

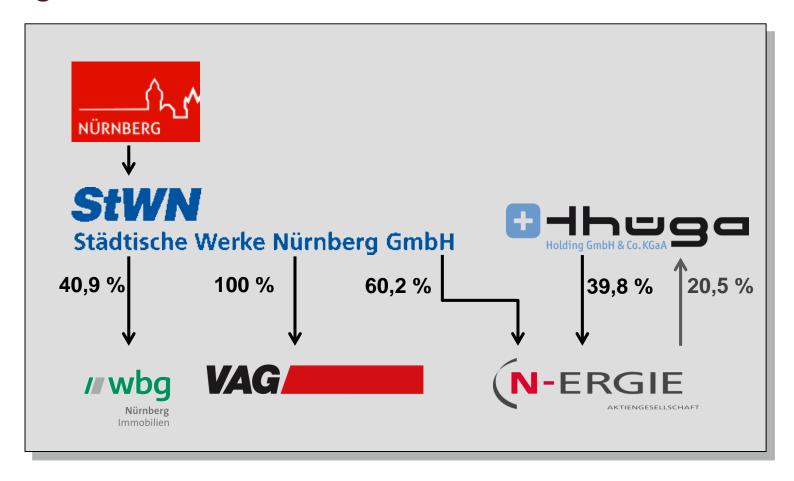
N-ERGIE IT GmbH N-ERGIE Aktiengesellschaft VAG

NetEye & EriZone User Group

Nürnberg, 23.03.2017 Christa Piehler, N-ERGIE IT GmbH



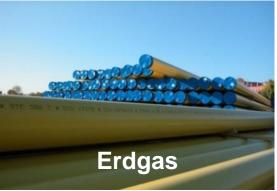
In guter Gesellschaft





Die N-ERGIE auf einen Blick





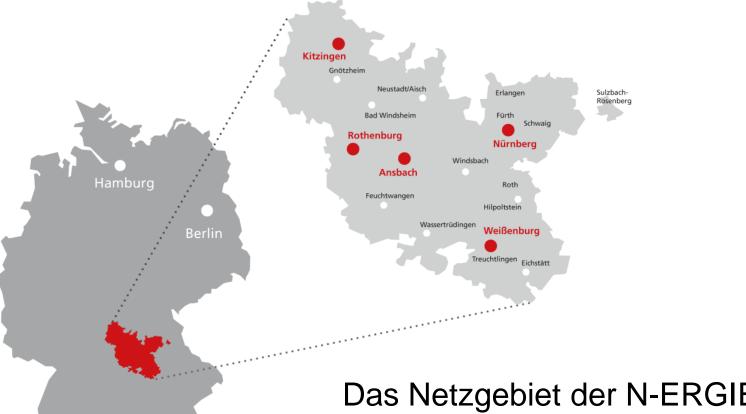








Das Netzgebiet der N-ERGIE



Das Netzgebiet der N-ERGIE hat eine Größe von rund 8.000 km².



Die zehn größten deutschen Stromversorger

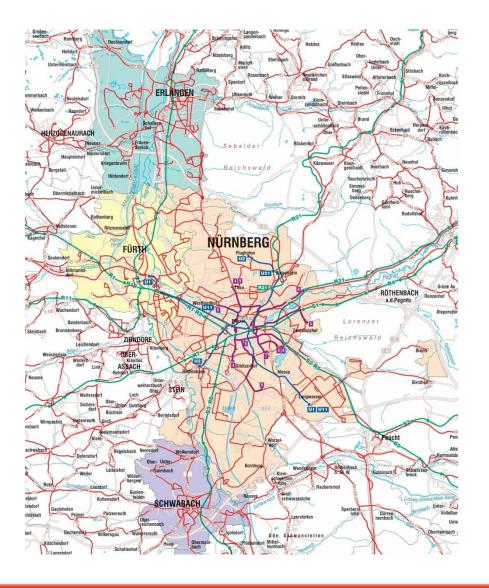
ternehmen*	Marktanteil in % 2010
WE AG	15,9%
EnBW Energie Baden-Württemberg AG	12,7%
E.ON AG (in Deutschland)	11,0%
Vattenfall Europe AG	4,4%
EWE Aktiengesellschaft	2,0%
RheinEnergie AG	2,0%
MVV Energie AG	1,7%
N-ERGIE	1,4%
Pfalzwerke AG	1,1%
Stadtwerke München GmbH	1,0%

Quelle: Unternehmensangaben, Bundesverband der Energie- und Wasserwirtschaft (BDEW), Berlin

Stand: März 2010







Bedienungsgebiet (inkl.
Beteiligungsgesell-schaften): Nürnberg,
Fürth, Erlangen, Nachbarortslinien nach
Oberasbach, Schwabach, Schwaig, Stein
und 7irndorf

Einwohner	836.000
Bedienungsgebiet	330 km²

- Beförderte Personen......144 Mio.
- Wagen-Kilometer......33,2 Mio.
- Beschäftigte (gesamt)......1.761
- Fahrer......799
- Umsatzerlöse141 Mio. €**

** Stand 2015







- 100 U-Bahn-DT
 - 32 automatisch
 - 14 Mischbetrieb
 - 54 konventionell
- 48 Niederflur-Trams
- 376 Niederflurbusse davon
 - 190 eigene Busse VAG
 - 52 Busse infra fürth
 - 42 Busse der EStW
 - 102 Erdgasbusse
 - Gelenkbusanteil: 39 %
 - 92 Anmietbusse



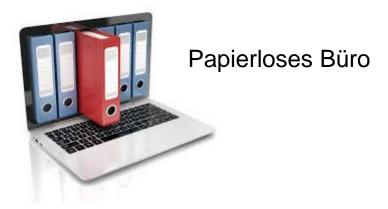
Die IT der N-ERGIE – Digitale Transformation

Die IT der N-ERGIE ist als Tochterunternehmen im Konzern für alle Informations- und Kommunikationsthemen zuständig.

N-ERGIE IT GmbH

- ca. 150 Mitarbeiter
- 2 Rechenzentren in Nürnberg
- über 900 physische/virtuelle Server und 1000 Datenbanken; 650 TB Daten
- Betrieb von 4.500 IT-Arbeitsplätzen (davon rund 1.600 virtuelle)
- Betrieb von unternehmenskritischen Middleware- und Portalplattformen
- Betrieb und Anwendungsbetreuung von über 70 SAP-Systemen
- Betrieb von über 200 fachspezifischen Anwendungen (Energie und ÖPNV)

Digitaler Arbeitsplatz





Mobile Anwendungen auf Tablets und Smartphones





Moderne Büroarbeitswelten



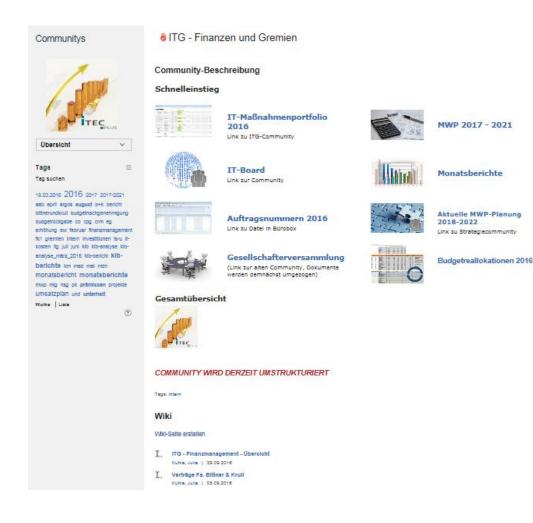
Innovation Plärrer

Digitale Zusammenarbeit





Digitale Zusammenarbeit Konzern



Digitales Kunden- und Partnermanagement



Portale und Apps zur digitalen Zusammenarbeit mit

- Kunden
- Dienstleistern
- Lieferanten
- Handwerkern



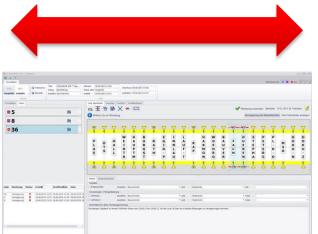
Digitalisierung im Nahverkehr



Bereitstellung von relevanten (verkehrsmittelübergreifenden) ÖPNV-Informationen, Elektronisches Fahrkartenmanagement











Digitaler Monteur







Intelligente Messsysteme



