

# SharePoint 2010

Übersicht & Neuigkeiten

Referent: Raúl B. Heiduk, Dipl. Ing. (FH)

rh@pobox.com

## Inhalt der Präsentation

# DIGICOMP

## Konzept



The **Business Collaboration Platform**  
for the Enterprise and the Web

- Connect and Empower People
- Cut Costs with a Unified Infrastructure
- Rapidly Respond to Business Needs

## Sites

- Multifunktionsleiste im Benutzerinterface
- SharePoint Workspace (vormals "Groove")
- SharePoint Mobile
- Office Client und Office Web Apps Integration
- Unterstützung von Standards



## Communities

- Tagging, Tag Cloud, Bewertungen (Ratings)
- Social Bookmarking
- Blogs und Wikis
- Eigene Websites
- Aktivitäts-Feeds
- Profile und Erfahrungen
- Organisationshierarchie



## Inhalte

- Inhaltstypen für das Unternehmen
- Metadaten und Navigation
- Dokumentsätze
- Multistage Disposition
- Audio und Video Inhaltstypen
- Remote Blob Storage
- Listenverweiterungen



## Suche

- Soziale Relevanz
- Fonetische Suche
- Navigation
- Integration von FAST
- Erweiterte Pipeline



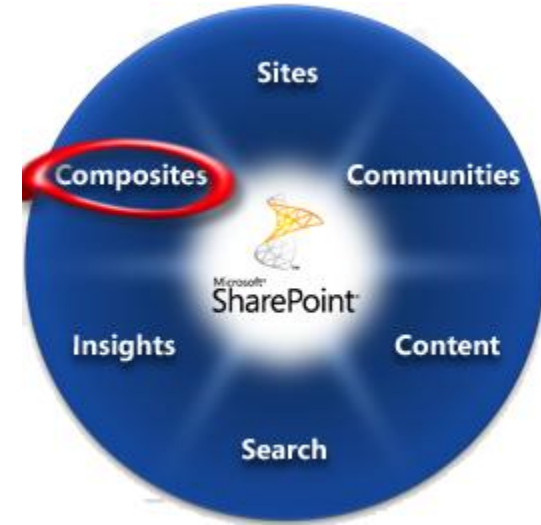
## Einsicht in Unternehmensdaten

- PerformancePoint Dienste
- Excel-Dienste
- Diagramm Web Part
- Visio-Dienste
- Web Analyse
- SQL Server Integration
- PowerPivot



## Composites

- Business Connectivity Services (vormals BDC)
- InfoPath Form Services
- Externe Listen
- Workflow
- SharePoint Designer
- Visual Studio
- API Erweiterungen
- REST/ATOM/RSS





## SharePoint Sites

- Erweitertes Benutzerinterface
  - Vereinfachte Bearbeitung von Sites inklusive Themen und Branding
  - Office Multifunktionsleiste für einfachere Schulung und Anpassung
  - Erweiterte Offline-Bearbeitung mit SharePoint Workspace
- Orts-unabhängiger Zugriff
  - Mobile Interaktion mit Personen und Inhalten
  - Schreib-/Lesezugriff mit den Office Web Apps
  - Unterstützung von Browsern anderer Hersteller
- Einzelne Plattform
  - Zusammenarbeit über Intranet, Extranet und Internet
  - Verbesserte Interoperabilität durch Unterstützung vieler Standards
  - Out-of-the-Box Kompatibilität mit WCAG 2.0 (Web Content Accessibility Guidelines)

## Demo

- Multifunktionsleiste UI
- Editieren einer Site
- Themes
- Support anderer Browser
- SharePoint Workspace
- Multilingual



## SharePoint Communities

- Informelles Wissen
  - Informationsfreigabe mit gemeinsamer Bearbeitung
  - Navigation durch Ressourcen über aussagekräftige Tags
  - Schnellere Antworten über Benutzer-Feedback
- Soziale Verbindungen
  - Benutzer über erweiterte Profile miteinander verbinden
  - Nachrichten-Feeds und Benachrichtigungen aktuellem Stand bleiben
  - Einfaches Auffinden von Fähigkeiten im Unternehmen
- Ort-unabhängige Zusammenarbeit
  - On- oder Offline mit Mitarbeitern zusammenarbeiten
  - Mit mobilen Benutzerinterface von unterwegs auf dem Laufenden bleiben
  - Bestehende Anwendungen mit sozialem Kontext verbinden

## Demo

- My Sites
- Tagging
- Bewertungen
- Blogging
- Enterprise Wikis

## SharePoint Inhalte

- Benutzerfreundlich
  - Intuitive Interaktion über Office-Anwendungen
  - Schnelles Auffinden über Metadaten und Tags
  - Schnelle Erstellung und Veröffentlichung von Inhalt
- Flexibel und rechtsgültig
  - Archivverwaltung unter Berücksichtigung rechtlicher Vorschriften
  - Unternehmensweite Strukturierungsregeln
  - Farm-übergreifende Richtlinien und Regeln für Inhaltstypen
- Effiziente Verwaltung
  - Metadaten und Tags werden von einem zentralen Dienst verwaltet
  - Effizientere Speicherung und geringere Bandbreite notwendig
  - Zusammenarbeit mit älteren Speicherorten möglich





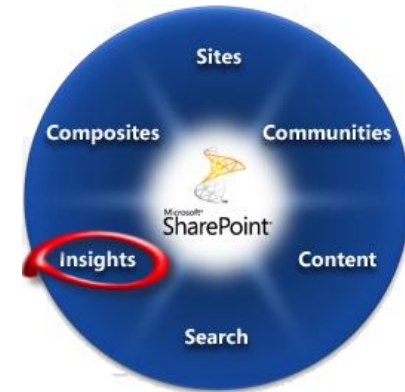
## SharePoint Suche

- Bessere und schnellere Suchergebnisse
  - Verbesserte Relevanz basierend auf Verwendung und Historie
  - Schnellere und umfangreichere Suchergebnisse
  - Unterstützung von mehr al 40 Inhaltstypen und 85 Sprachen
- Erweiterung des Wissens
  - Fonetisch und multilingual für globale Gewichtung
  - Soziale Verbindung durch Interessen und Fähigkeiten beeinflusst
  - Sicherer Zugriff auf internen und externen Inhalt
- Bereitstellung im Unternehmen
  - Verbesserte Skalierbarkeit
  - Anpassung an Unternehmensbedürfnisse zur Verbesserung der Ergebnisse
  - Such-basierte Anwendungen zur Erweiterung der Plattform

## Demo

- Web-Veröffentlichung
- Video-Streaming
- Dokumenten-Routing
- Fonetische Suche

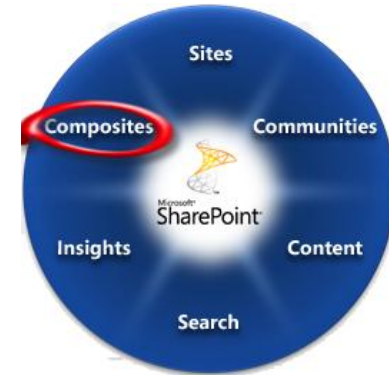
## SharePoint Insights



- Dateninteraktion
  - Erweiterte Analyse mit den Excel-Diensten
  - Bessere Datenvisualisierung und einfache Freigabe
  - Einbindung von LOB Systemen in die Datenanalyse
- Entscheidungshilfen
  - Umfangreiche Visualisierungshilfen
  - Ansprechende Dashboards für Unternehmen
  - Umfangreiche Berichte mit Millionen von Zeilen
- Effektive Unternehmensorganisation
  - Scorecards-Unterstützung
  - Echtzeit-Zugriff auf Unternehmensdaten zur besseren Entscheidungshilfe
  - Verbessertes API zur Erweiterung und Entwicklung

## IT-Pros

- Skalierbarkeit
  - Terabytes an Daten, Millionen von Elementen pro Liste
  - Verbesserte Redundanz
  - Erweiterte Sicherung, Wiederherstellung und Disaster-Recovery
- Flexible Verteilung
  - Zusammenarbeit im Internet, Extranet und Internet
  - Optionen für interne oder ge-hostete Installation
  - Datenspeicherung innerhalb oder ausserhalb eines SQL-Servers
- IT-Produktivität
  - Unternehmensweite Verwaltung
  - Vorhersehbarer Installations- und Aktualisierungsprozess
  - Bessere Verfügbarkeit und Patch-Management



# DIGICOMP

## Fragen & Antworten



COMMUNITY36  
ICT AT ITS BEST