

IT-Infrastrukturmanagement

Ziel des IT-Infrastrukturmanagements ist es im Wesentlichen, den Überblick im Netzwerk zu erhalten.

Die Leistungen der UDF im IT-Infrastrukturmanagement:

1. Ist-Analyse

- Abstimmungsgespräche mit den technischen Ansprechpartnern
- Bestandsaufnahme und Untersuchung der passiven IT-Infrastruktur (Verkabelung, Datenschränke etc.)
- Bestandsaufnahme und Untersuchung der aktiven IT-Infrastruktur (Netzwerk-komponenten)
- Analyse der bestehenden Verträge (u. a. Vertragslaufzeit, Kündigungsbedingung)
- Analyse des logischen Netzwerks
- Ermittlung von Schwachstellen und Einschränkungen im IT-Netzwerk

2. Konzepterstellung

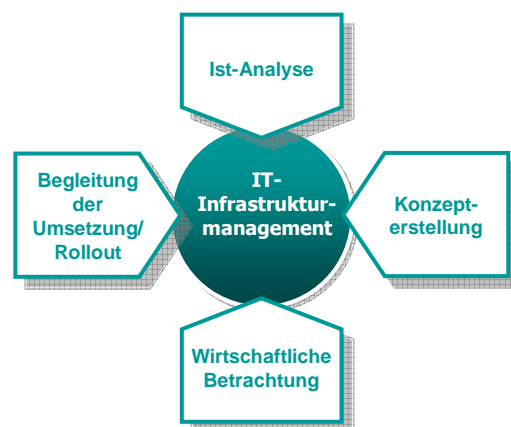
- Ermittlung der zukünftigen Anforderungen
- Prüfung existierender Konzepte
- Unterbreitung von Vorschlägen zu technologischen Neuerungen
- Synergieeffekte prüfen (z.B. Voice over IP)
- Marktbetrachtung
- Aufzeigen verschiedener Szenarien und Lösungsmöglichkeiten
- Definition von Projektanforderungen
- Aktive und passive Komponenten planen
- Raumkonzeption für Technikräume planen
- Netzübergänge abstimmen
- Betriebskonzept erarbeiten
- Abstimmungen innerhalb der Projektgruppe
- Migrationsplanung und Migrationszeitraum abstimmen
- Projektplan erstellen
- Erarbeitung eines Standardvorgehens
- Abstimmung und Dokumentation der Ergebnisse

3. Wirtschaftliche Betrachtung

- Kostenschätzung erstellen
- Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen erstellen
- Einsparpotentiale für verschiedene technische Szenarien aufzeigen
- Einsparpotentiale für Outsourcing/-tasking aufzeigen
- Abschätzung der Einsparungen bei Durchführung einer Ausschreibung auf Basis von Vergleichswerten (Kosten/Nutzen)
- Durchführung und Begleitung der kompletten Ausschreibung (siehe auch UDF-„Ausschreibungsmanagement“)

4. Begleitung der Umsetzung/Rollout

- Coaching des Auftraggeber-Projektleiters
- Überwachung der erbrachten Leistungen der Lieferanten und Abgleich mit den geforderten Inhalte



UDF Consulting AG

Gänsheidestraße 59
70184 Stuttgart

Telefon (0711) 2 10 70 – 0

Mail Stuttgart@udf.de

www.udf.de