





Erfordert ein kooperatives Zusammenarbeiten aller Hochschulrechenzentren in Thüringen im Rahmen des IT-Zentrums neue/andere Sichtweisen auf IT-Architekturen und deren Management?







Welchen Treibern müssen wir folgen?

Den ständigen Veränderungen in allen Ebenen des IT-Architektur Managements

IT-Strategie ableiten Strategie Geschäftsprozess-Management Geschäfts-Anwendungsportfolio-Management architektur Anwendungslandschaft Bebauungspläne Facharchitektur Informationsarchitektur IT-Architektur Management Management Projektportfolio Anwendungsarchitektur Projektarchitektur IT-Architekturen Technologie-Architektur Systemarchitektur Management IT-Infrastruktur IT-Basisinfrastruktur







Ist unsere Governance bereit dafür?

IT-Governance Skizze - UR7 Uni Jena:

Lenkungs- und Strategieebene

- Strategie/Anforderungen Projekte-Portfolio
- Lenkung/Eskalation Service-Portfolio Universitätsleitung, CIO
- Architektur-Portfolio
- · Risiko-Optimierung Transparenz
- Ressourcen-Optimierung - Kommunikation

Sicherstellungsprozesse für die FSU Jena

Anpassen, Planen und Organisieren

- Strategie Innovation
 - Programme/Projekte
- Kommunikation
 - Ressourcen Probleme

- Fachkonzepte Veränderungen
 - Sicherheit
- Lieferanten Wissen
- Architekturen

URZ-Leitung, Stabsstellen, Projektbüro, Projekt- und Service Board

Aufbauen, Beschaffen und Implementieren

- Anwendungskonzept
- Anforderungen - Risiko

- Benutzerunterstützung

- Entwicklungen

Portfolios

Qualität

- Qualität

- Sicherheit

Wissen

- Lieferanten
- · Problemen

Customizing

- Architekturen

Bereichsleitungen, Architektur Board

- Risiko

Bereitstellen, Betreiben und Unterstützen

- · IT-Betrieb - IT-Sicherheit
- Rollen/Zugriffs-Rechte
- Schnittstellen Entwicklungen

- · Verfügbarkeit/Kapazität
- Qualitätssicherung
- · Veränderungen · Konfiguration

- · Serviceanfragen/Störungen
- Wissen

· Betriebsmittel · Problemen

- Kontinuität
- Risiko

- Lieferanten Betrieb

Bereiche, IT-Service Zentrum

Managementprozesse im URZ







Überwachen.

Evaluieren und Beurteilen von

Leistung und Konformität

Überwachen,

Evaluieren und

Beurteilen von der Kontroll-

· Überwachen.

Evaluieren und

Beurteilen der

Compliance

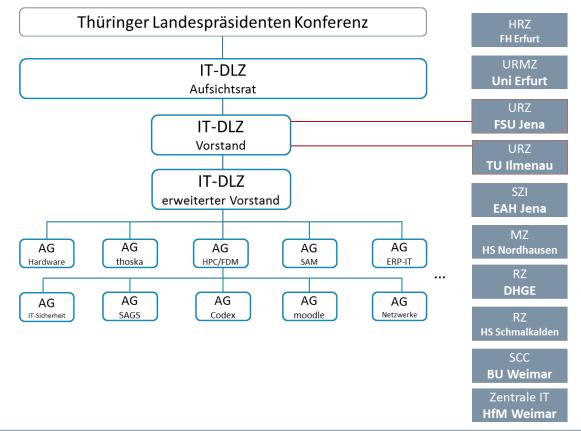
Prozesse

Ist unsere Governance bereit dafür?

- grundlegende strategische Ausrichtung
- Geschäftsführung
 IT-Strategie und
- Steuerung

 operative Leitung
- Leitung Architekturund Serviceboard
- Leitung
 Proiektboard
- Arbeitsgruppen
- Arbeitsgruppen zu IT-Themen, -Technologien und -Services

IT-Governance Skizze - IT-DLZ der Thüringer Hochschulen:









Besser - was sollten wir also haben?

- aktive Mitwirkung an der IT-Strategie
- stetige Bebauungsplanung und Architektur-Modellierung
- strategische Entwicklung der IT-Landschaft
- Entwicklung / Überwachung der/unserer IT-Standards





Was wollen wir auf keinem Fall?



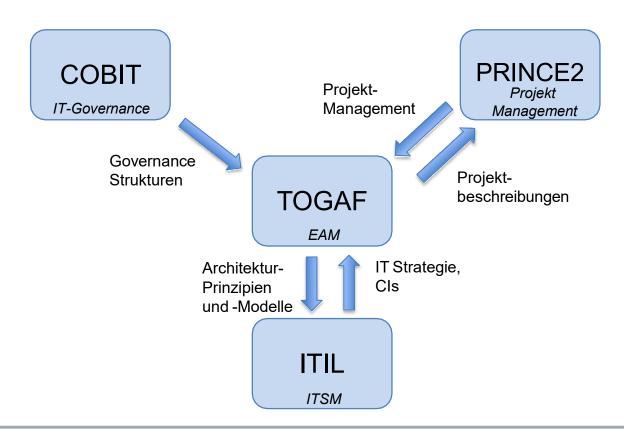






Was hilft uns?

Wie unterstützen dabei etablierte Prozess-Methoden?









Was wird kommen?

Handlungsfelder

Vertrauen in das WIR Transparenz Prozesse

Kulturwandel inhaltliche Arbeit so z.B. zentrales A1-Repository nachhaltige Gesamtinfrastruktur 2 neue Rechenzentren Portfolios

Beachtung der Identitätsbewahrung der 10 Hochschulen









Was könnte (danach) kommen?











Meine Antwort

Erfordert ein kooperatives Zusammenarbeiten aller Hochschulrechenzentren in Thüringen im Rahmen des IT-Dienstleistungszentrums neue/andere Sichtweisen auf IT-Architekturen und deren Management?

Nein und Ja.

Blick über die HS-Grenzen erweitern. Etablierte Strukturen und Prozesse im IT-DLZ nutzen. Und damit erfolgreiche Hochschul-IT bis 2025 sichern.

Klaus Rosifka (klaus.rosifka@uni-jena.de) ZKI-Frühjahrstagung 2019 Erfurt · 19. März 2019



