



# Status e-shelter Wien mit Ausblick 2017

Alfred Suchentrunk, e-shelter

## e-shelter's Wertbeitrag

Wir setzen unsere leistungsfähige Datacenter-Plattform gezielt für Sicherheit und Service für unsere Kunden ein

- Infrastruktur höchster Qualität – Zuverlässigkeit
- Skalierbarkeit – Zukunftssicherheit
- Auf den Betrieb als RZ optimiert – Preis/Leistung
- Hoher Automatisierungsgrad – Prozesssicherheit, Preis/Leistung
- Hoher Zertifizierungsgrad – Compliance-Themen bereits gelöst
- Hohe Servicequalität – bewirkt Betriebssicherheit
- e-shelter 4.0 – Umsetzung der Ablauforganisation in gelebte, effiziente Prozesse

## e-shelter Wien in der europäischen e-shelter Gruppe

Die strategische Präsenz in Kontinentaleuropa sichert unsere Expansionspläne

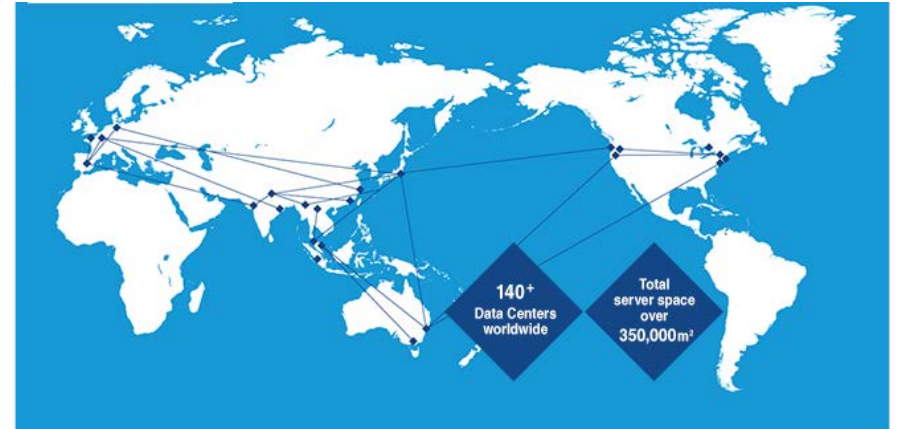
- Frankfurt – in Betrieb
- Berlin – in Betrieb
- Hamburg – in Betrieb
- Zürich – in Betrieb
- Wien – in Betrieb
- München 2 – vor Eröffnung
- Bonn (Rhein /Ruhr) – in Errichtung
- Amsterdam – vor Errichtung
- Madrid – vor Errichtung
- Paris – geplant
- Mailand – geplant
- Warschau – geplant
- ...



## e-shelter Wien im NTT Nexcenter Datacenter Verbund

Mit einer Gesamtfläche von über 350.000 m<sup>2</sup> haben wir weltweit Zugriff auf 140 Rechenzentren

- 140+ Datacenter weltweit
- 350.000+ m<sup>2</sup> Rechenzentrumsfläche
- Tier III/Tier IV zertifiziert
- International bestens vernetzt
- Hybrid Cloud Link – virtueller Marktplatz der weltweiten Cloud



Quelle: NTT Communciations, Mai 2016

## Zertifizierungen für das Datacenter Wien

Das e-shelter Rechenzentrum in Wien entspricht den gängigen Richtlinien und Normen und verfügt über zahlreiche Zertifizierungen

- DIN EN 50600\*  
Einrichtung und Infrastruktur von Rechenzentren, erweiterte Verfügbarkeitsklasse 4
- TUV Süd: Prüfbescheinigung Tier III in Anlehnung an die TIA 942
- DIN EN ISO 9001\*  
Qualitätsmanagementsystem
- DIN EN ISO 27001 auf Basis von IT Grundschutz\*  
Informationssicherheits-Managementsystem
- DIN EN ISO 50001\*  
Energiemanagementsystem
- LEED pre-certification “Platinum”\*  
Höchste ökologische Standards, LEED™ (Leadership in Energy an Environmental Design)  
Platin-Vorzertifizierung vom US Green Building Council
- In Vorbereitung:  
PCI – DSS (Februar 2017)  
ISAE 3402 (Q2-Q3 2017)



## Carrier – Partner in Wien (work in progress)

Am Standort Wien haben e-shelter Kunden Zugang zu zahlreichen Carrier

- A1 Telekom Austria AG
- CableRunner Austria GmbH & Co KG
- C.C.D. Cogent Communications Deutschland GmbH
- Colt Technology Services GmbH
- Interoute Austria GmbH
- Level 3 Communications GmbH
- LinzNet Internet Service Provider GmbH
- next layer Telekommunikationsdienstleistungs- und Beratungs GmbH
- Nokia Solutions and Networks Österreich GmbH
- Onstage Online GmbH
- Tele2 Telecommunication GmbH
- Türk Telekom International AT AG
- UPC Austria Services GmbH
- Vienna Internet eXchange (VIX)
- Wien Energie GmbH

## Cloud-Provider erreichbar über e-connect (work in progress)

Im Datacenter Wien besteht direkter Zugang zu einer Vielzahl von Cloud-Providern

- Amazon Web Services
- Microsoft Azure
- Google
- Salesforce
- Softlayer
- Broadsoft
- Cube52
- Expo-E
- Firehost
- Intercloud
- Internet Solutions
- NetApp
- NTT Enterprise Cloud
- Profitbricks
- Simwood

## Wir sind gekommen, um zu bleiben

Seit Juni 2015 bietet e-shelter auch flexible RZ-Flächen in Wien an

- Juni 2015: Eröffnung des Bauteil A in Wien mit 2.800 m<sup>2</sup> Rechenzentrumsfläche
- September 2016: 80 % vermietet, Baubeginn Bauteil B
- November 2017: verfügbare Leistung der Infrastruktur 7 MW (NEA 10 MVA)
- Plan - Juni 2017: Ausbau der Infrastruktur auf 10 MW (NEA 15 MVA)
- Plan - September 2017: Eröffnung des Bauteils B: Erweiterung auf 6.200 m<sup>2</sup> RZ-Fläche
- Plan – 4. Quartal 2017 Realisierung des Dual-Hall Konzepts für Wien: Mietfläche an 2. Standort in Wien