Buchstaben hat der Begriff "MySQL"?

Bild

Datei auswählen

Keine ausgewählt

Antwort

Bitte geben Sie einen numerischen Lösungswert an und legen Sie fest, wie viele Punkte bei richtiger Antwort erreicht werden.







Lösung

5,0

Punkte

2

Training – Functions: Publishing Scope (Example)

 Chefredakteur Herausgeber Administrator













Mandant: Verstehe
Seite: Rails

Verstehe! Sie befinden sich gerade im Verstehe! Management-System. Um zurück zu Verstehe! zu wechseln klicken sie bitte hier: [Verstehe!](#)

CHEFREDAKTEUR

- Site-Parameter
- Film-Auflösungen
- Produktions-Templates
- Organisation
- Beitragsniveaus
- Zielgruppen
- Trainingsstufen

Trainingsstufen

Stufe	Titel	Aktionen
1	Basis-Training	  
2	Kern-Training	  
3	Aufbau-Training	  
4	Erweiterungs-Training	  

1	Training
2	Contact



Prof. Dr. Wolfgang Wicht

E-Mail ww@web-computing.de
Mobil +49 177 9721441



**Maximilian Busch, B.Sc. MIS
Geschäftsführer**

E-Mail mb@web-computing.de
Fon +49 251 39655243
Mobil +49 151 54777070



**Sebastian Zimmermann, B.Sc. MIS
Geschäftsführer**

E-Mail sz@web-computing.de
Fon +49 251 39655243
Mobil +49 177 6563083