



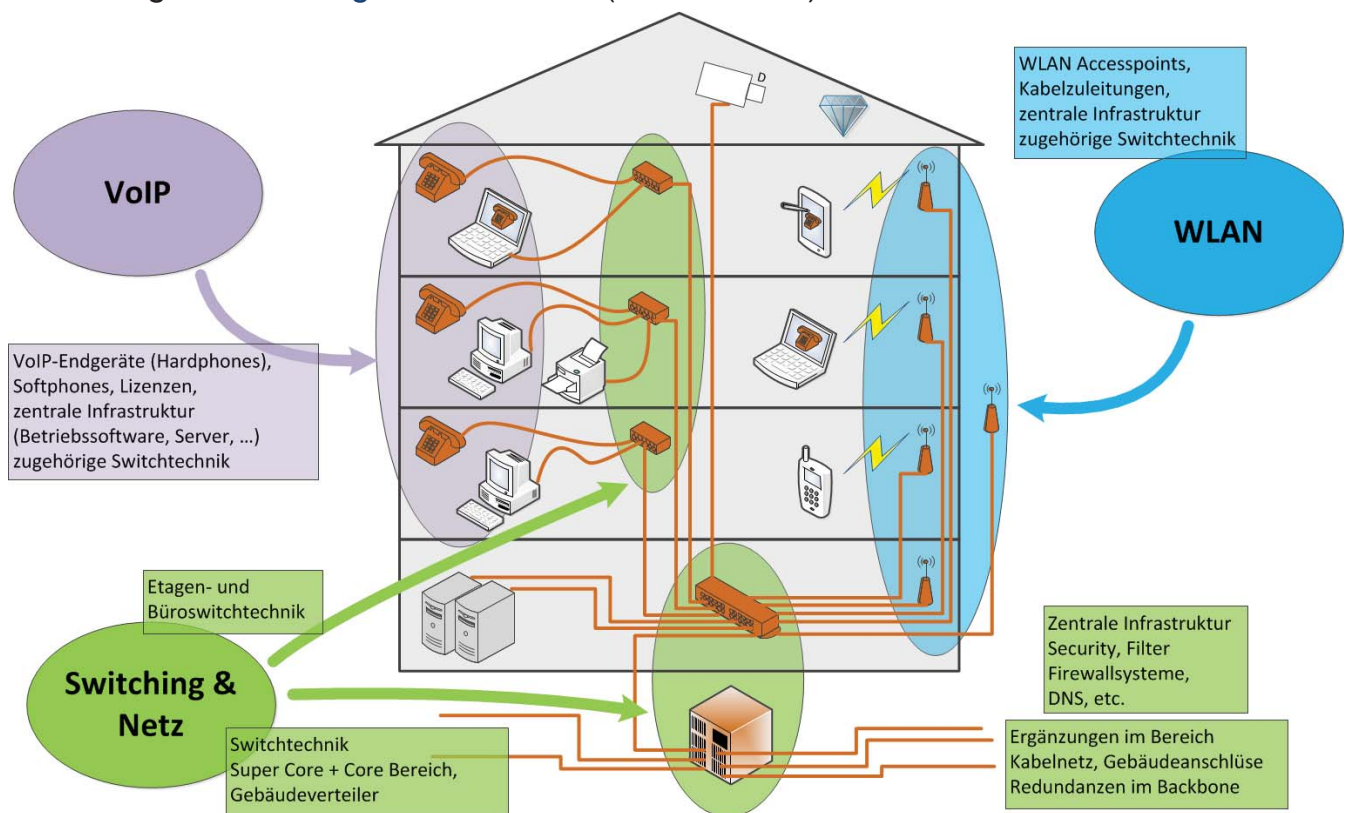
Der Netzerneuerungsantrag

Aktueller Stand

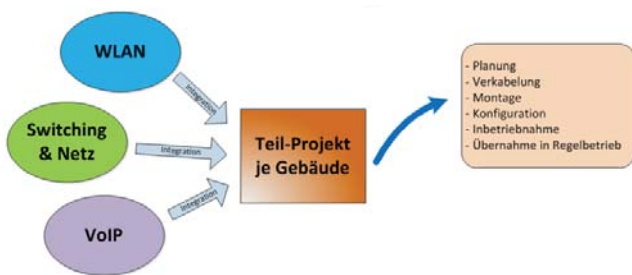


Überblick Antragsbestandteile

Finanzierung: Erneuerung des Bestands (kein Ausbau)



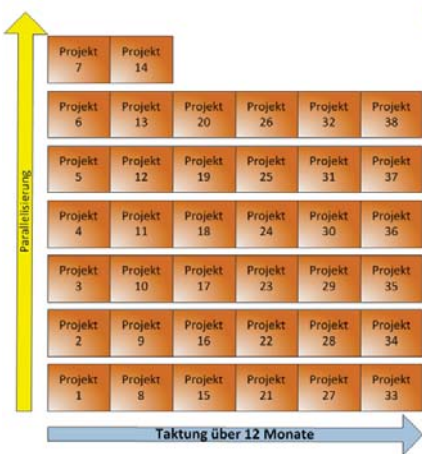
Überblick Antragsbestandteile



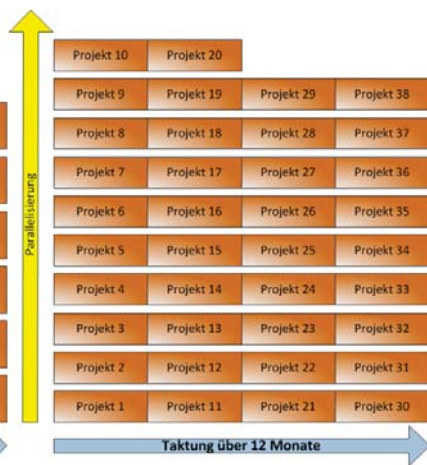
Merktzettel Parallelisierung

- Definition: Je Gebäude ein Teil-Projekt
- Jedes Gebäude möglichst einmal und umfassend behandeln
- Schleifen und mehrfache Bearbeitung vermeiden
- Bei 300 Gebäuden und 8 Jahre Projektlaufzeit
- => ~ 38 Gebäude pro Jahr bzw. 1 Gebäude pro Woche
- => zu enge Taktung => Parallelisierung erforderlich
- Taktung auf realistische Bau- und Ablaufzeiträume anpassen
- Arbeitsvolumen pro Jahr bleibt gleich

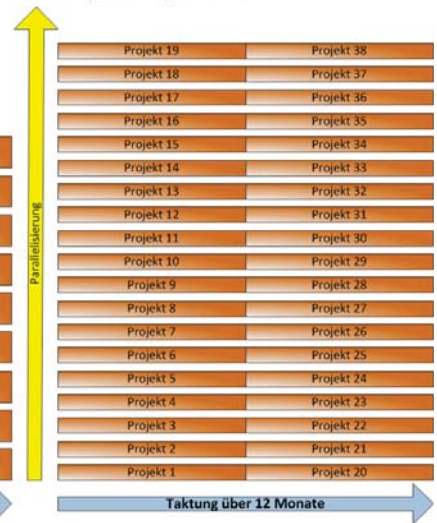
Variante A
Projekt-Parallelisierung: 7
Bearbeitungszeitraum: je 2 Monate



Variante B
Projekt-Parallelisierung: 10
Bearbeitungszeitraum: je 3 Monate



Variante C
Projekt-Parallelisierung: 19
Bearbeitungszeitraum: je 6 Monate

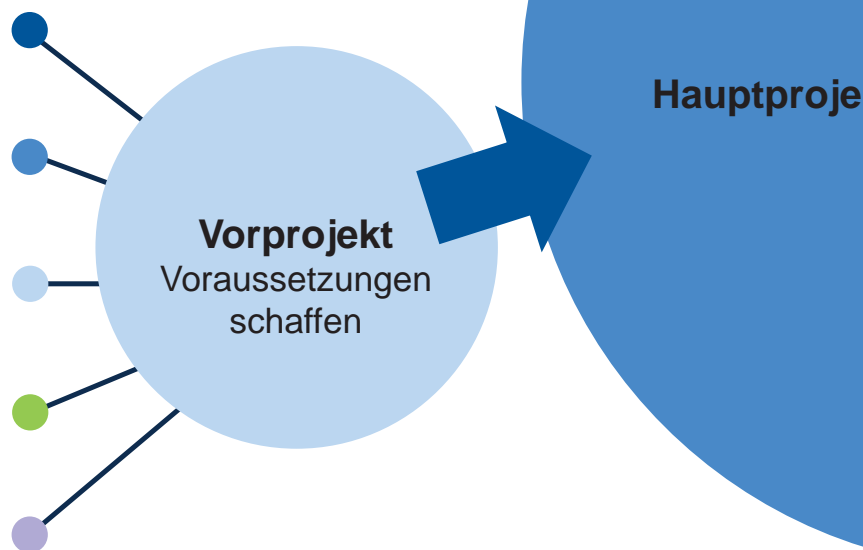


Aktueller Sachstand

Was in der Zwischenzeit passierte...

- 06.2017: Formelle DFG Gutachterbestätigung eingegangen ✓
- 10.2017: Finanzierungszusage des Landes NRW ✓
- 10.2017: positive Signale zur Finanzierung von Projektpersonal (RWTH Leitung) ✓

Vorprojekt 2017 erfolgreich!
Startphase 2018 gesichert!



Reihenfolge der Gebäude / Netzerneuerung

Jeder möchte der erste sein ...

- Viele zu berücksichtigende Faktoren
- **Objektive** Einschätzung notwendig

- Im Aufbau: **Kriterienkatalog** (elektronisch unterstützt)
 - Bsp.:
 - Gerätealter / -zustand
 - Verkabelungszustand
 - anstehende Baumaßnahmen (Abt. 10.2)
 - Umfang der Maßnahmen
 - Realisierbarkeit (Gebäudezustand, mögliche Bohrarbeiten)
 - ...

- Ziel: **Webportal für Einrichtungen** mit Übersicht zur aktueller Planung (unverbindlich!)
 - in Q1/2018
 - A) Gebäudereihenfolge der nächsten Monate
 - B) Warteliste ohne Reihenfolge

Info Seiten zum Thema Netzerneuerung

Info Webseite zur RWTH Netzerneuerung

- Grundlegende Informationen zur Netzerneuerung
- Beispiele zur Umsetzung
- Ansprechpartner
- Aktuelle Informationen



The screenshot shows a website header with a yellow and black striped background. On the left is the IT Center logo and the RWTH Aachen University logo. In the center, it says 'FAKULTÄTEN UND EINRICHTUNGEN' and 'IT Center'. On the right is a search bar and the text 'English'. Below the header is a main heading 'Die Netzerneuerung der RWTH Aachen' with sub-headings 'INFORMATIONEN', 'PLANUNGSBEISPIELE', 'ANSPRECHPARTNER', and 'IT CENTER'. Below this is a large image of a hand plugging a blue Ethernet cable into a network switch. To the right of the image is a 'Schnellzugriff' (Quick Access) menu with the following items: IT-ServiceDesk / Support, IT-Sicherheit, Dokumentationsportal (Anleitungen, Downloads ...), IT-Portale, Statusmeldungen zentraler Systeme / Störungsmeldung, and Projekte und Kooperationen. A diagonal watermark 'Entwurf' is visible on the right side of the page.

Erweiterung des Schulungsangebotes

Schulungsangebot für Netzwerkansprechpartner

- Neues Kursprogramm im Aufbau
- in Abstimmung mit der Projektgruppe zum RWTH Netzausbau
- Start Q2/2018

- Nähere Informationen zum Kursangebot folgen in Q1/2018



**Vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit**

