



Elektronische Bauakte bei Energieversorgern

Leidensdruck Netzanschluss, Netzausbau

- » Viele interne und externe Partner, inkl. Kunden
- » Zeitdruck, Abstimmungen
- » Individuelle Ablagen
- » Viele Kopien
- » Unsichere Aktualität
- » Keine Prozesstransparenz
- » Fehler sind sehr teuer



Missverständnisse zur IT-Unterstützung

- » Bau findet draußen statt
- » Jeder braucht Alles
- » Pläne sind großformatig
- » IT nicht verfügbar
- » Rechtssicherheit



© psdesign1 - Fotolia.com

#41452038

Der Weg - Klassisch

» Fachkonzept durch Workshops entlang des Planen&Bauen-Prozess

- » Netzanschluss
- » Netzausbau

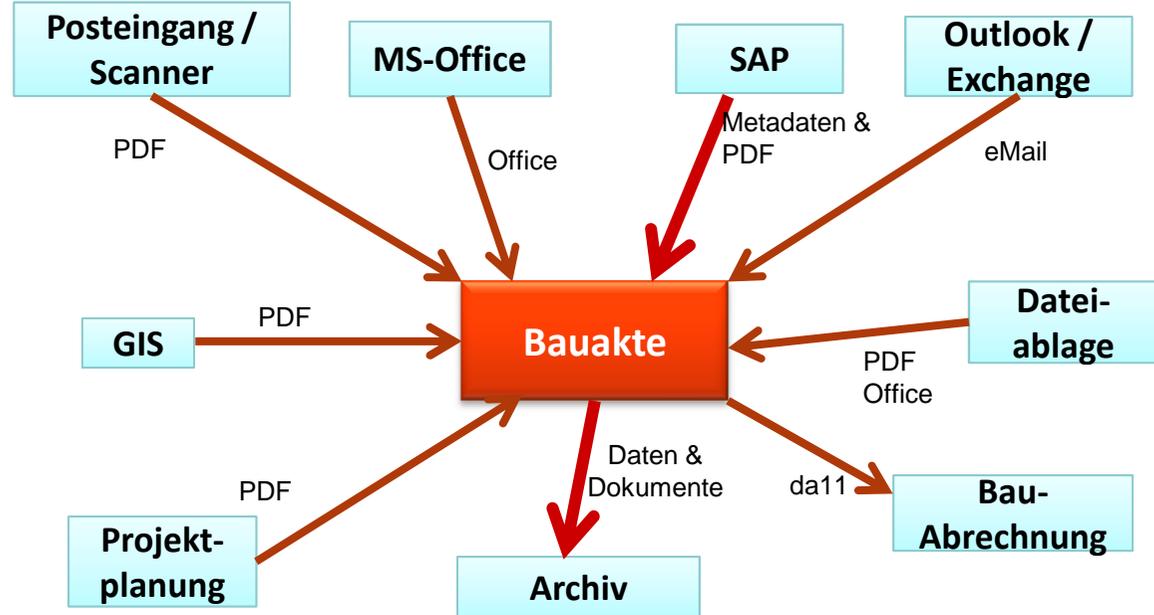
» Mit

- » Planer
- » Bauüberwacher
- » Archiv-Mitarbeiter



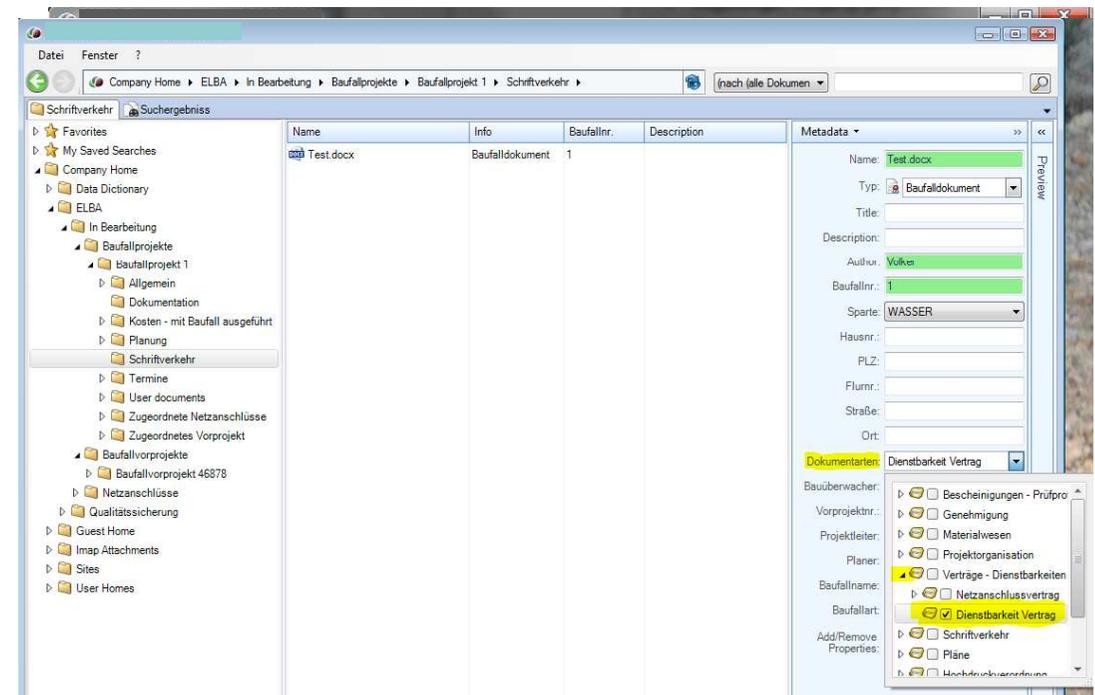
Das Ziel

- » Nutzung bestehende Infrastrukturen (SAP, DMS, Archiv)
- » Keine (zusätzlichen) Erfassungsaufwendungen
- » Einheitliche Ablagestruktur
- » Verschiedene Sichten
- » Einfache Bedienung
- » Minimale Metadaten
- » Minimale Workflows
- » Integration
- » Berechtigungskonzept



Das Ergebnis

- » Metadatenübernahme
- » Frontend á la Explorer
- » Definierte Strukturen und Dokumentarten
- » Versch. Recherchen
- » Versionierung
- » Einfache Workflows
 - » Review & Freigabe
 - » Zusammenstellung
 - » Benachrichtigungen
 - » Rückläufer



Das Potenzial

- » **Ausbau der Prozessunterstützung**
 - » Ereignis- und statusabhängige Workflows
 - » Datenintegration mit GIS, Projektmanagement
- » **Einbeziehung Externer**
 - » Planer, Ausführer, Behörden
- » **Unterstützung der Zusammenarbeit**
 - » Termine, Aufgaben
 - » Abstimmungen, Genehmigungen, Freigaben
- » **Weitere Prozesse und Sparten**
 - » Instandhaltung
 - » Umspannwerke, Netztrafostationen



Lessons Learned & Tipps

»Gemeinsame Zielsetzung

»Integration

- »Vorsysteme
- »Folgesysteme

»Bedienoberfläche

»Komplexitätsreduktion

- »Formate
- »Metadaten
- »Dokumentkategorien, -arten
- »Workflows



Fazit

- » **Herausforderung liegt in der Organisation**
- » Elektronische Bauakten sind machbar
- » Gemeinsame Ablage ist nur Einstieg
- » Zusammenarbeit ändert sich
- » Hohes Potenzial für Prozessoptimierung
- » Interne und externe Nutzer profitieren
- » Detailliertes Fachkonzept erforderlich



B&L Management Consulting GmbH



Elektronische Bauakte bei Energieversorgern

B&L Management Consulting GmbH



Vielen Dank für Ihr Interesse!

Besuchen Sie uns am VOl-Stand

Halle 5 Stand D51

oder kontaktieren Sie uns direkt:

B&L Management Consulting GmbH

Tel.: 069-1330930

E-Mail: info@bul-consulting.de

Internet: www.bul-consulting.de