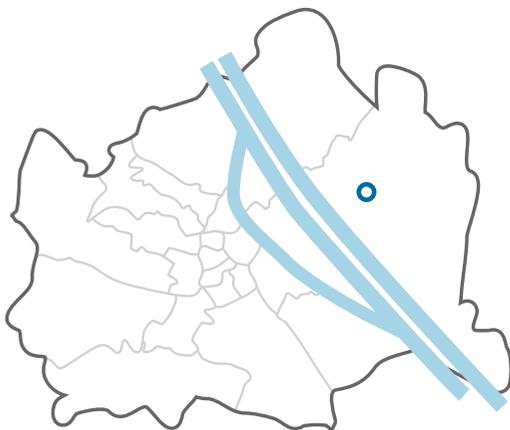


# Das neue Rechenzentrum der Stadt Wien

Das neue Rechenzentrum der Stadt Wien im 22. Wiener Gemeindebezirk erfüllt die höchsten Kriterien für Betriebssicherheit nach dem Datacenter Star Audit 3.0 des eco Verbands der Deutschen Internetwirtschaft. Als erstes Rechenzentrum in Österreich hat es fünf von fünf möglichen Sternen und zusätzlich den grünen Stern für Energieeffizienz erhalten.

Das Rechenzentrum ist Teil des Bürokomplexes STAR 22, der von einer Projektgesellschaft der Wien Holding gemeinsam mit Partnerunternehmen realisiert wurde. Genutzt wird es von der MA 14, der IKT-Abteilung des Magistrats der Stadt Wien, die hier ihr Data-Center auf dem neuesten Stand der Technik mit höchster Leistung, Sicherheit und Verfügbarkeit betreibt.

Umgesetzt wurde das Projekt von der *Rechenzentrum der Stadt Wien GmbH*, einem Unternehmen der Wien Holding-Tochter *WSE Wiener Standortentwicklung GmbH*.



## Kontakt

Rechenzentrum der Stadt Wien GmbH  
Messeplatz 1, 1021 Wien | +43 (1) 408 25 69-45  
office@rz-wien.at | www.rz-wien.at

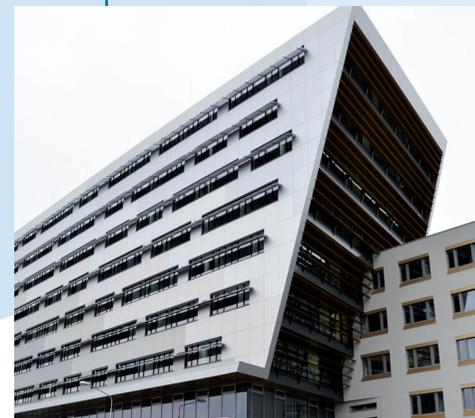
# R Z W

Rechenzentrum der  
Stadt Wien GmbH



wienholding

# RECHEN ZENTRUM WIEN



# 20 Jahre

mindestens stößt das neue Rechenzentrum dank der innovativen, modularen Konzeption nicht an seine Kapazitätsgrenzen.

Die Leistungsfähigkeit kann bei laufendem Betrieb mit den Entwicklungen auf dem IT-Sektor mitwachsen.

## 4600 m<sup>2</sup>

Bruttogeschossfläche auf zwei Untergeschossen wurden in 12 Monaten errichtet und in Betrieb genommen.

# 4

gleich große, unabhängige Processing-Module bilden den 900 m<sup>2</sup> großen Kernbereich des neuen Rechenzentrums.

# 2

redundante Klimazentralen mit 6 Kältemaschinen sorgen für ausfallsichere Kühlung und Klimatisierung.



## Brandfrüh-erkennung

sorgt für höchste Sicherheitsstandards. Die eigene Stickstoff-Löschanlage ist im Ernstfall für zwei Löschvorgänge konzipiert.

## Ressourcen-schonung

wird durch zusätzliche Nutzung der Außenluft und des lokalen Grundwassers zur Kühlung erreicht.

# 72 h

ungestörten Betrieb garantiert die eigene, netzunabhängige Stromerzeugung mit 3 Dieselmotoren – sollte jemals der Fall eintreten, dass das redundante Stromversorgungssystem des Rechenzentrums ausfällt.

# 99,985%

Verfügbarkeit des Rechenzentrums entspricht einem maximalen Ausfall der Infrastruktur von 0,8 Stunden pro Jahr.

## Datacenter Star Audit 3.0

zeichnet die höchsten Kriterien für Betriebssicherheit aus. Als erstes Rechenzentrum in Österreich hat das RZW die Zertifizierung des eco Verbands der Deutschen Internetwirtschaft mit 5 von 5 möglichen Sternen und den grünen Stern für Energieeffizienz erhalten.