

# Confluence

# Vorstellungsrunde



- Name
- Rolle im Unternehmen
- Themenbezogene Vorkenntnisse
- Aktuelle Problemsituation
- Individuelle Zielsetzung



Confluence - Eine Motivation

#### Fokus von Confluence



- Werkzeug zum Erfassen von Informationen
  - Word, Excel, Editoren können das auch schon
- Zentrale Ablage von Informationen auf einem Server, der von der IT bereitgestellt wird
  - SharePoint und Teams, Content Management Systeme
- Bereitstellen von "Meta-Informationen"
  - produkt\_beschreibung enthält die reine Information
    - Wer hat wann warum welche Änderungen gemacht
    - Damit kann auch eine Historie und der Verlauf der Änderungen transparent nachvollzogen werden
- Team-Kommunikation
  - Diskussionsplattform

#### Fokus von Confluence



- Präsentation der Informationen in einem einheitlichen Layout & Bedienkonzept
  - Jede Recherche kann standardisiert, ohne Einarbeitung durchgeführt werden
- Verlinkung von Informationen
  - Vermeiden von Redundanzen

"Confluence ist ein Wiki-basiertes System, das für Projekte eine Team-basierte Wissensbasis bereitstellt"



**Confluence First Contact** 

# Zentrale Begriffe: Bereich (Space)



- Ein Bereich ist ein Ziel (ein Projekt), das ein Team erreichen will
  - Team-Mitglieder können in einem Bereich Rollen zugeordnet werden
    - Redakteure können Inhalte erstellen
    - Mitarbeitende können Informationen lesen, kommentieren, ...
- Alle Bereiche eines Confluence-Systems sind im sogenannten Bereichsverzeichnis aufgelistet
- Das Anlegen eines Bereichs muss bei der Heidenhain-IT beantragt werden
- Es gibt Bereichs-Vorlagen / Templates

# Zentrale Begriffe: Seite (Page)



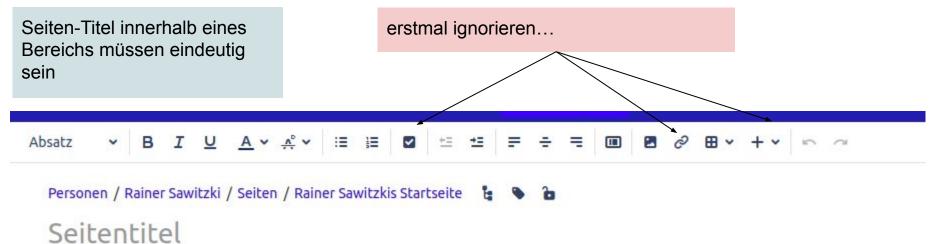
- Eine Seite enthält Informationen und die Meta-Informationen
  - Team-Mitglieder können in einem Bereich Rollen zugeordnet werden
    - Redakteure können Seiten erstellen
    - Mitarbeitende können Seiten lesen, kommentieren, ...
- Menü, Seiten-Hierarchie, Seiten-Übersicht
- Es gibt Seiten-Vorlagen / Templates
  - Können selbst erstellt werden
    - Inder Praxis ist das jedoch Aufgabe einer Software-Entwicklung



- Anmelden am Confluence-Test-System
- Einrichten des persönlichen Bereichs

### Erstellen einer neuen Seite





#### Warnung

Das Erstellen einer Seite ist nicht gleichzusetzen einer "Word-Dokument"-Erstellung! Confluence ist kein "Word Light"!

# Details zum Seiten-Management



- Das Speichern der Seite erfolgt automatisch
  - gleich direkt auf dem Server



- Veröffentlichen von Änderungen erfolgt in zwei Kategorien
  - Relevante Änderungen



Marginale Änderungen

Was haben Sie geändert? 

Beobachter benachrichtigen

# Änderungs-Historie

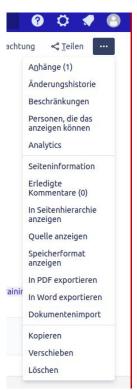




#### Weitere Details zu Seiten



- Anhänge
  - Beliebige Größe (-> Nein: Größenbeschränkung 10MByte)
  - Historie
  - Heidenhain-Richtlinie: Keine Anhänge benutzen
    - Dafür werden Links benutzt -> später
    - Ausnahmen
      - Screenshots
      - Wenn Sie unbedingt wollen...



#### Weitere Meta-Informationen



- Labels = Stichwörter
- Seiten-Typ (-> später)
- Änderungsdatum
- Ersteller
- Favorit (Ja/Nein)
- Beobachten (Ja/Nein)
- Zugriffsbeschränkungen

#### **Makros**



- Confluence Makros sind Textbausteine (= Makros in der Begriffswelt von Druckerei/Setzerei)
  - Keine Excel-Makros
- Kategorien
  - "Design"-Makros
  - Dynamische Makros erzeugen Inhalt



- Organisieren Sie Ihre Seiten analog zur Präsentation in Subseiten und
  - verlinken
  - inkludieren

# Verlinkungen



- Confluence-Seiten, Anhänge, Internet-Ressourcen
  - Links auf Internet-Ressourcen werden vom Browser des Benutzers aufgelöst
    - nicht auf dem Confluence-Server!
- Paradebeispiel
  - Verlinkung auf das Heidenhain-interne Content-Management System
- Verlinkungen auf das lokale Dateisystem
  - Idee: "Wir haben ein gemeinsames Projektlaufwerk und ich möchte auf Dateien darin verlinken"
  - Umsetzung ist nicht Confluence-Standard

# Aufgaben in Confluence



- Standard-Aufgaben-Liste
  - rudimentär
  - zwei Status: Offen / erledigt
  - Kein Workflow, insbesondere kein 4-Augen-Prinzip
- Zusätzliche Makros
- Jira
  - Mächtiges Werkzeug zur Aufgabenverwaltung
  - Wie Confluence ein Atlassian-Produkt und nahtlos integriert



Team-Zusammenarbeit in Confluence

#### **Features**



- Berechtigungskonzept
- Kommentare / Diskussionen