

Dokumentation von IT- und RZ-Infrastruktur für Stadtwerke

Regulatorisch sicher, operativ effizient.

Warum fehlende Transparenz zum Betriebsrisiko wird

Mit **NIS2, KRITIS und zunehmenden Prüfungen** steigen die Anforderungen an Transparenz, Nachvollziehbarkeit und Aktualität der IT-Dokumentation deutlich. Für IT-Leiter bei Stadtwerken bedeutet das: Dokumentation ist längst kein Nebenprodukt mehr. Sie ist zentral für den effizienten IT-Betrieb und die Auditfähigkeit.

Gleichzeitig sind bei vielen Stadtwerken die **IT- und Rechenzentrumslandschaften historisch gewachsen und immer**

komplexer geworden. IT-Assets, Netzwerke, Abhängigkeiten und Verantwortlichkeiten sind oft nur verteilt und unvollständig dokumentiert, z. B. in Excel.

Das erschwert Audits, bindet operative Ressourcen und reicht für neue Geschäftsfelder wie **Glasfaserausbau** oder **Dark-Fibre-Vermietung** nicht mehr aus, da diese eine deutlich höhere Infrastrukturtransparenz erfordern.

Typische Herausforderungen von Stadtwerken

- ⚠ IT-Dokumentation liegt in **verschiedenen Silos, Formaten und Systemen** vor
- ⚠ **Aufwändige manuelle Aktualisierungen** der Dokumentationen
- ⚠ **Abhängigkeiten** zwischen Hardware, Applikationen, Netzwerken und Services **nicht transparent**
- ⚠ **Vorbereitung von Audits** nur durch **hohen Zeit- und Abstimmungsaufwand**
- ⚠ **Steigende Anforderungen** bei begrenzten personellen Ressourcen
- ⚠ **Know-how-Verlust** beim Ausscheiden langjähriger Mitarbeitender

Regulatorische Sicherheit entsteht durch verlässliche Strukturen, nicht durch Mehraufwand

Regulatorische Anforderungen wie NIS2 oder KRITIS lassen sich langfristig nur erfüllen, wenn alle Informationen zur IT-Infrastruktur zentral, konsistent und nachvollziehbar vorliegen.

Die **FNT Command Platform** schafft genau dieses Fundament: eine **strukturierte Datenbasis für IT- und Rechenzentrumsinfrastruktur**, in der alle physischen IT-Assets, virtuellen Komponenten, Applikationen, Business Services und alle Abhängigkeiten sauber erfasst sind.

So wird Compliance nicht zu einem zusätzlichen Projekt, sondern zu einem natürlichen Ergebnis sauberer Dokumentation und klarer Prozesse.

Eine Single Source of Truth für IT- und RZ-Infrastruktur

Mit der **FNT Command Platform** erhalten Stadtwerke eine **Softwarelösung „Made in Germany“**, die IT-, Backbone- und Rechenzentrumsinfrastruktur ganzheitlich abbildet und so Basis für mehr Compliance und ein effizienteres Infrastrukturmanagement ist. Die vollständige Abbildung und Darstellung von Abhängigkeiten physischer Assets und virtuellen Diensten/Services erlaubt maximale Transparenz für einen effizienten Ausbau und Betrieb.



**Digitaler Zwilling
der Infrastruktur**



**Visualisierungs-
funktionalitäten**



**Toolbasiertes
Change Management**



**Integrierte
Planung**



**Echtzeit-Monitoring &
CMDB-Daten**



**Nahtlose System-
integration**

Vorteile für Stadtwerke

- ✓ **Weniger Aufwand** bei der Vorbereitung von Audits
- ✓ **Nachweisbare Resilienz** schafft regulatorische Sicherheit
- ✓ **Automatisierte Prozesse** erleichtern die Pflege der IT-Dokumentation
- ✓ **Fundiertere Entscheidungen** dank vollständiger Infrastrukturtransparenz
- ✓ **Effizienteres Infrastrukturmanagement** durch toolgestützte Planung und Durchführung von Changes
- ✓ **Nachhaltige Wissenssicherung** und schnellere Einarbeitung neuer Mitarbeitender
- ✓ **Verlässliche Basis** für mehr Automation, Digitalisierung und IT-Sicherheit



Einfach. Schnell. Transparent.

Unsere Angebote für ein professionelles IT- und RZ-Infrastrukturmanagement im Überblick

Mehr erfahren