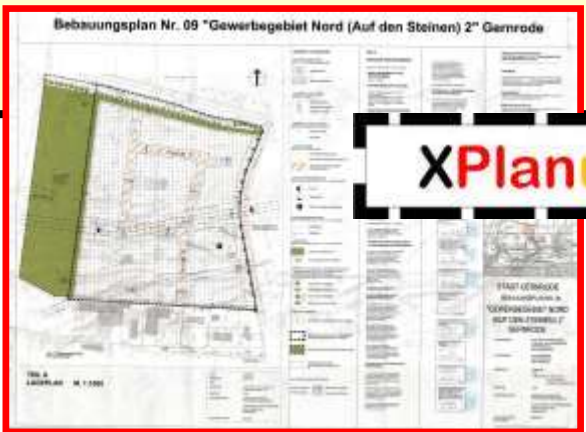
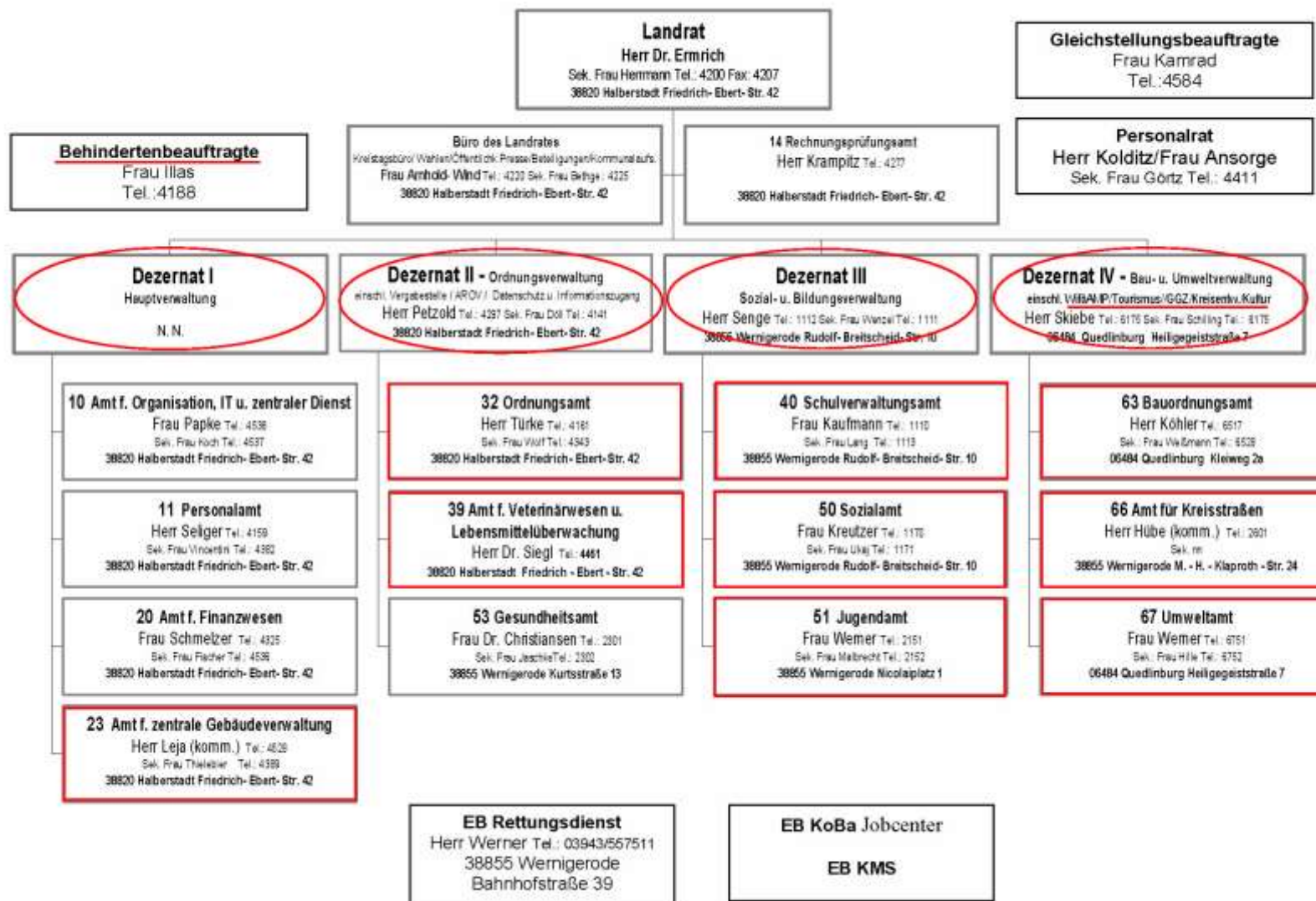




Ziele und Strategien des Pilotprojekts XPlanung im Landkreis Harz



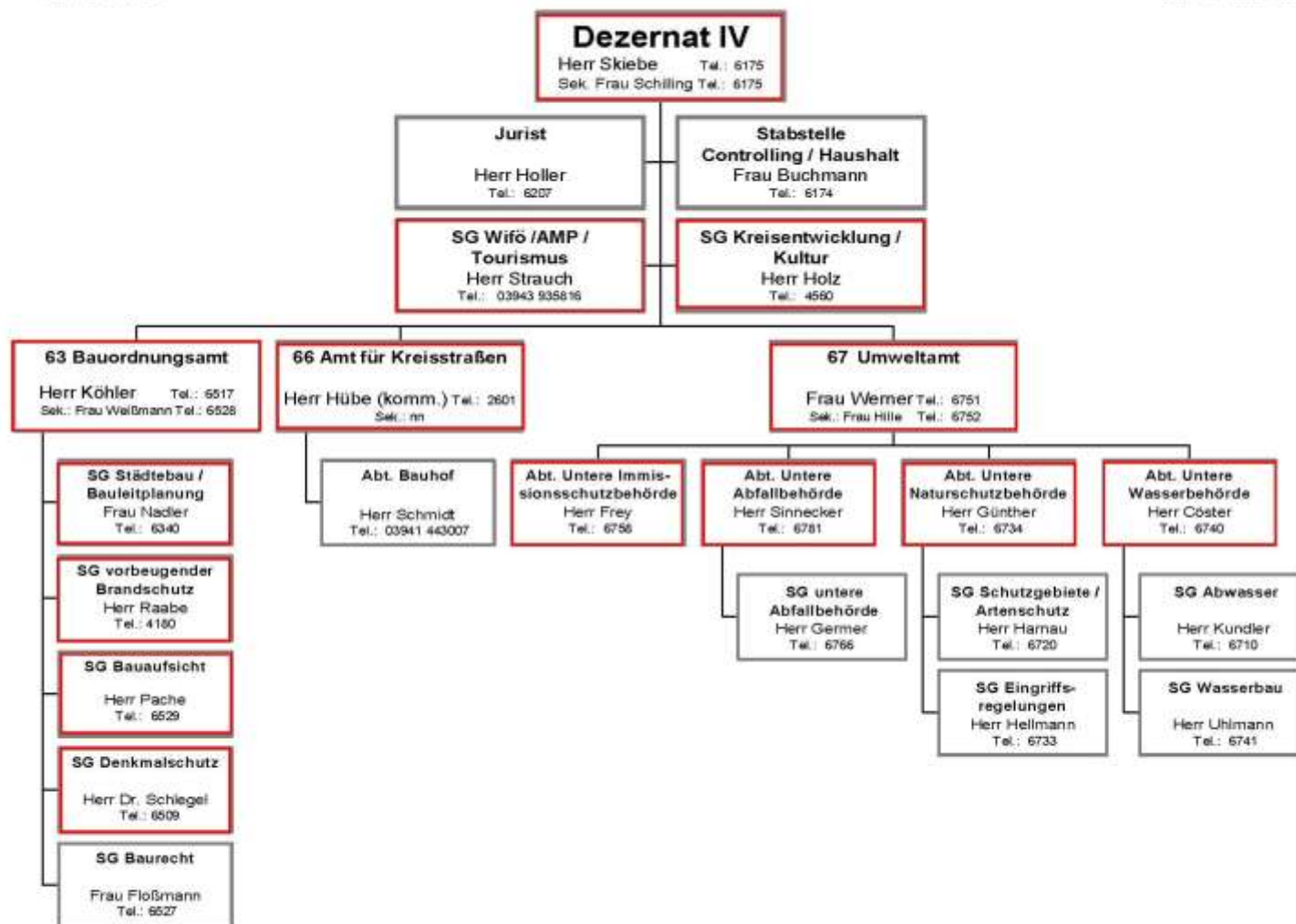
Benötigter Zugriff auf Plandaten für Organisationseinheiten des Landkreises Harz



Benötigter Zugriff auf Plandaten für Organisationseinheiten des Dezernates IV

Landkreis Harz

Stand: Januar 2011



Problem: Ablage der Pläne im Bauamt
aber
Bedarf in vielen Organisationseinheiten

Daten nicht schnell verfügbar

Längere Bearbeitungszeiten

Keine GIS-Anbindung

Fehlender Bezug zu anderen fachspezifischen Daten

Pilotprojekt XPlanung im Landkreis Harz

Neue Möglichkeiten, weil:

- Pilotprojekt = vom Land Sachsen-Anhalt (MI) geförderte Maßnahme
 - „Moralische“ Unterstützung
 - Finanzielle Unterstützung (87,5 v.H. Förderung)
- Einkauf professioneller Hilfe möglich
 - Nachhaltigkeit
 - XPlanung als Projekt des Landkreises und seiner Gemeinden

Projektzeitraum: September 2010 bis Dezember 2011

Projektgruppe XPlanung im Landkreis Harz

Landkreis Harz

- **Bauordnungsamt**
Herr D. Köhler (Amtsleiter)
Frau C. Nadler (SGL Städtebau/Bauleitplanung)
→ fachliche Begleitung
- **Amt f. Organisation, IT und zentraler Dienst**
Frau Bartsch
→ Koordinierungsstelle

Projektgruppe XPlanung im Landkreis Harz

Zusätzliche fachliche Kompetenz

- **Vermessungsbüro Wiese**
Dipl.-Ing. Siegfried Wiese
→ Datenerfassung
- **Hochschule Anhalt, Prof. Hellriegel Institut e. V.**
Herr M. Pietsch
Herr M. Heins
→ Wissenschaftliche Begleitung
- **Gesellschaft für Informatronstechnologie mbH (GFI)**
Herr A. Richter (Geschäftsführer)
→ Veröffentlichung

Arbeitspakete XPlanung im Landkreis Harz

Datenerfassung

Thematische Vektorisierung

- 10 B-Pläne
- 1 F-Plan

Raster und Umring

- ca. 600 B-Pläne

Wissenschaftliche Begleitung

- Zusammenarbeit mit Gemeinden und anderen Beteiligten
- Qualitätsmanagement und Weiterentwicklung
- Verbindung zur Initiative Deutschland-online
- Abschlussdokumentation

Landkreis



Gemeinden

Veröffentlichung

- Veröffentlichung der XPlan-Daten im GIS-Auskunftssystem
- Anpassung Signaturen
- Bereitstellung von Diensten

Ziele XPlanung im Landkreis Harz (September 2010 bis Dezember 2011)

- Flächenhafte Datenerfassung vorhandener B-Pläne im Kreisgebiet (XPlanGML-Format)
- Schaffung einer Datenbasis für optimierte Verwaltungsarbeit auf GIS-Basis
- Test der Anwendbarkeit von allgemeinen Festlegungen zur XPlanungskonformen Datenerfassung im Land Sachsen-Anhalt
- Ermittlung landesspezifischer Besonderheiten → Rückkopplung zur Initiative Deutschland-online
- Aktivierung der Zusammenarbeit mit Gemeinden und anderen Beteiligten
- Unterstützung der Gemeinden zur Weiterführung des Projektes über die Pilotphase hinaus (Gewährleistung XPlankonformer Daten)
- Projektdokumentation als Anleitung für Nachnutzer in Sachsen-Anhalt

XPlanung im Landkreis Harz

Was ist nicht Gegenstand des Pilotprojektes?

- TÖB-Beteiligung
- Darstellung von Einzelobjekten bei den Plänen mit einfacher Abbildungstiefe (Raster und Umring)
- Integration der B-Plan-Informationen auf der Homepage des Landkreises zur Information für Bürger und Wirtschaft



- Konzeptionelle Vorbereitung weiterer Schritte noch während der Projektphase
- Weitere Arbeit über den 31.12.2011 hinaus
- Gewährleistung der Nachhaltigkeit