

# Reservenetz City

## Maximale Verfügbarkeit für Ihren Netzanschluss

**Das Reservenetz City ist ein unabhängiges, redundantes Versorgungsnetz in der Zürcher Innenstadt. Ein zweiter Netzanschluss ab dem Reservenetz City bietet Ihnen maximale Verfügbarkeit für Ihre Stromversorgung.**

Das Reservenetz ist eine von der Hauptversorgung total entkoppelte Verteilnetzinfrastruktur – es verbindet die Versorgungsgebiete links und rechts der Limmat. Bei einem Stromausfall auf der einen Flussseite, werden ans Reservenetz angeschlossene Kund\*innen automatisch auf die Versorgung der gegenüberliegenden Flussseite umgeschaltet. Das Rückgrat bildet ein ausschliesslich dafür reservierter Mittelspannungsring, der von zwei Unterwerken gestützt wird.

Anschlussmöglichkeiten Niederspannung:

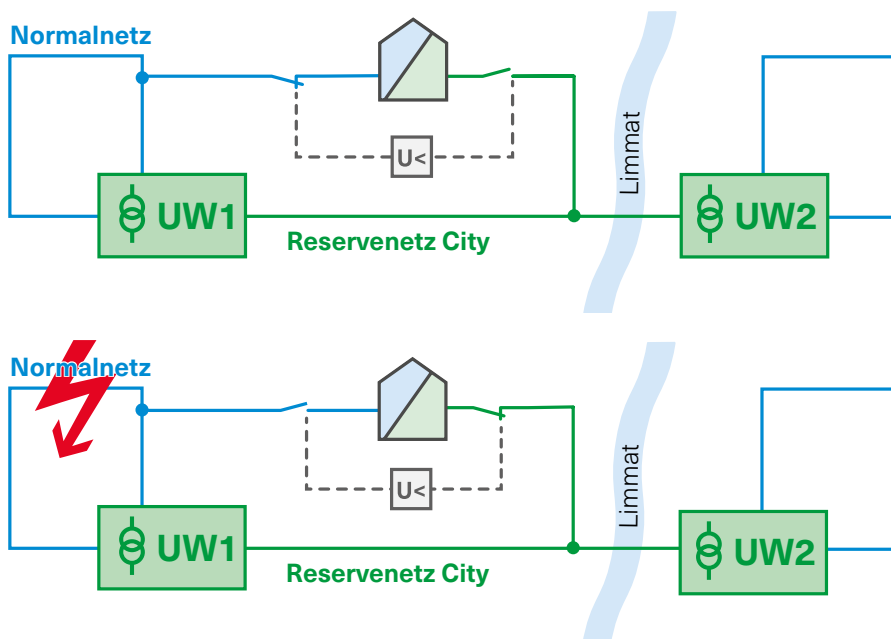
Entweder durch eine Transformatorenstation in Ihrer Liegenschaft oder alternativ ab einer Transformatorenstation in der näheren Umgebung.

Anschlussmöglichkeiten Mittelspannung:

Kund\*innen mit eigenen Mittelspannungsanlagen können wir direkt erschliessen.

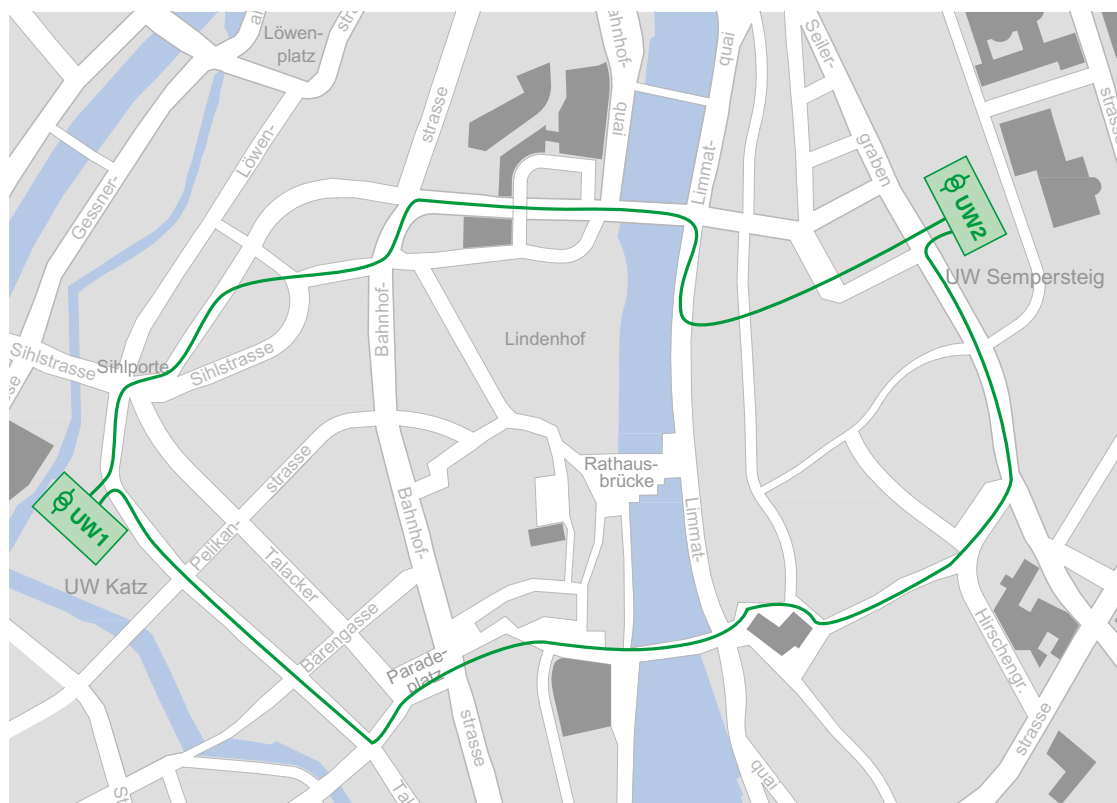
**So profitieren Sie:**

- Für den Zweitanschluss erstellen wir für Ihr Unternehmen eine redundante Zuleitung ab dem nächstmöglichen Anschlusspunkt.
- Zweitanschlüsse werden in verschiedenen Leistungsklassen realisiert. Reserveleistungen sind bereits ab 70 kVA erhältlich.
- Die von Ihnen bestellte Reserveleistung wird im Reservenetz City bzw. den einspeisenden Unterwerken vorgehalten.



### Ihre Vorteile:

- Anschluss an ein exklusiv für die redundante Stromversorgung reserviertes Netz
- Die Verfügbarkeit Ihrer Stromversorgung erhöht sich um den Faktor >100
- Der Zweitanschluss ist eine zentrale Voraussetzung, um die höchsten Zertifizierungslevel von Datacenter-Einspeisungen zu erreichen
- Kostengünstige Anschlusslösungen dank kurzen Leitungswegen
- Tiefe Betriebs- und Unterhaltskosten
- Projektierung, Realisierung und Betrieb aus einer Hand
- Bereitschaftsdienst mit Netzleitstelle und Störungsintervention
- Ökologische Notstromversorgung. Im Vergleich zu Notstromdiesel: geruchs- und geräuschlos, keine Abgasanlage, keine Tankanlage, wenig Raumbedarf



Gerne zeigen wir Ihnen die Vorteile eines redundanten Anschlusses auf. Unser Fachpersonal freut sich auf Ihre Kontaktaufnahme.

ewz  
 Netzdienstleistungen  
 Tramstrasse 35  
 8050 Zürich

Telefon 058 319 46 25  
 netzdienstleistungen@ewz.ch  
 www.ewz.ch