

## business Full Rack

Maßgeschneiderte Lösungen  
für Ihre Anforderungen

### Ihre Vorteile auf einen Blick

#### Performante Anbindung

Verbindung direkt über das eigene Glasfasernetz oder namhaften Carrier – Kurze Wege und geringe Latenzzeiten.

#### Reduzieren Sie Ihre Energiekosten durch besondere Energieeffizienz

Wir setzen auf umwelt- und ressourcenschonende Technologien.

#### Made in Germany

Datenhaltung ausschließlich in Deutschland und weitgehend Einsatz von nationalen Produkten und Zulieferern.

#### Unsere Infrastruktur spart Ihnen Zeit und Geld

Mit unserem professionellen Rechenzentrum müssen Sie nicht in eigene Infrastruktur investieren und schaffen Freiraum für Ihr Kerngeschäft.

Nutzen Sie unser neues LEW Green Data Center in Augsburg als ideale Umgebung für Ihre Server-Systeme und Netzwerkkomponenten. Lagern Sie Ihre Server aus und profitieren Sie von unserer hochverfügbaren Rechenzentrums-Infrastruktur.



**LEW Green  
Data Center**

### Unsere Leistungen

- Bereitstellung eines **19" Serverschranks** mit bis zu 47 Höheneinheiten im **Rechenzentrum 2**
- Angestrebte Zertifizierungen nach **DIN EN 50600** und **ISO/IEC 27001**
- **Modernes und sicheres Rack-Schließsystem**
- **Energie:** Abrechnung je kVA nach tatsächlicher mittlerer Leistungsaufnahme
- **Brandfrüherkennung** mit automatischer Löschanlage, mehrere Brandabschnitte
- **Mehrfaktoren-Authentifizierung bei Zugangskontrollen** ins Rechenzentrum durch Vereinzelungsanlagen
- **24x7 Videoüberwachung und Monitoring** der Räumlichkeiten und gesamten Infrastruktur
- **Umfassender Service:** 24x7 Störungannahme, 365 Tage im Jahr
- **Strombezug aus 100% erneuerbaren Energien\***: eigene PV-Freiflächen- sowie Dachanlage und über Wasserkraft
- **Hohe Verfügbarkeit durch mehrfache Redundanz**
  - **Stromversorgung** über zwei unabhängige Versorgungspfade inklusive USV-Anlage mit kinetischem Energiespeicher und Notstromversorgung
  - **Kälteversorgung** durch energieeffiziente Luft-Luft-Wärmetauscher
  - Knoten- und kantendisjunkte **Glasfaser-Anbindung**

Versorgt  
mit 100 %  
Ökostrom\*

# Produktvarianten

- **business Full Rack – Basic**  
bis 3 kVA
- **business Full Rack – Mid Density**  
bis 6 kVA
- **business Full Rack – High Density**  
bis 10 kVA
- **business Full Rack – Ultra High Density**  
ab 10 kVA auf Anfrage

# Attraktive Optionen

- **Upgrade/ Downgrade** von maximaler Leistungsaufnahme auf Anfrage möglich
- **CU-, LWL- oder High Density LWL-Anschluss** im Rack, redundant, single-mode oder multi-mode
- **Anschlussmöglichkeit** an die vorhandene Switch-Infrastruktur
- **Services wie Helping Hands**, einmalige Betriebsunterstützung oder Installationssupport
- **Vermietung von Lagerboxen** in sicherer Self-Storage Umgebung im LEW Green Data Center



**Sicherheit,  
Kosteneffizienz  
und Nachhaltigkei**



Weitere Informationen  
finden Sie unter  
[green-data-center.de](https://green-data-center.de)

LEW TelNet GmbH  
Oskar-von-Miller-Straße 1 b  
86356 Neusäß b. Augsburg

T +49 821 328-4477  
[greendatacenter@lewtelnet.de](mailto:greendatacenter@lewtelnet.de)

[lewtelnet.de](https://lewtelnet.de)

Stand: März 2025  
Version: 1.1